

МИНСКИЙ АВТОМОБИЛЬНЫЙ ЗАВОД

КАТАЛОГ ДЕТАЛЕЙ И СБОРОЧНЫХ ЕДИНИЦ

**ДЛЯ АВТОМОБИЛЕЙ МАЗ-643018-0008329-011,
МАЗ-643018-0008329-013, МАЗ-643018-0008329-012,
МАЗ-643018-0008329-712.**

PARTS AND ASSEMBLIES CATALOGUE

***VEHICLE MAZ-643018-0008329-011, MAZ-643018-0008329-013,
MAZ-643018-0008329-012, MAZ-643018-0008329-712.***

Предисловие.

Каталог деталей и сборочных единиц является справочным техническим пособием при расчете и составлении заявок на запасные детали и сборочные единицы.

Каталог предназначен для частных лиц и организаций, занимающихся эксплуатацией и ремонтом автомобилей МАЗ-643018-0008329-011, МАЗ-643018-0008329-013, МАЗ-643018-0008329-012, МАЗ-643018-0008329-712, а также для диллеров автотехники МАЗ.

Настоящий каталог содержит информацию по состоянию на 24 декабря 2015 года.

В каталог входит:

1. содержание в форме таблицы;
2. рисунки деталей и сборочных единиц автомобилей
3. текстовую часть к рисункам, в которой указаны номера деталей, их наименование и количество на сборочную единицу;
4. номерной указатель;
5. таблицы: кольца уплотнительные;
манжеты;
подшипники;
шланги.

В связи с постоянным совершенствованием автомобильной техники МАЗ, в каталоге могут иметь место неточности.

Информация каталога обновляется при очередном переиздании.

Как пользоваться каталогом.

Содержание настоящего каталога составлено в виде таблицы. Оно содержит информацию по входимости сборочных единиц, в соответствии с конструкторской документацией, на автомобили МАЗ-643018-0008329-011, МАЗ-643018-0008329-013, МАЗ-643018-0008329-012, МАЗ-643018-0008329-712. В графе «Наименование» усиленным шрифтом выделены названия установок входящих непосредственно в головную спецификацию конструкторской документации. В содержании, для удобства пользователя, описаны некоторые признаки, касающиеся соответствующих узлов.

Номер сборочной единицы, определяющей все входящие в текстовую часть детали, находится в названии рисунка и соответствующей текстовой части.

Информация в каталоге представлена в порядке от 10 группы до 86 группы.

Для того чтобы найти в каталоге какую либо деталь необходимо обратиться к номерному указателю, расположенному в конце каталога.

Содержание

№ Рис.	Наименование	Обозначение	Комплектации			Признаки
			643018-0008329-011(3)	643018-0008329-012	643018-0008329-712	
1	Установка силового агрегата ЯМЗ-6585.10	544018-1000000(0)	+	+	+	Отбора мощности нет, кондиционер-есть
		544018-1000000-010 (см. 544018-1000000(0))	+	+	+	Отбора мощности нет, кондиционер-есть
2	Крепление двигателя	544018-1001002(4)	+	+	+	
		544018-1001002-010 (см. 544018-1001002(4))	+	+	+	
3	Двигатель с коробкой передач и сцеплением	544018-1000300(4)	+	+	+	
		544018-1000300-010 (см. 544018-1000300(4))	+	+	+	
4	Установка системы заливки и контроля уровня масла	544019-1018002(3)	+	+	+	
	Установка подогревателя № для справки	544019-1000044(0)	+	+		НЖП Hydronic 10
		544019-1000044-010(0)	+	+		НЖП Thermo 90
5	Крепление подогревателя	544019-1015001(10)	+	+		
6		544019-1015001-010(4)	+	+		
7	Топливопроводы питания подогревателя	544019-1015004(1)	+	+		
8		544019-1015004-010(0)	+	+		
9	Бачок топливный	544004-1015910(0)	+	+		
10	Установка электрооборудования подогревателя	544019-3700085(0)	+	+		
11		5440Е9-3700085(0)	+	+		
12	Установка таймера	544019-3700086	+	+		Для рис. 10

№ Рис.	Наименование	Обозначение	Комплектации			Признаки
			643018-0008329-011(3)	643018-0008329-012	643018-0008329-712	
	Установка шумоизоляционных экранов № для справки	544019-1061002-006(0)	+	+	+	
13	Установка шумоизоляционных экранов	544019-1061003-006 (1)	+	+	+	верхний
14		544019-1061004-006 (1)	+	+	+	нижний
	Установка систем питания № для справки	643018-1100001-000(0)	+	+		НЖП есть
		643018-1100001-010 (см. 643018-1100001-000(0))	+	+	+	НЖП нет
15	Крепление топливного бака	643018-1101002-000 (0)	+	+	+	
16	Бак топливный	6501В5-1101010(1)	+	+	+	
17	Труба наливная с пробкой	4371V2-1101083-000(0)	+	+	+	
18	Топливозаборник	5440В9-1105014(0)	+	+	+	
19	Хомут крепления бака	6430-1101110(0)	+	+	+	
20	Крепление топливopроводов	650119-1104002(3)	+	+		
21		650119-1104002-010(4)	+	+	+	
22	Установка педали управления двигателем	544019-1108002-010(2)	+	+	+	
23	Крепление воздушного фильтра	544018-1109002-010 (8)	+	+	+	
24	Установка системы выпуска газов	544018-1200001(5)	+	+	+	
25	Установка системы охлаждения	544019-1300005 (5)	+	+	+	Без кондиционера
26		544019-1300005-010 (см. 544019-1300005 (5))	+	+	+	С кондиционером

№ Рис.	Наименование	Обозначение	Комплектации			Признаки
			643018-0008329-011(3)	643018-0008329-012	643018-0008329-712	
27	Уплотнитель с пластиной	544019-1310068-010(1)	+	+	+	
28	Крепление защитной сетки	544019-1300016(1)	+	+		
29	Установка системы охлаждения надувочного воздуха	544019-1300040 (3)	+	+	+	
30	Регулятор с кожухами	544019-1301009(3)	+	+	+	
31	Подушка радиатора	544019-1302060	+	+	+	
32	Комплект патрубка с хомутами	544019-1323006	+	+	+	
		544019-1323008*	*	*	*	Доп. зам.
33	Установка механизма управления сцеплением	544019-1600005 (5)	+	+	+	Круиз контроль есть
		544019-1600005-010 (4)	+	+	+	Круиз контроля нет
34	Блок упавления сцеплением и тормозами	544019-1602004 (15)	+	+	+	
35		555035-1602004-010 (8)	+	+	+	
36	Цилиндр подпедальный с толкателем	6430-1602500-000(0)	+	+	+	Осн.
		6430-1602500-001(0)	*	*	*	Доп. зам.
		6430-1602500-002(0)	*	*	*	Доп. зам.
		6430-1602500-020 (0)	*	*	*	Доп. зам.
37	Толкатель	6430-1602568 (0)	+	+	+	
38	Толкатель	6430-3504056 (0)	+	+	+	
39	Педаль	64302-1602112(1)	+	+	+	
40	Педаль	64302-3504032(0)	+	+	+	
41	Бачок	64221-1602560(0)	+	+	+	
42	Установка привода управления коробкой передач и демупльтипликатором	544019-1700002(8)	+	+	+	
43	Механизм промежуточный	551639-1703325-001(1)	+	+	+	

№ Рис.	Наименование	Обозначение	Комплектации			Признаки
			643018-0008329-011(3)	643018-0008329-012	643018-0008329-712	
44	Рычаг	64301-1703410-060(4)	+	+	+	
45		64301-1703410-050*(1)	*	*	*	Доп. зам
46	Переключатель	54402-1703800(3)	+	+	+	
47	Корпус	54402-1703802(0)	+	+	+	
48	Золотник	54402-1703808(0)	+	+	+	
49	Хвостовик	544019-1703447 (0)	+	+	+	
50		544019-1703448 (1)	+	+	+	
51	Тяга	64221-1703490-01 (0)	+	+	+	
		64302-1703490-010 (0)	+	+	+	
52	Наконечник	6422-1703250(2)	+	+	+	
53	Тройник	544022-1703790(0)	+	+	+	
54	Установка карданных валов	650119-2200000 (4)	+	+	+	
55	Вал карданный	54341-2201010-10 (1)	+	+	+	
		54421-2201010-03 (1)	+	+	+	
56	Крестовина карданного вала		+	+	+	
57	Мост задний	650119-2400012 (см.544019-2400012(18))	+	+	+	U=4.20
58	Корпус водила	5440-2405029-020(2)	+	+	+	Осн.
59		5440-2405029* (2)	*	*	*	*- Доп. зам.
60	Ступица с крышкой	544019-3104006-600 (3)	+	+	+	Осн.
61		543266-3104006-600* (9)	*	*	*	*- Доп. зам.
62	Крышка с манжетами	54326-3104034-600(7)	+	+	+	Для 60
63		543266-3104034-600(8)	+	+	+	Для 61
64	Крышка	543266-3104035-000				Для 63
65	Колодка тормоза с накладками	5440-3502090(12)	+	+	+	
		5440-3502091(12)	+	+	+	
66	Картер моста	6501-2401010 -030 (см. 5440-2401010-030(7))	+	+	+	
67	Редуктор	650119-2402010-001 (см.544019-2402010-001(1))	+	+	+	

№ Рис.	Наименование	Обозначение	Комплектации			Признаки
			643018-0008329-011(3)	643018-0008329-012	643018-0008329-712	
		650119-2402010* (см.544019-2402010 (7))	*	*	*	*- Доп. зам.
68	Картер редуктора	5440-2402015-010(2)	+	+	+	
69	Шестерня ведущая	650119-2402021-003 (см.544019-2402021-003(3))	+	+	+	
		650119-2402021* (см.544019-2402021(7))	*	*	*	
70	Фланец	54326-2402061-050(0)	+	+	+	
71	Крышка	5434-2402050 (3)	+	+	+	
72	Дифференциал	544019-2403010-001(0)	+	+	+	
		650119-2403010-000 (см. 544019-2403010-000(4))	*	*	*	
73	Рычаг регулируемый	64226-3502135-010 (7)	+	+	+	
		64226-3502136-010 (7)	+	+	+	
74	Привод управляющий	64226-3501166(0)	+	+	+	
75	Вал червячный с полумуфтой	64226-3501168-010(0)	+	+	+	
76	Шестерни ведущая и ведомая (комплект для запчастей)	544012-2402020	+	+	+	
77	Мост средний U=4.20	650119-2500012(14)	+	+		
		650119-2500012-600 (см. 650119-2500012(14))			+	
См рис.58. 59	Корпус водила	5440-2405029-020(2)	+	+	+	Осн.
		5440-2405029(3)	*	*	*	*- Доп. зам.
78	Ступица с крышкой	544019-3104006-010(3)	+	+	+	
79	Крышка с манжетами	54326-3104034-600(7)	+	+	+	
См рис.65	Колодка тормоза с накладками	5440-3502090(12)	+	+	+	
		5440-3502091(12)	+	+	+	
80	Рычаг	64226-3502135-010 (7)	+	+	+	См рис.

№ Рис.	Наименование	Обозначение	Комплектации			Признаки
			643018-0008329-011(3)	643018-0008329-012	643018-0008329-712	
	регулируемый	64226-3502136-010 (7)	+	+	+	
См рис.74	Привод управляющий	64226-3501166(0)	+	+	+	
См рис.75	Вал червячный с полумуфтой	64226-3501168-010(0)	+	+	+	
81	Картер моста	6430-2501010-030(2)	+	+	+	
82	Редуктор среднего моста	643012-2502010-001 (см.6430-2502010-021 (6))	+	+		
		643012-2502010* (см.6430-2502010-020 (29))	*	*		*- Доп. зам.
		643012-2502010-601 (см.6430-2502010-021 (6))			+	
		643012-2502010-600* (см.6430-2502010-020 (29))			*	*- Доп. зам.
83	Картер редуктора	6430-2502015-010(1)	+	+	+	
84	Фланец	6430-2502129(0)	+	+	+	
85	Крышка	6430-2502140(2)	+	+	+	
86	Дифференциал межосевой	6430-2506010-020 (см.64229-2506010(15))	+	+	+	
87	Дифференциал	643012-2503010-001 (см.64301-2503010-001(0))	+	+		
		643012-2503010-601 (см.64301-2503010-001(0))			+	
		643012-2503010 (см.64301-2503010 (11))	*	*		
		643012-2503010-600 (см.64301-2503010 (11))			*	
88	Шестерня ведущая	643012-2502021-001 (см.6430-2502021-021(3))	+	+	+	
		643012-2502021 (см.6430-2502021-020(3))	*	*	*	
89	Вал задний	650119-2502170 (2)	+	+	+	
90	Фланец	64226-2502129-050	+	+	+	
91	Крышка	5516A5-2502050-000(2)	+	+	+	

№ Рис.	Наименование	Обозначение	Комплектации			Признаки
			643018-0008329-011(3)	643018-0008329-012	643018-0008329-712	
92	Шестерни ведущая и ведомая (комплект для запчастей)					
93	Установка привода управления блокировкой	650119-2500024 (1)	+	+	+	
94	Установка устройства седельного	6430-2700001-016 (см. 6430-2700001-015(1))	+			
95		6430A8-2700001-017 (см. 6430A8-2700001-010(4))		+	+	CCY Jost или Fisher тип CCY «90»
		6430A9-2700001-012 (см. 6430A9-2700001-010(2))		+	+	CCY Jost тип CCY «50»
96	Устройство седельное	64221-2702010-01	+			
97	Установка переднего бампера	643019-2800003 (4)	+	+	+	
98	Бампер передний	643019-2803010(3)	+	+	+	
99	Установка панелей бампера	643019-2800005(5)	+	+	+	
100	Панель бампера в сборе	643019-2803096	+	+	+	
		643019-2803097	+	+	+	
101	Установка противотуманных фар	447131-3700007-010(0)	+	+	+	
102	Рама	643018-2800010-010(1)	+	+	+	
103	Вилка с пружиной	503A-2805158(0)	+	+	+	
104	Рама	643018-2801002-010(4)	+	+	+	
105	Установка площадки шасси и подножки	643018-2800026(1)	+	+	+	
106	Установка переднего противоподкатного бруса	643018-2800030-010(0)	+	+	+	
107	Установка поручня	544069-2800036(0)	+	+	+	

№ Рис.	Наименование	Обозначение	Комплектации			Признаки
			643018-0008329-011(3)	643018-0008329-012	643018-0008329-712	
108	Установка подвески передней	5440-2900001-030(3)	+	+	+	
109	Рессора передняя	6430-2902012-10(1)	+	+	+	
110	Вал стабилизатора с кронштейнами	6430-2906006(0)	+	+	+	
111	Установка подвески задней	643018-2900002(5)	+			
112		650119-2900002(5)		+	+	
113	Штанга реактивная	64221-2919014(1)	+	+	+	
114		6430-2919014(1)	+	+	+	
115		64221-2919015(1)	+	+	+	
116	Подвеска балансирная	643018-2900012(5)	+			
117		650119-2900012(4)		+	+	
118	Рессора задняя	5516-2912012(3)	+			
119		55165-2912012-010(3)		+	+	
120	Балансир рессоры	6418-2918018(0)	+	+	+	
121	Вал стабилизатора с кронштейнами	6430-2916006	+	+	+	
122	Рычаг	6501A8-2916020-000	+	+	+	
123, 124	Ось передняя	544019-3000015(5)	+	+	+	
125	Кулак поворотный	6430-3001008 (1)	+	+	+	
		6430-3001009 (1)	+	+	+	
126	Тяга поперечная рулевая *- Доп. зам.	64221-3003052(0)	+	+	+	
127		643008-3003052-000(0)*	+	+	+	
128	Наконечник	6422-3003056 (0)	+	+	+	
129		6422-3003057 (0)	+	+	+	
130	Ступица	6430-3103006-010 (2)	+	+	+	
131	Ступица	6430-3103010-010 (3)	+	+	+	
132	Крышка	54326-3103034-001 (3)	+	+	+	
133	Тормоз передний	5440-3501005(3)	+	+	+	
		5440-3501004(3)	+	+	+	

№ Рис.	Наименование	Обозначение	Комплектации			Признаки
			643018-0008329-011(3)	643018-0008329-012	643018-0008329-712	
134	Рычаг регулировочный	103-3501136-10	+	+	+	
	Установка продольной тяги	6430-3000020(1)	+	+	+	
135	Тяга продольная	5440-3003010 (2)	+	+	+	
136	Наконечник	6422-3003056-01 (0)	+	+	+	
137	Установка запасного колеса 315/80R22,5	643018-3100001(1)	+	+		СНГ Дор. рис. прот.
		643018-3100001-700 (см. 643018-3100001(1))	+	+	+	Имп. Дорожный рис. прот
		643018-3100001-702 (см. 643018-3100001(1))	+	+	+	ф."Matador" дор.рис.прот
		643018-3100001-710 (см. 643018-3100001(1))			+	СНГ Дор. рис. протектора
138	Установка задних колес 315/80R22,5	5440-3100002-010 (см.5440-3100002(6))	+	+		СНГ Универсальн ый рис. прот.
		5440-3100002-710 (см.5440-3100002(6))	+	+	+	Имп. Универсальн ый рис. прот
		5440-3100002-712 (см.5440-3100002(6))	+	+	+	ф."Matador" унив.рис.прот
		5440-3100002-750 (см.5440-3100002(6))			+	СНГ Универсальн ый рис. прот
139	Установка передних колес	5440-3100005(11)	+	+		СНГ Универсальный рис. прот.
		5440-3100005-700 (см. 5440-3100005(11))	+	+	+	Имп. Дорожный рис. прот
		5440-3100005-702 (см. 5440-3100005(11))	+	+	+	ф."Matador" дор.рис.прот
		5440-3100005-740 (см. 5440-3100005(11))			+	СНГ Дор. рис. протектора
140	Колесо и шина	5440-3101011(31)	+	+		
		5440-3101011-700 (см. 5440-3101011(31))	+	+	+	

№ Рис.	Наименование	Обозначение	Комплектации			Признаки
			643018-0008329-011 (3)	643018-0008329-012	643018-0008329-712	
		5440-3101011-100 (см. 5440-3101011(31))	+	+	+	
		5440-3101011-702 (см. 5440-3101011(31))	+	+	+	
		5440-3101011-740 (см. 5440-3101011(31))			+	
		5440-3101011-010(22)	+	+		
		5440-3101011-710 (см. 5440-3101011-010(22))	+	+	+	
		5440-3101011-712 (см. 5440-3101011-010(22))	+	+	+	
		5440-3101011-750 (см. 5440-3101011-010(22))			+	
141	Установка шумопоглощающего колпака	5440-3104005(2)	+	+	+	
142	Установка рулевого управления	6310E9-3400001 (10)	+	+	+	Шумоизолятор . экраны есть
		6310E9-3400001-010 (10)	+	+	+	Шумоизолятор . экранов нет
143	Рулевой механизм с кронштейном	544019-3400006 (1)	+	+	+	
144	Рулевой механизм с распределителем	64221-3400010-10(3)	+	+	+	
145	Механизм рулевой	64221-3401005-10(2)	+	+	+	
146	Распределитель	5336-3416010-01(8)	+	+	+	
147	Крышка *- Доп. зам	5336-3416035(0)	+	+	+	
148		5336-3416035-001(0)*	*	*	*	
		5336-3416035-002(0)*	*	*	*	
149	Винт	64229-3401030(1)	+	+	+	
150	Крышка *- Доп. зам	5336-3401080(2)	+	+	+	
		5336-3401080-001(0)*	*	*	*	
		5336-3401080-002(0)*	*	*	*	
151	Вкладыш	64229-3401082(1)	+	+	+	
152	Клапан ограничения давления	64221-3430010(2)	+	+	+	

№ Рис.	Наименование	Обозначение	Комплектации			Признаки
			643018-0008329-011(3)	643018-0008329-012	643018-0008329-712	
153	Кронштейн с колонкой	5440-3403008(4)	+	+	+	
154	Колонка	5440-3444010(7)	+	+	+	
155	Вал	5440-3444014(5)	+	+	+	
156	Бак масляный	64221-3410008(5)	+	+	+	
157	Бак масляный	5336-3410010-10(2)	+	+	+	
158	Фильтр с клапаном	5336-3410051(2)	+	+	+	
159	Вал нижний	5440-3444050 (2)	+	+	+	
160	Шарнир карданный	6430-3444052-001 (2)	+	+	+	
161		6430-3444054-001(3)	+	+	+	
162	Цилиндр гидравлический	6430-3405004(0)	+	+	+	
163	Клапан расхода и давления	5336-3407260(0)	+	+	+	
164	Уплотнение люка кабины	5440-3444256-010(0)	+	+	+	
165	Установка пневмотормозов	643018-3500003 (9)	+	+		НЖП-есть
		643018-3500003-001 (см. 643018-3500003 (9))	+	+	+	НЖП-нет
166	Крепление охладителя	544019-3506020(0)	+	+	+	
167	Крепление ресиверов	643018-3513004(0)	+	+	+	
168	Крепление ресиверов	650119-3513006(0)	+	+	+	
169	Крепление четырехконтурного клапана	650107-3515002(1)	+	+	+	
170	Крепление клапана ускорительного	643018-3518004(1)	+	+	+	
171		643018-3518005(0)	+	+	+	
172	Крепление тормозных камер	643008-3519001 (4)	+	+	+	
173		5440-3519002-10 (3)	+	+	+	
174		643008-3519003 (2)	+	+	+	
175	Пневмовывод к полуприцепу	544019-3521004 (0)	+	+	+	

№ Рис.	Наименование	Обозначение	Комплектации			Признаки
			643018-0008329-011(3)	643018-0008329-012	643018-0008329-712	
176	Крепление клапана управления тормозами прицепа	54401-3522005(4)	+	+	+	
177	Крепление осушителя воздуха	650107-3536004(1)	+	+	+	
178	Осушитель сжатого воздуха с глушителем	630300-3512004(3)	+	+	+	
179	Привод стояночного тормоза	544019-3537006 (6)	+	+	+	
180	Шланги					
181	Соединение для ремонта поврежденных трубопроводов					
	Электрооборудование № для справки	643018-3700001-090(0)	+	+		
		643018-3700001-790 (см. 643018-3700001-090(0))			+	
182	Установка противотуманных фар	643019-3700007(1)	+	+	+	
183	Установка противотуманных фар	544019-3700007-000(0)	+	+	+	
184	Установка аккумуляторной батареи	650119-3700008(12)	+	+		
		650119-3700008-700 (см. 650119-3700008(12))			+	
185	Установка задних фонарей	6430A9-3700009(2)	+	+	+	
186	Установка электрооборудования по шасси	643018-3700010-090(1)	+	+		
		643018-3700010-790 (см. 643018-3700010-090(1))			+	
187	Установка штепсельных розеток	544019-3700015 (2)	+	+	+	
188	Установка выключателей	643068-3700018(1)	+	+	+	
189	Установка	5340A5-3700076(6)	+	+		

№ Рис.	Наименование	Обозначение	Комплектации			Признаки
			643018-0008329-011(3)	643018-0008329-012	643018-0008329-712	
	электрооборудования на кабине	5340А5-3700076-700 (см. 5340А5-3700076(6))			+	
190	Установка светильников в кабине	544008-3700136(5)	+	+	+	
191	Установка электрооборудования управления приводом центрального замка	6430-3800080-000(1)	+	+	+	
192	Установка антенны	6430-7900014	+	+	+	
193	Установка звуковых сигналов *- Доп. зам.	544008-3700024(1)	+	+		
		544008-3700024-700 (см. 544008-3700024(1))			+	
194		643008-3700024-000*(1)	*	*	*	
195	Установка датчика открытой двери	6430-3700218-710	*	*	*	
196	Установка световозвращателей	6430-3700079-010(0)				
197		643008-3700079 (0)				
198	Установка пневмосигнала	6430-3700096(1)	+	+		
		6430-3700096-700 (см. 6430-3700096(1))			+	
199	Установка электрооборудования на двигателе	544019-3700098(4)	+	+		
		544019-3700098-700 (см. 544019-3700098(4))			+	
200	Установка фонарей знаков автопоезда	6501-3700099-001(2)	+	+		
		6501-3700099-701 (см. 6501-3700099-001(2))			+	
201	Установка нагревателей на двигателе	5440Е9-3700101-000(0)	+	+	+	
202	Установка преобразователя напряжения	6430-3700109(10)	+	+	+	
203	Установка электрооборудования управления платформой	643008-3700112(0)	+	+	+	

№ Рис.	Наименование	Обозначение	Комплектации			Признаки
			643018-0008329-011(3)	643018-0008329-012	643018-0008329-712	
204	Установка щитка приборов и коммутационной аппаратуры	555035-3800001(4)	+	+		
		555035-3800001-700 (см. 555035-3800001(4))			+	
205	Установка переключателей на рулевой колонке	6430-3700084(5)	+	+	+	
206	Установка БКА-N3 *- доп. зам.	544019-3700110 (8)	+	+		
		544019-3700110-700	*	*		
		544019-3700110 (8)				
		544019-3700110-001(6)			+	
207		544019-3700110-701			*	
		544019-3700110-001(6)				
208	Установка и пломбировка спидометра	5440-3800004-040(1)	+	+	+	
209	Установка и пломбировка тахографа	544069-3800005(5)	+	+		
		544069-3800005-700 (см. 544069-3800005(5))			+	
210	Установка радиоприемника с CD проигрывателем	6501-7900030(1)	+	+	+	
211	Установка панели на полке	544019-7901080(0)	+	+	+	
212	Установка световозвращающей маркировки	6430-8200002(1)	+	+	+	
213	Установка электрооборудования АБС тормозов	643018-3800040(3)	+	+	+	АБС-«Wabco» ПБС-нет
		643018-3800040-010 (см. 643018-3800040(3))	+	+	+	АБС-«Wabco» ПБС-есть
214	Установка датчиков АБС на передних колесах	544019-3538101(0)	+	+	+	
215	Установка электрооборудования АБС по кабине	544019-3700120(6)	+	+	+	
		544019-3700120-010 (см. 544019-3700120(6))	+	+	+	

№ Рис.	Наименование	Обозначение	Комплектации			Признаки
			643018-0008329-011(3)	643018-0008329-012	643018-0008329-712	
216	Установка электрооборудования ЭСУ двигателя	544018-3800060 (12)	+	+	+	Круиз-контроль-есть
		544018-3800060-010 (см. 544018-3800060 (12))	+	+	+	Круиз-контроль-нет
217	Установка противооткатных упоров	643018-3900037 (0)	+	+	+	
218	Установка огнетушителя	6430-3910040(1)	+	+	+	
219	Установка кабины	544019-5000002-010(1)	+	+	+	Поддрессирован ие пружинное
220	Механизм запорный	6501-5001550(0)	+	+	+	
221	Переднее поддрессирование кабины	643019-5001700-010(2)	+	+	+	
222	Переднее поддрессирование	643019-5001702-010(0)	+	+	+	
223	Заднее поддрессирование	6501-5001800-010(2)	+	+	+	
224	Заднее поддрессирование	6501-5001802-010(4)	+	+	+	
	Кабина № для справки	544019-5000012-000(1)	+	+	+	
	Кабина № для справки	5440Е9-5000020-000(0)	+	+	+	
225	Кабина с дверьми	5440Е9-5000022-000(20)				
226	Петля	6430-6106012-001(0)	+	+	+	
		6430-6106013-001(0)	+	+	+	
227	Установка дополнительной термошумоизоляции	643019-5000122(1)	+	+	+	
228	Установка кожухов	6430-3400054(0)	+	+	+	
229	Установка стеклоочистителя	6430-3700041-001(5)	+	+	+	
230	Привод стеклоочистителя	6430-5205500-010(0)	+	+	+	

№ Рис.	Наименование	Обозначение	Комплектации			Признаки
			643018-0008329-011(3)	643018-0008329-012	643018-0008329-712	
231	Установка электрооборудования стеклоподъемников	6430-3700118-020(0)	+	+	+	
232	Установка обивок и ковриков	5440Е9-5000100-000(0)	+	+	+	
233	Установка инструментального ящика	6430-5000115-020(3)	+	+	+	
234	Установка термошумоизоляции	5440-5000120(2)	+	+	+	
235	Установка омывателя	6430-5200008(11)	+	+	+	
236	Установка стекла	6430-5200010(1)	+	+	+	
237	Установка панели приборов	6430-5300014-020(5)	+	+	+	
238	Панель приборов	6430-5300016(8)	+	+	+	
239	Установка люка	6430-5700010-020 (6)	+	+	+	
240	Крышка люка	5336-5713410(1)	+	+	+	
241	Установка дверной арматуры	5440-6100010-000(2)	+	+	+	Привод электрический
		5440-6100011-000(2)	+	+	+	
242	Установка уплотнителя и обивки двери	5440-6100015-000(1)	+	+	+	
243	Установка и пневмопитание сидений	6430-6800006-001(9)	+	+	+	Сиденья ОЗАА
243а		544069-6800006*(2)	*	*	*	Доп. зам. имп. сидения
244	Подставка сидения с пневмооборудованием	6430-6807006-010 (17)	+	+	+	Сиденья ОЗАА
245	Сиденье водителя	6430-6800010(4)	+	+	+	Сиденья ОЗАА
246		6430-6810010(4)	+	+	+	
247	Подушка и спинка сидения	6430-6800012(6)	+	+	+	
248		6430-6810012(5)	+	+	+	
249	Механизм регулирования высоты	6430-6804100-010(3)	+	+	+	
250		6430-6804101-010(3)	+	+	+	

№ Рис.	Наименование	Обозначение	Комплектации			Признаки
			643018-0008329-011(3)	643018-0008329-012	643018-0008329-712	
251	Установка подлокотника (по заказу)	6430-6800020(1)	+	+	+	
		6430-6800021(1)	+	+	+	
252	Установка подголовника	6430-6800030(0)	+	+	+	
253	Установка ремней безопасности	54327-8200024(4)	+	+	+	
254	Установка зеркал *-Доп. зам	6430-8200005-010(3)	+	+	+	Регулировка ручная
		6430-8200005-020 (4)	*	*	*	Регулировка электроприводом
255	Установка спальных мест	5440-8200010(3)	+	+	+	
256	Установка поручней	6430-8200030(3)	+	+	+	
257	Установка полки и штор* -Доп. зам	5440-8200034-010(0)	+	+	+	
258		5440-8200034*(1)	*	*	*	
259	Установка стенки	6430-8200041(4)	+	+	+	
260	Установка щитков	6431-8400014-000(4)	+	+	+	
261	Установка облицовки передка	6431-8400018-000 (7)	+	+	+	
262	Установка оперения *-Доп. зам	6431-8400020-010(1)	+	+	+	
263		6431-8400020-000*(0)	*	*	*	
264	Оперение *-Доп. зам	6312-8400010-010(1)	+	+	+	
		6312-8400011-010(1)	+	+	+	
		6312-8400010-000(0)	*	*	*	
		6312-8400011-000(0)	*	*	*	
266	Установка боковых указателей поворота	6430-3700150(3)	+	+	+	
267	Установка механизма подъема кабины	544019-5000040(2)	+	+	+	МПК-Hidrolats
268		544019-5000040-010(3)	+	+	+	МПК-Weber-Hidraulik
269		544019-5000040-011(2)	+	+	+	МПК-брейк Хайдролик

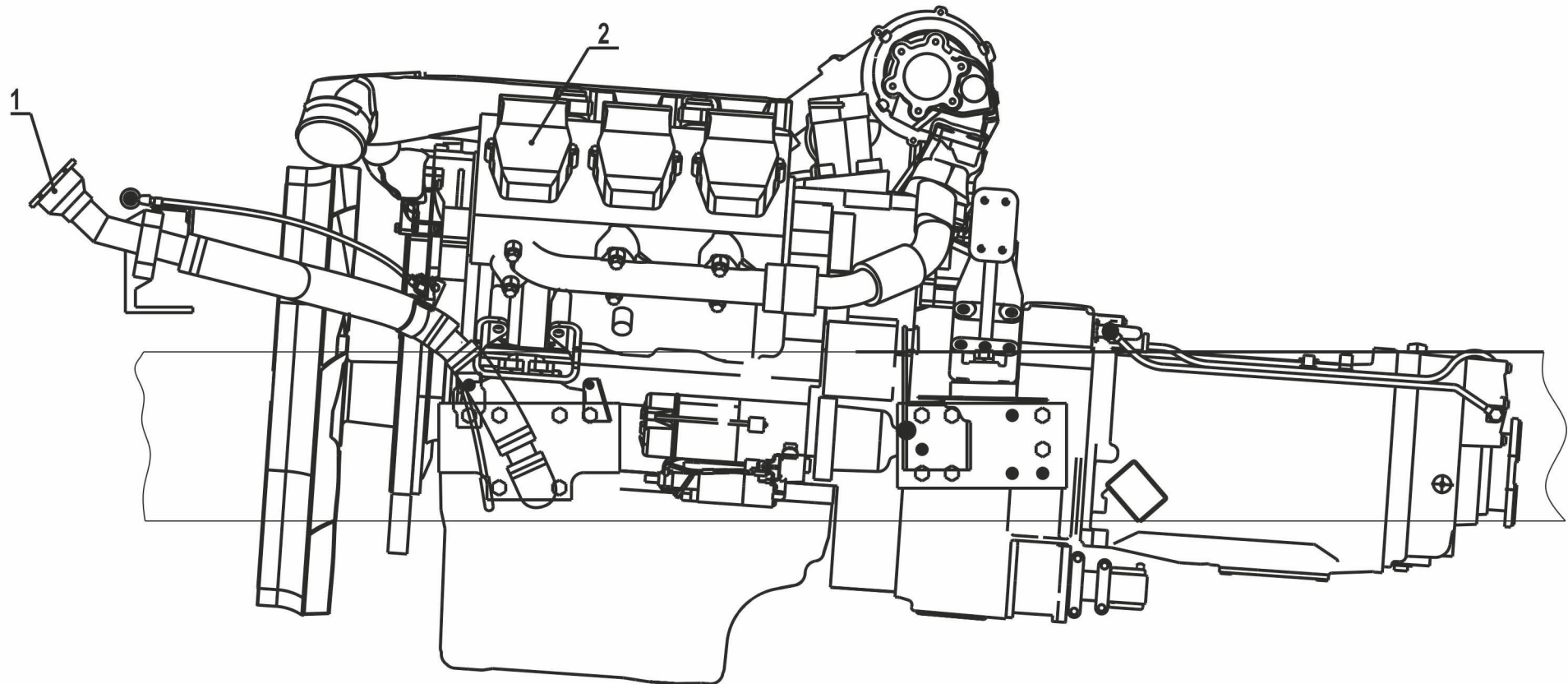
№ Рис.	Наименование	Обозначение	Комплектации			Признаки
			643018-0008329-011(3)	643018-0008329-012	643018-0008329-712	
270	Укладка рычага подъема кабины	6430-3900041(2)	+	+	+	
271	Гидроцилиндр замка кабины	6430-5003100(1)	+	+	+	
272	Установка отопителя *-Доп. зам	631019-8100001 (14)	+	+	+	Кондиционера-нет
273		631019-8100001-010(15)	+	+	+	Кондиционер-есть
274		650118-8100001 (см. 631019-8100001 (14)	+	+	+	Кондиционер а-нет
275		643008-8100001*(20)	*	*	*	Кондиционера-нет
276		544004-8100001* (см. 643008-8100001(20)	*	*	*	Кондиционера-нет
277	Отопитель	1 631019-8101010(9)	+	+	+	
278		2 631019-8101010-010(4)	+	+	+	
279		3 650118-8101010	+	+	+	
280		4 643008-8101010(16)	*	*	*	
281		5 544004-8101010	*	*	*	
282	Радиатор отопителя	631019-8101060(1)	+	+	+	Для 1 и 3
283		643008-8101060-010(2)	+	+	+	Для 4 и 5
284	Блок вентиляторный	643008-8118010-010(3)	+	+	+	Для 1 и 4
285		643008-8118010-030(0)	+	+	+	
286		643008-8118010-020(0)	+	+	+	
287		643008-8118010-001	*	*	*	Для 3 и 5
		643008-8118010-002	+	+	+	
288	Установка электрооборудования управления микроклиматом	5440-3700103-010(1)	+	+	+	
289	Установка независимого воздушного отопителя	1 544019-8100002-010 (5)	+	+	+	НЖП-нет НВО-Eberspasher
290		2 544019-8100002-011 (6)	+	+	+	НЖП-нет НВО-"Webasto"
291		3 6430-8100002(13)	+	+		НЖП-есть НВО-Eberspasher
292		4 6430-8100002-001(15)	+	+		НЖП-есть НВО-"Webasto"

№ Рис.	Наименование	Обозначение	Комплектации			Признаки
			643018-0008329-011(3)	643018-0008329-012	643018-0008329-712	
293	5	6430-8100002-021 (см.6430-8100002-001(15))	+	+	+	НЖП-нет
294	Установка электрооборудования независимого отопителя	6430-3700088(1)	+	+	+	Для 1,3
295		6430-3700088-010(0)	+	+	+	Для 2,4
	Бачок топливный	544004-1015910(0)	+	+	+	См. рис. 9
296	Установка кондиционера	544019-8100004(8)	+	+		
		544019-8100004-700 (см. 544019-8100004(8))			+	
297	Установка конденсатора	544019-8100034(0)	+	+	+	
298	Установка реиссивера-осушителя	544020-8100036(2)	+	+	+	
299	Кляммер	544020-8117052(0)	+	+	+	
300	Установка электрооборудования кондиционера	643008-3700092(0)	+	+		
		643008-3700092-700 (см. 643008-3700092(0))			+	
301	Установка шлангов отопителя	544019-8100006-020(15)	+	+	+	НЖП-нет
302		544019-8100006-030 (544019-8100006-020(15))	+	+		НЖП-есть
303	Установка светоотражающей маркировки	6430-8200002(1)	+	+	+	
304	Установка нижней подножки	643019-8400016-010(0)	+	+	+	
305	Установка экранов	544003-8400026(0)	+	+	+	
306	Установка брызговиков	643019-8400030(4)	+	+	+	Брызгозащиты нет

№ Рис.	Наименование	Обозначение	Комплектации			Признаки
			643018-0008329-011(3)	643018-0008329-012	643018-0008329-712	
307	передних колес	643019-8400030-001(5)	+	+	+	Брызгозащита есть
308	Установка крыльев	6430-8500048-050(7) Брызгозащита есть	+	+	+	Изготовитель С.-Петербург
		6430-8500048-055 (см. 6430-8500048-050(7)) Брызгозащиты нет	+	+	+	Изготовитель С.-Петербург
		6430A8-8500048(3)	+	+	+	Изготовитель МАЗ
310		6430A8-8500048-040(3)	+	+	+	Изготовитель С.-Петербург, (2х лепестковые)
311	Установка гидрооборудования	643019-8600005-069(3)	+	+	+	
312	Установка масляного бака	5440E9-8600034-000(1)	+	+	+	
313	Установка коробки отбора мощности	5440E9-8600007-069(0)	+	+	+	
314	Насос с арматурой	650118-8604010-010(1)	+	+	+	
315	Клапан обратный с арматурой	551639-8609238(1)	+	+	+	
316	Клапан	643069-8607010-000(1)	+	+	+	
317	Клапан расхода и давления	64228-8607110(3)	+	+	+	

Рис.1 Установка силового агрегата 544018-1000000, (-010)

Fig.1 Installation of the power unit 544018-1000000, (-010)



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			544018-1000000	544018-1000000-010
1	544019-1018002	Установка системы заливки и контроля уровня масла <i>Installation of system of oil priming and its level</i>	1	1
2	544018-1001002	Крепление двигателя <i>Mounting of engine</i>	1	-
-	544018-1001002-010	Крепление двигателя <i>Mounting of engine</i>	-	1

Fig. 2 Mounting diesel 544018-1001002, (-010)

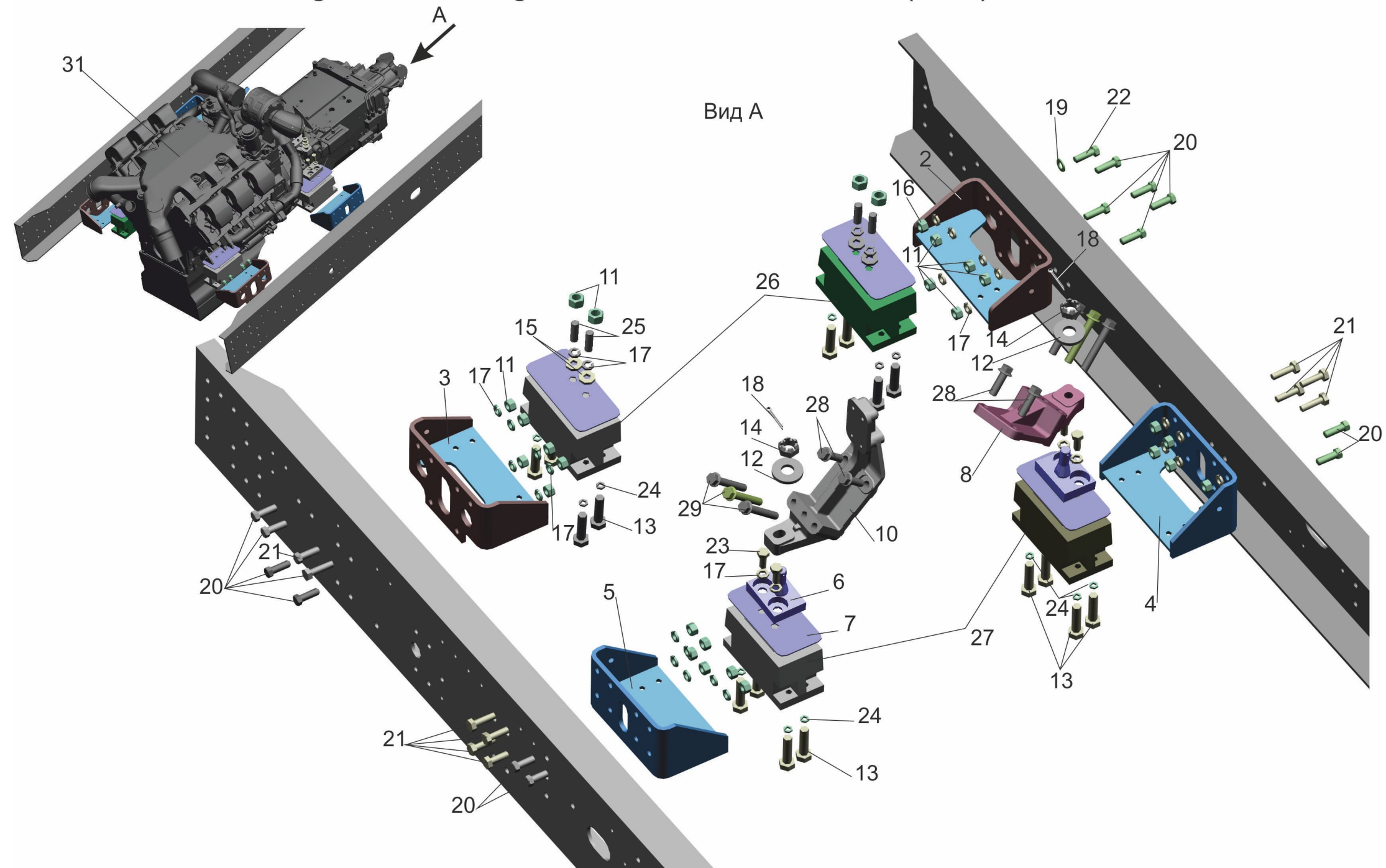


Рис. 2 Крепление двигателя 544018-1001002, (-010)
Fig. 2 Mounting diesel 534019-1001002, (-010)

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			544018-1001002	544018-1001002-010
2	544019-1001024	Кронштейн правый <i>Bracket right</i>	1	1
3	544019-1001025	Кронштейн левый <i>Bracket left</i>	1	1
4	544019-1001050	Кронштейн правый <i>Bracket right</i>	1	1
5	544019-1001051	Кронштейн левый <i>Bracket left</i>	1	1
6	544019-1001037-000	Накладка подушки <i>Plate</i>	2	2
7	544019-1001014	Пластина <i>Plate</i>	4	4
8	544019-1001042-000	Кронштейн <i>Bracket</i>	1	1
10	544019-1702219	Кронштейн <i>Bracket</i>	1	1
11	250691	Гайка M16x1.5-6H <i>Nut</i>	27	27
12	376132	Шайба 18 <i>Washer</i>	2	2
13	371777	Болт M12x1.5-6gx30 <i>Bolt</i>	16	16
14	374809	Гайка M18x1.5-5H6H <i>Nut</i>	2	2
15	375964	Шайба 16 <i>Washer</i>	4	4
16	374727	Гайка M16x1.5-6H <i>Nut</i>	1	1
17	252139	Шайба 16 ОТ <i>Washer</i>	32	32
18	258054	Шплинт 4x32 <i>Cotter pin</i>	2	2

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			544018-1001002	544018-1001002-010
19	252017	Шайба 16 <i>Washer</i>	1	1
20	372629	Болт M16x1.5-6gx45 <i>Bolt</i>	14	14
21	371342	Болт M16x1.5-6gx50 <i>Bolt</i>	9	9
22	371343-10	Болт M16x1.5-6gx55 <i>Bolt</i>	1	1
23	371331	Болт M16x1.5-6gx34 <i>Bolt</i>	4	4
24	252137	Шайба 12 ОТ <i>Washer</i>	16	16
25	373151	Шпилька M16x1.5-6gx40 <i>Pin</i>	4	4
26	A616 240 00 18	Амортизатор передний <i>The absorber front</i>	2	2
27	A617 240 00 18	Амортизатор боковой <i>The absorber lateral</i>	2	2
28	DIN 6921 M16x1.5x50-10.9- A3C	Болт DIN 6921 M16x1.5x50-10.9-A3C <i>Bolt</i>	4	4
29	DIN 6921 M16x1.5x100-10.9- A3C	Болт DIN 6921 M16x1.5x100-10.9-A3C <i>Bolt</i>	6	6
31	544018-1000300	Двигатель с коробкой передач и сцеплением <i>Diesel</i>	1	-
-	534019-1000300-010	Двигатель с коробкой передач и сцеплением <i>Diesel</i>	-	1

Рис.3 Двигатель с коробкой передач и сцеплением 544018-1000300, (-010)

Fig.3 Diesel

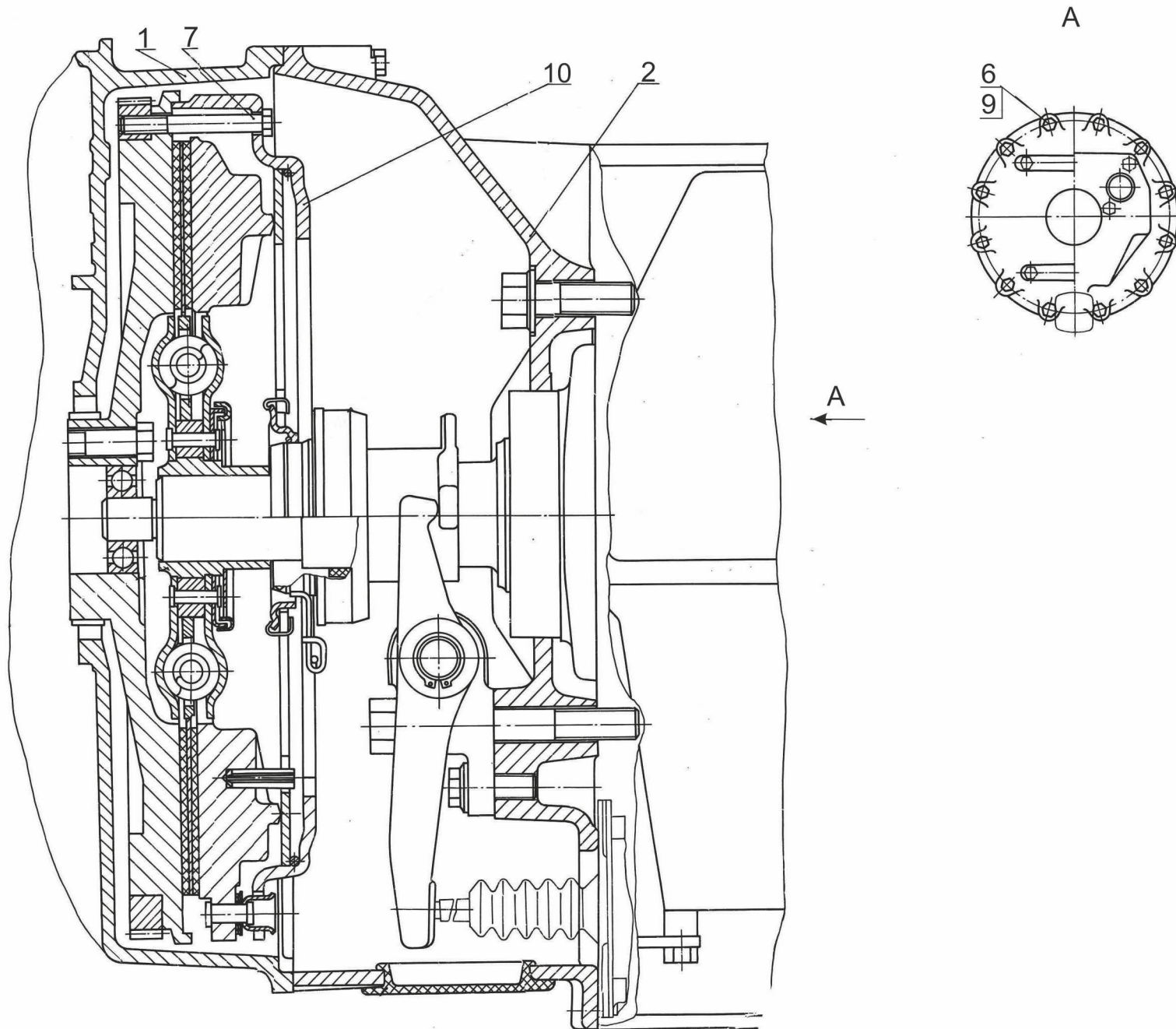


Рис.3 Двигатель с коробкой передач и сцеплением 544018-1000300, (-010)
Fig.3 Diesel

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity	
			544018-1000300	544018-1000300-010
1	QPRJ/005826	Двигатель OM 501 LA III/18 <i>Diesel</i>	-	1
-	QPRJ/006691	Двигатель OM 501 LA III/18 <i>Diesel</i>	1	-
-	QPRJ/010739	Двигатель OM 501 LA III/18 <i>Diesel</i>	Доп зам	-
2	1343.002.088	Коробка передач 16S2520TO <i>Box of transmissions</i>	1	1
6	DIN 931 M10x70-10.9-A3C	Болт DIN 931 M10x70-10.9-A3C <i>Bolt</i>	12	12
-	06.01014-7219	Болт M10x70-10.9-MAN 183-B1 <i>Bolt</i>	Доп зам	Доп зам
7	DIN 931 M10x80-10.9-A3C	Болт DIN 931 M10x80-10.9-A3C <i>Bolt</i>	12	12
-	06.01013-7221	Болт M10x80-8.8- A3C <i>Bolt</i>	Доп зам	Доп зам
-	371197	Болт M10-6gx80 <i>Bolt</i>	Доп зам	Доп зам
9	375528	Шайба 10 <i>Washer</i>	12	12
10	5440A9-1000302	Комплект сцепления MFZ-430 <i>Complete set of coupling</i>	1	1
-	5440A9-1000303	Комплект сцепления Донмез <i>Complete set of coupling</i>	Доп зам	Доп зам

Рис. 4 Установка системы заливки и контроля уровня масла 544019-1018002
Fig. 4 Installation of system of oil priming and its level checking 544019-1018002

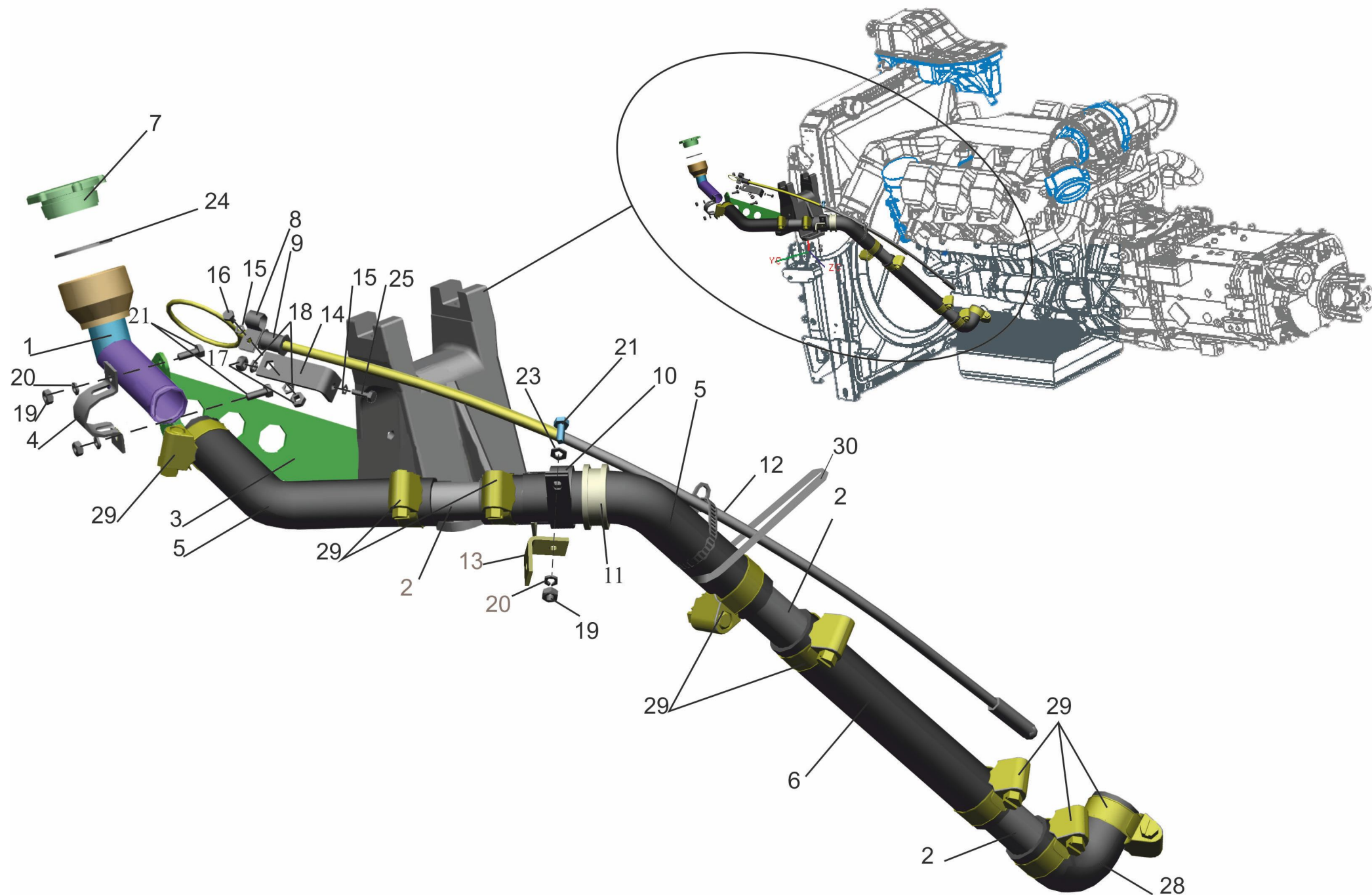


Рис. 4 Установка системы заливки и
контроля уровня масла 544019-1018002
Fig. 4 Installation of system of oil priming and
its level checking 544019-1018002

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	544019-1018008	Труба маслосазливная <i>Filling pipe</i>	1
2	64301-1018016	Патрубок <i>Branch pipe</i>	3
3	544019-1018024	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
4	64302-1018025	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
5	6422-1018062-10	Шланг <i>Hose</i>	2
6	544019-1018062	Труба <i>Pipe</i>	1
7	64221-1311053	Пробка <i>Plug</i>	1
8	315407	Кляммер <i>Cleat</i>	1
9	500-1104542	Втулка <i>Bush</i>	1
10	543265-1018025	Держатель <i>Holder</i>	1
11	64227-3506028	Прокладка <i>Gasket</i>	1
12	6430-3724624	Хомут <i>Clamp</i>	1
13	504В-3504046	Угольник оттяжной пружины <i>Angle bar of a back spring</i>	1
14	6317-3506052	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
15	375407	Шайба 6 <i>Washer</i>	2
16	201416	Болт М6-6gx12 <i>Bolt</i>	1
17	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	2
18	252154	Шайба 6Л <i>Washer</i>	2
19	250510	Гайка М8-6Н <i>Nut</i>	3
20	252135	Шайба 8Т <i>Washer</i>	3
21	201456	Болт М8-6gx20 <i>Bolt</i>	1
23	252005	Шайба 8 <i>Washer</i>	1
24	052-058-36-2-3	Кольцо 052-058-36-2-3 <i>Ring</i>	1

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
25	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	1
28	270 003 178	Угловой патрубок <i>Angular branch pipe</i>	1
29	40-60/972	Хомут червячный <i>Clamp</i>	8
-	WD12 40-60 C7 W2	Хомут червячный <i>Clamp</i>	Доп зам
30	TSL-300-S	Кабельная стяжка <i>Buckle cable</i>	1
-	TSL-430-S	Кабельная стяжка <i>Buckle cable</i>	Доп зам

Рис. 5 Крепление подогревателя 544019-1015001
 Fig. 5 Heater installation 544019-1015001

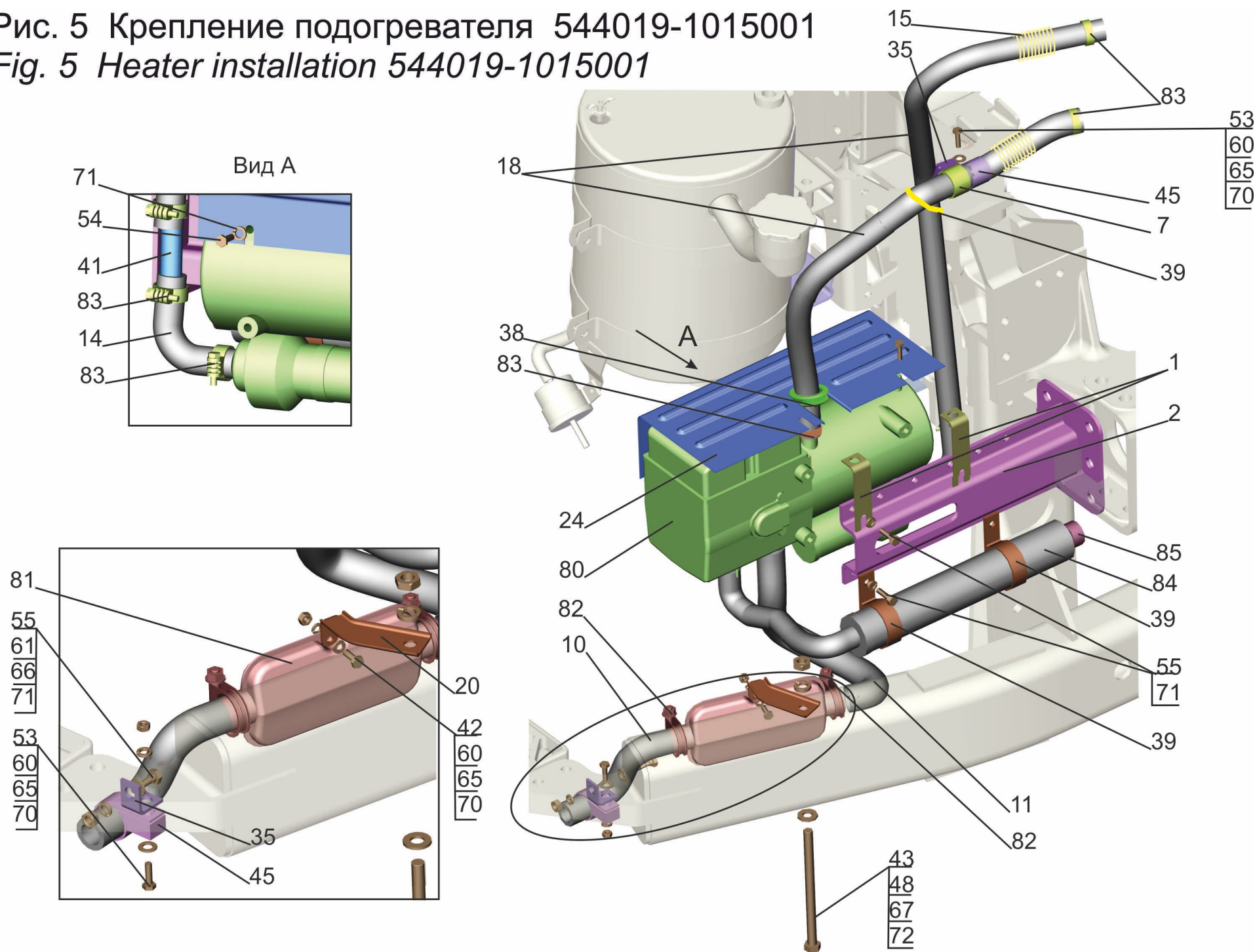


Рис. 5 Крепление подогревателя 544019-1015001
Fig. 5 Heater installation 544019-1015001

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	544004-1015480	Кронштейн <i>Bracket</i>	2
2	544019-1015616	Кронштейн крепления подогревателя <i>Bracket</i>	1
7	544004-1015146	Прокладка <i>Gasket</i>	1
10	544019-1015032	Труба <i>Pipe</i>	1
11	544019-1015033	Труба <i>Pipe</i>	1
14	4370-1015063	Шланг <i>Hose</i>	1
15	438041-1015067	Пружина предохранительная шланга <i>Spring</i>	2
18	555145-1014062	Шланг <i>Hose</i>	2
20	544019-1015152	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
24	544004-1015218	Чехол <i>Cover</i>	1
35	504В-3504046	Угольник оттяжной пружины <i>Elbow</i>	2
38	4370-3506328	Втулка <i>Bush</i>	1
39	6430-3724624	Хомут <i>Clamp</i>	4
41	643008-8101347	Переходник <i>Adapter</i>	1
42	370536	Болт М6-6gx30 <i>Bolt</i>	1
43	250615	Гайка М12х1,25-6Н <i>Nut</i>	1
45	379201	Кляммер <i>Cleat</i>	2
48	371799	Болт М12х1.25-6gx160 <i>Bolt</i>	1

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
53	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	2
55	201456	Болт М8-6gx20 <i>Bolt</i>	9
60	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	3
61	250510	Гайка М8-6Н <i>Nut</i>	2
65	252004	Шайба 6 <i>Washer</i>	3
66	252005	Шайба 8 <i>Washer</i>	2
67	252007	Шайба 12 <i>Washer</i>	2
70	252134	Шайба 6Т <i>Washer</i>	3
71	252135	Шайба 8Т <i>Washer</i>	9
72	252137	Шайба 12 ОТ <i>Washer</i>	1
80	25 2435 05 00 00	Подогреватель HYDRONIC 10 MII <i>Heater</i>	1
81	25 1806 80 01 00	Глушитель выхлопа <i>Exhaust silencer</i>	1
82	152 10 061	Хомут <i>Clamp</i>	3
83	10 2065 02 00 32	Хомут <i>Clamp</i>	7
84	25 1786 80 02 00	Глушитель впуска <i>Silencer of intake</i>	1
85	25 1785 80 02 00	Втулка защитная <i>Bush</i>	1

Рис. 6 Крепление подогревателя 544019-1015001-010

Fig. 6 Heater installation 544019-1015001-010

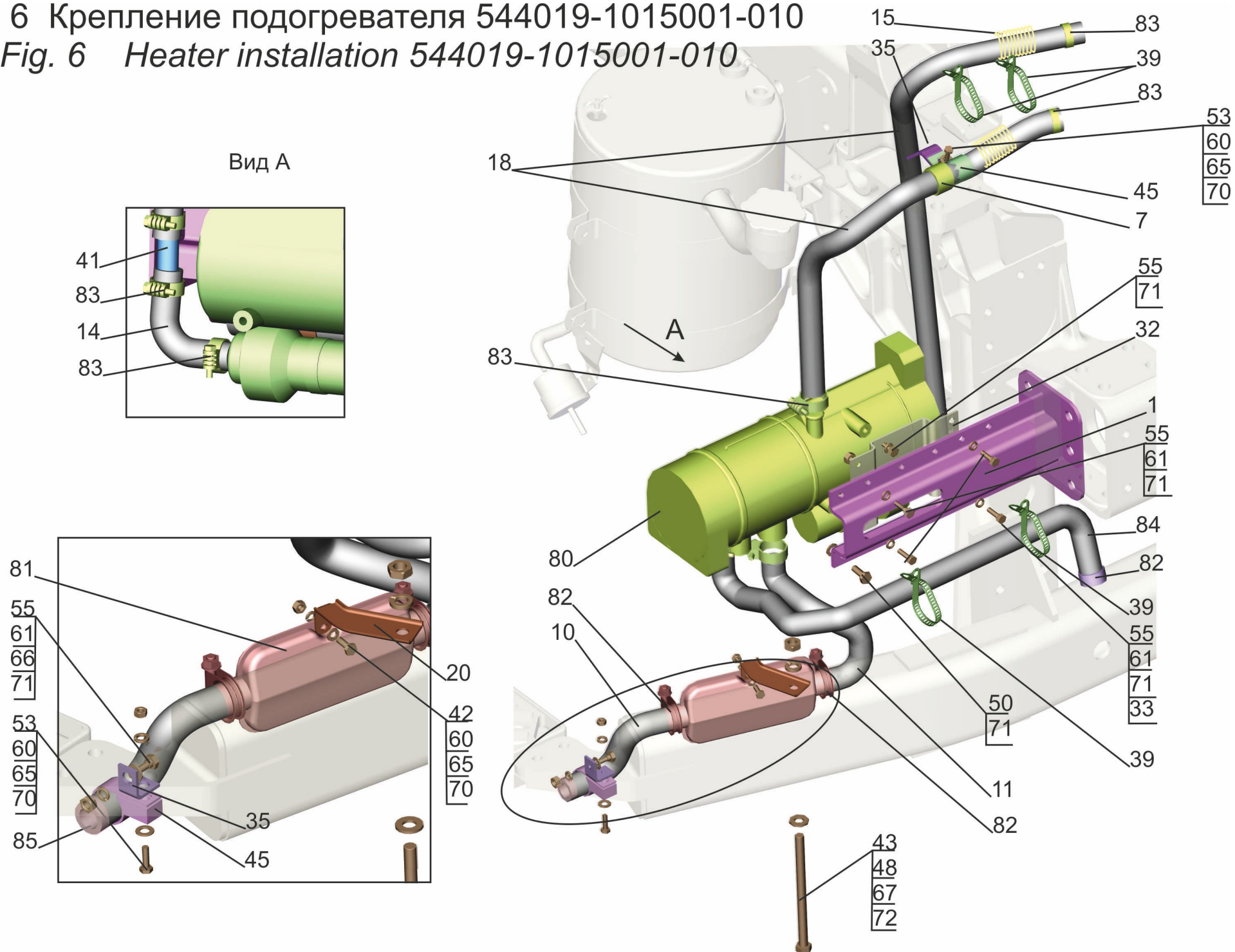


Рис. 6 Крепление подогревателя 544019-1015001-010
Fig. 6 Heater installation 544019-1015001-010

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	544019-1015616	Кронштейн крепления подогревателя <i>Bracket</i>	1
7	544004-1015146	Прокладка <i>Gasket</i>	1
10	4370-1015032-010	Труба <i>Pipe</i>	1
11	4370-1015033-010	Труба <i>Pipe</i>	1
14	4370-1015063-010	Шланг <i>Hose</i>	1
15	438041-1015067	Пружина предохранительная шланга <i>Spring</i>	2
18	437030-3509247	Шланг <i>Hose</i>	2
20	544019-1015152	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
32	4370-1015650	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
33	64226-1302138	Втулка <i>Bush</i>	1
35	504В-3504046	Угольник оттяжной пружины <i>Elbow</i>	2
39	6430-3724624	Хомут <i>Clamp</i>	4
41	643008-8101347	Переходник <i>Adapter</i>	1
42	370536	Болт М6-6gx30 <i>Bolt</i>	1
43	250615	Гайка М12х1,25-6Н <i>Nut</i>	1
45	401870	Кляммер <i>Cleat</i>	2
48	371799	Болт М12х1.25-6gx160 <i>Bolt</i>	1

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
50	200263	Болт М8-6gx35 <i>Bolt</i>	1
53	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	2
55	201456	Болт М8-6gx20 <i>Bolt</i>	6
60	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	3
61	250510	Гайка М8-6Н <i>Nut</i>	5
65	252004	Шайба 6 <i>Washer</i>	3
66	252005	Шайба 8 <i>Washer</i>	2
67	252007	Шайба 12 <i>Washer</i>	2
70	252134	Шайба 6Т <i>Washer</i>	3
71	252135	Шайба 8Т <i>Washer</i>	7
72	252137	Шайба 12 ОТ <i>Washer</i>	1
80	1300724С	Подогреватель Thermo 90 ST <i>Heater</i>	1
81	195 62D	Глушитель <i>Exhaust silencer</i>	1
82	1312407A	Хомут <i>Clamp</i>	3
83	33930В	Хомут <i>Clamp</i>	7
84	22931В	Глушитель впуска <i>Silencer of intake</i>	1
85	295 19A	Втулка защитная <i>Bush</i>	1

Рис. 7 Топливопроводы питания подогревателя 544019-1015004

Fig. 7 Fuel lines of heater 544019-1015004

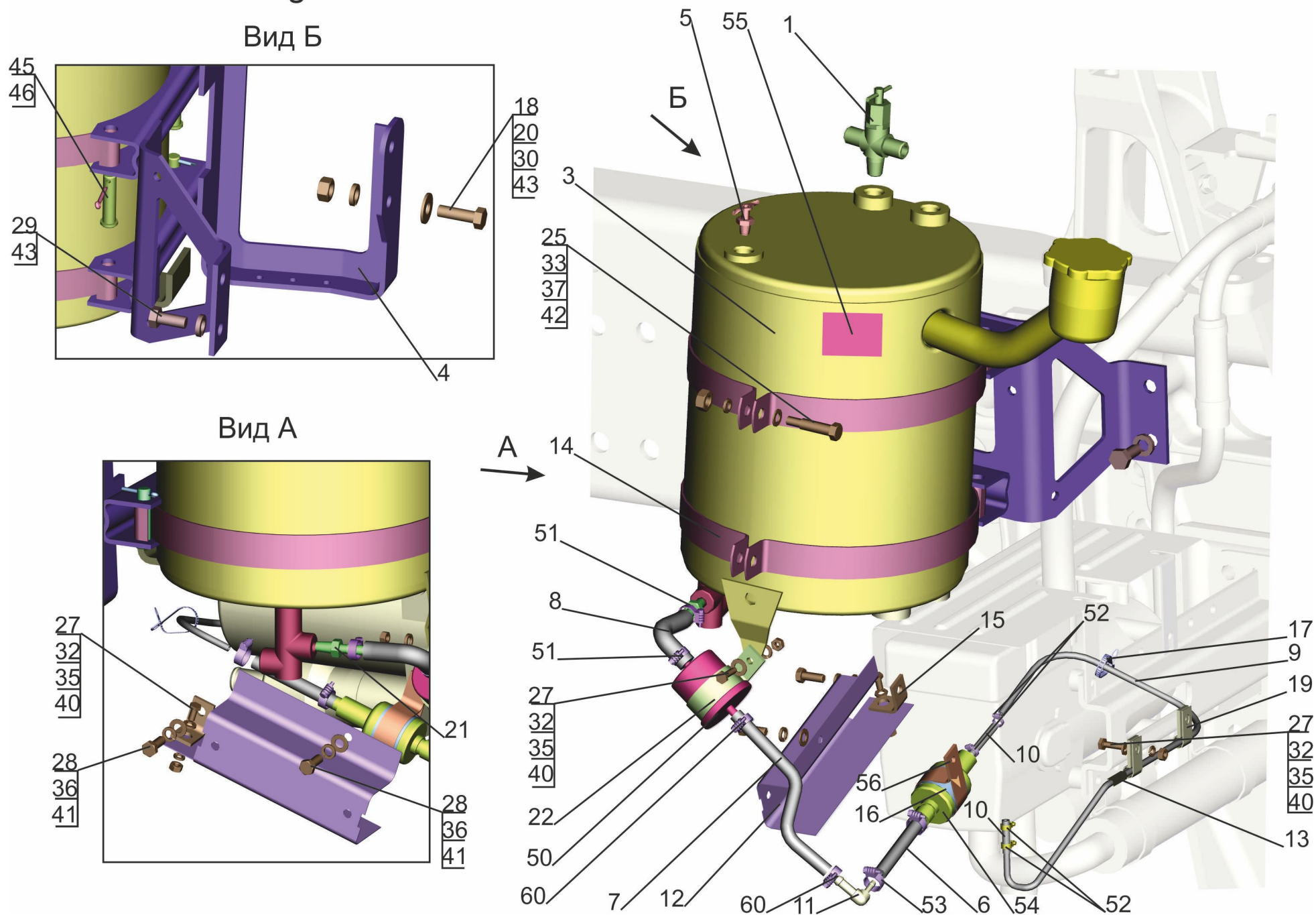


Рис. 7 Топливопроводы питания подогревателя 544019-1015004
Fig. 7 Fuel lines of heater 544019-1015004

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	544019-1015705	Кран <i>Cock</i>	1
3	544004-1015910	Бачок топливный <i>Fuel tank</i>	1
4	544019-1015926	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
5	64229-1305010	Краник сливной <i>Cock</i>	1
6	4370-1015173	Шланг <i>Hose</i>	1
7	544004-1015173	Шланг <i>Hose</i>	1
8	64221-1015173-10	Шланг <i>Hose</i>	1
9	4370-1015183	Трубка <i>Pipe</i>	1
10	4370-1015383	Шланг <i>Hose</i>	2
11	4370-1015654	Угольник <i>Elbow</i>	1
12	544004-1015820	Кожух защитный <i>Cover</i>	1
13	500-1104541-Б	Втулка <i>Bush</i>	2
14	64227-1203030	Хомут <i>Clamp</i>	4
15	504В-3504046	Угольник оттяжной пружины <i>Elbow</i>	1
16	64227-3506028	Прокладка <i>Gasket</i>	1
17	25 1801 80 02	Хомут <i>Clamp</i>	1
-	6430-3724624	Хомут <i>Clamp</i>	Доп зам
18	250514	Гайка М12-6Н <i>Nut</i>	4
19	315406	Кляммер <i>Cleat</i>	2
20	375202	Шайба 12 <i>Washer</i>	2
21	401589	Ниппель <i>Nipple</i>	1
22	64221-3724634	Хомут <i>Clamp</i>	1
25	200317	Болт М10-6gx45 <i>Bolt</i>	2
27	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	4
28	201456	Болт М8-6gx20 <i>Bolt</i>	2

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
29	201538	Болт М12-6gx25 <i>Bolt</i>	2
30	201542	Болт М12-6gx35 <i>Bolt</i>	2
32	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	4
33	250512	Гайка М10-6Н <i>Nut</i>	2
35	252004	Шайба 6 <i>Washer</i>	4
36	252005	Шайба 8 <i>Washer</i>	2
37	252006	Шайба 10 <i>Washer</i>	2
-	A.10.04.019	Шайба А.10.04.019 <i>Washer</i>	Доп зам
40	252134	Шайба 6Т <i>Washer</i>	4
41	252135	Шайба 8Т <i>Washer</i>	2
42	252136	Шайба 10 ОТ <i>Washer</i>	2
43	252137	Шайба 12 ОТ <i>Washer</i>	4
45	258053	Шплинт 4x25 <i>Pin</i>	4
46	260092	Палец <i>Pin</i>	4
50	TS 02-Т	Фильтр топливный <i>Filter</i>	1
51	TORRO 12-20/972	Хомут <i>Clamp</i>	4
-	F16 KAE 012020 VAA	Хомут <i>Clamp</i>	Доп зам
-	TORRO 12-20/9-C7W2	Хомут <i>Clamp</i>	Доп зам
52	10 2063 00 90 98	Хомут шланговый D 9 <i>Clamp</i>	4
53	10 2063 01 10 98	Хомут шланговый D 11 <i>Clamp</i>	2
54	25 1963 46 00 00	Насос топливный <i>Fuel pump</i>	1
55	20 1598 00 00 01	Наклейка <i>Label</i>	1
56	152 10 040	Кляммер <i>Cleat</i>	1

Рис. 8 Топливопроводы питания подогревателя 544019-1015004-010

Fig. 8 Fuel lines of heater 544019-1015004-010

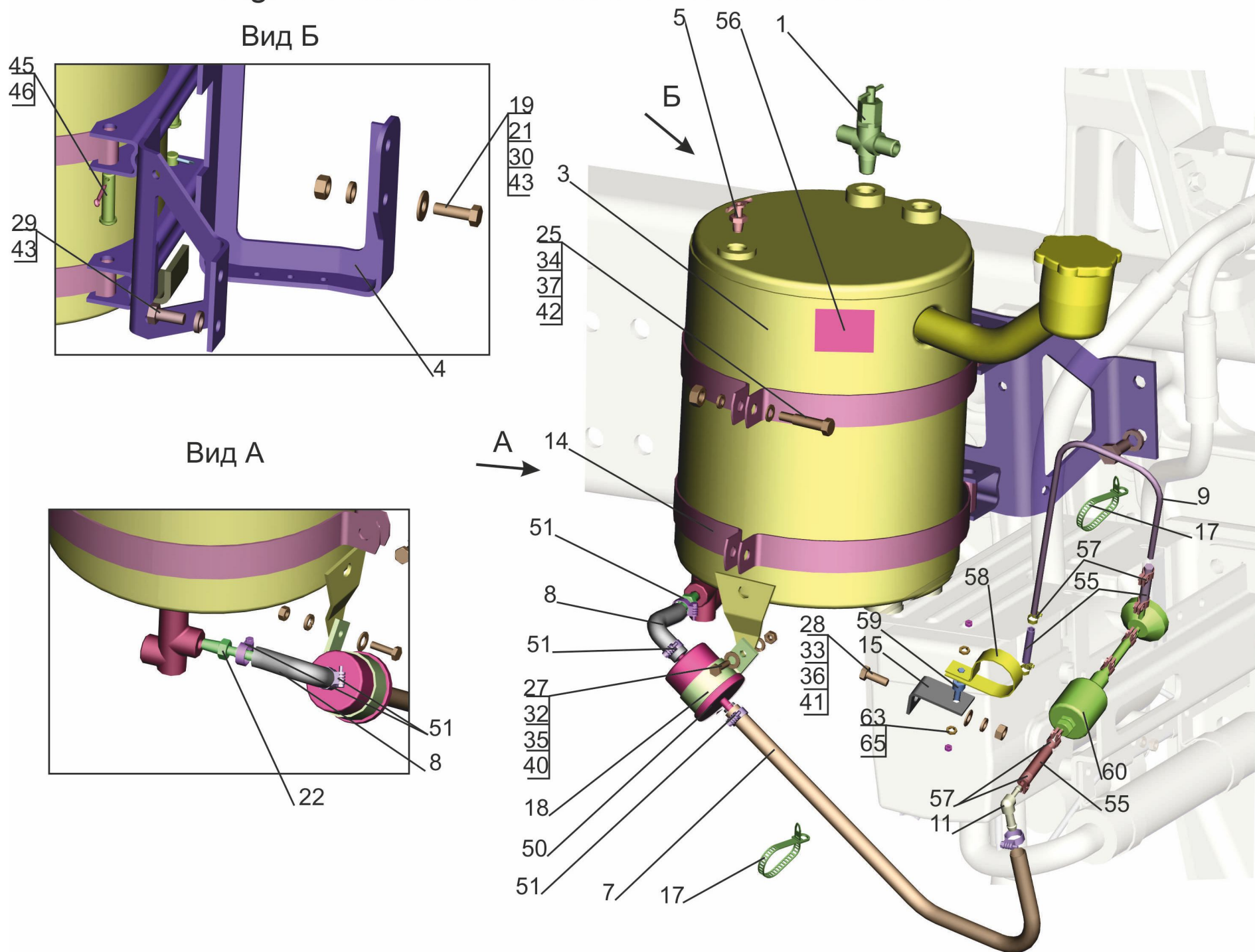


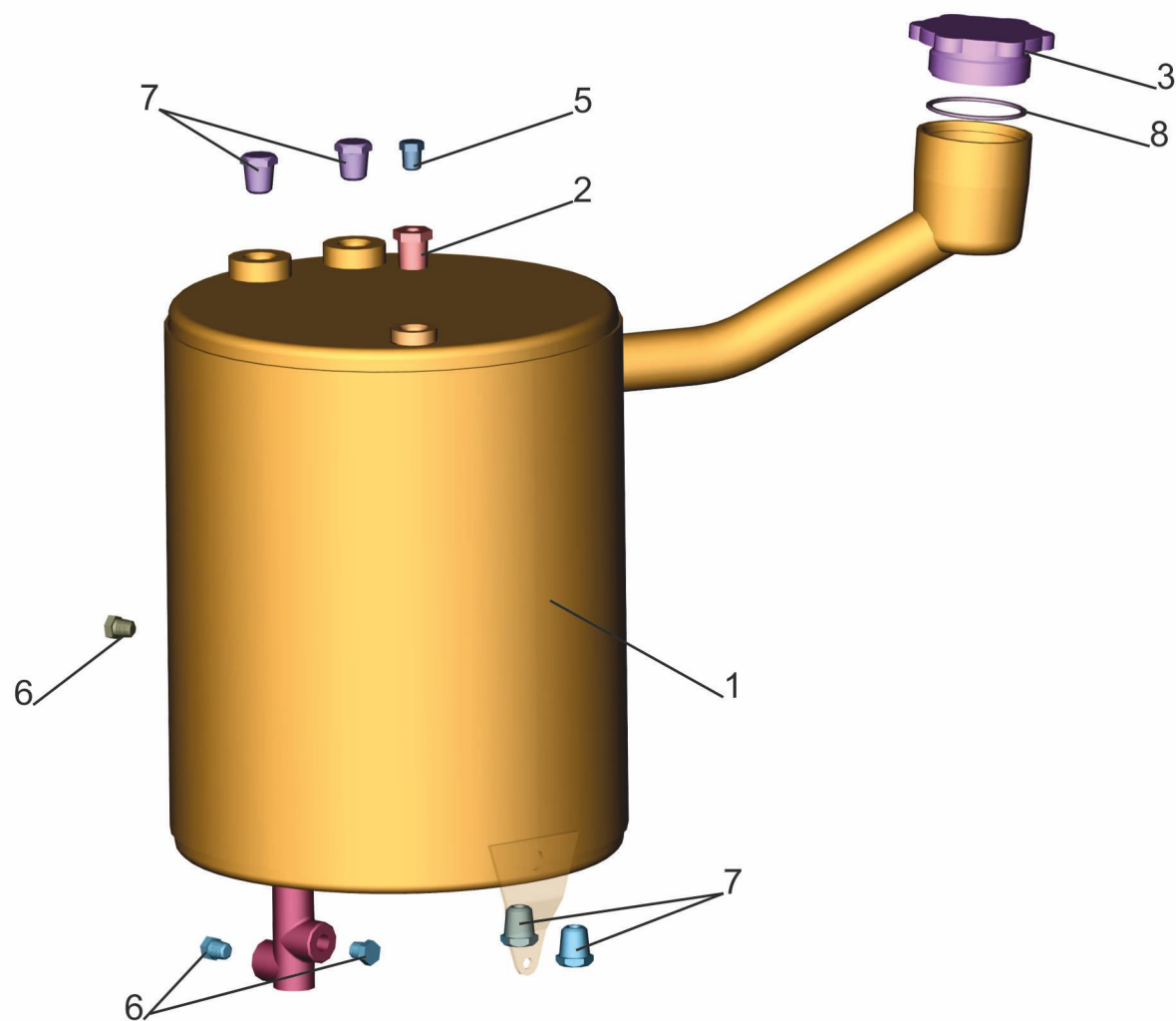
Рис. 8 Топливопроводы питания подогревателя 544019-1015004-010

Fig. 8 Fuel lines of heater 544019-1015004-010

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	544019-1015705	Кран <i>Cock</i>	1
3	544004-1015910	Бачок топливный <i>Fuel tank</i>	1
4	544019-1015926	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
5	64229-1305010	Краник сливной <i>Cock</i>	1
7	544004-1015173	Шланг <i>Hose</i>	1
8	64221-1015173-10	Шланг <i>Hose</i>	1
9	544019-1015182	Трубка <i>Pipe</i>	1
11	4370-1015654	Угольник <i>Elbow</i>	1
14	64227-1203030	Хомут <i>Clamp</i>	4
15	504В-3504046	Угольник оттяжной пружины <i>Elbow</i>	1
17	6430-3724624	Хомут <i>Clamp</i>	2
18	64221-3724634	Хомут <i>Clamp</i>	1
19	250514	Гайка М12-6Н <i>Nut</i>	4
21	375202	Шайба 12 <i>Washer</i>	2
22	401589	Ниппель <i>Nipple</i>	1
25	200317	Болт М10-6gx45 <i>Bolt</i>	2
27	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	1
28	201456	Болт М8-6gx20 <i>Bolt</i>	1
29	201538	Болт М12-6gx25 <i>Bolt</i>	2
30	201542	Болт М12-6gx35 <i>Bolt</i>	2
32	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	1
33	250510	Гайка М8-6Н <i>Nut</i>	1
34	250512	Гайка М10-6Н <i>Nut</i>	2
35	252004	Шайба 6 <i>Washer</i>	4

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
36	252005	Шайба 8 <i>Washer</i>	2
37	252006	Шайба 10 <i>Washer</i>	2
-	A.10.04.019	Шайба А.10.04.019 <i>Washer</i>	Доп зам
40	252134	Шайба 6Т <i>Washer</i>	4
41	252135	Шайба 8Т <i>Washer</i>	2
42	252136	Шайба 10 ОТ <i>Washer</i>	2
43	252137	Шайба 12 ОТ <i>Washer</i>	4
45	258053	Шплинт 4x25 <i>Pin</i>	4
46	260092	Палец <i>Pin</i>	4
50	TS 02-Т	Фильтр топливный <i>Filter</i>	1
51	TORRO 12-20/972	Хомут <i>Clamp</i>	4
-	F16 KBE 012020 VEE	Хомут 12-20 <i>Clamp</i>	Доп зам
-	TORRO 12-20/9-C7 W2	Хомут <i>Clamp</i>	Доп зам
55	484 032	Хомут <i>Clamp</i>	3
56	771054	Наклейка предупреждающая <i>Label</i>	1
57	1310947A	Хомут 10 <i>Clamp</i>	6
58	21499A	Хомут <i>Clamp</i>	1
59	1310790A	Буфер резинометаллический <i>Stop bump the rubber metal</i>	1
60	85105В	Дозировочный топливный насос с демпфлером <i>Fuel pump</i>	1
63	1303818A	Гайка М8 <i>Nut</i>	2
65	152579	Пружинная шайба 8 <i>Washer</i>	2

Рис.9 Бачок топливный 544004-1015910
 Fig.9 Fuel tank 544004-1015910



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
1	544004-1015914	Бачок топливный <i>Fuel tank</i>	1
2	437030-1015958	Бобышка <i>Luq</i>	1
3	64221-1311053	Пробка <i>Plug</i>	1
5	262541	Пробка КГ 1/8" <i>Plug</i>	1
6	262542	Пробка КГ 1/4" <i>Plug</i>	3
7	262543	Пробка КГ 3/8" <i>Plug</i>	4
8	052-058-36-2-3	Кольцо 052-058-36-2-3 <i>Ring</i>	1

Рис. 10 Установка электрооборудования подогревателя 544019-3700085

Fig. 10 Mounting of electrical equipment heater 544019-3700085

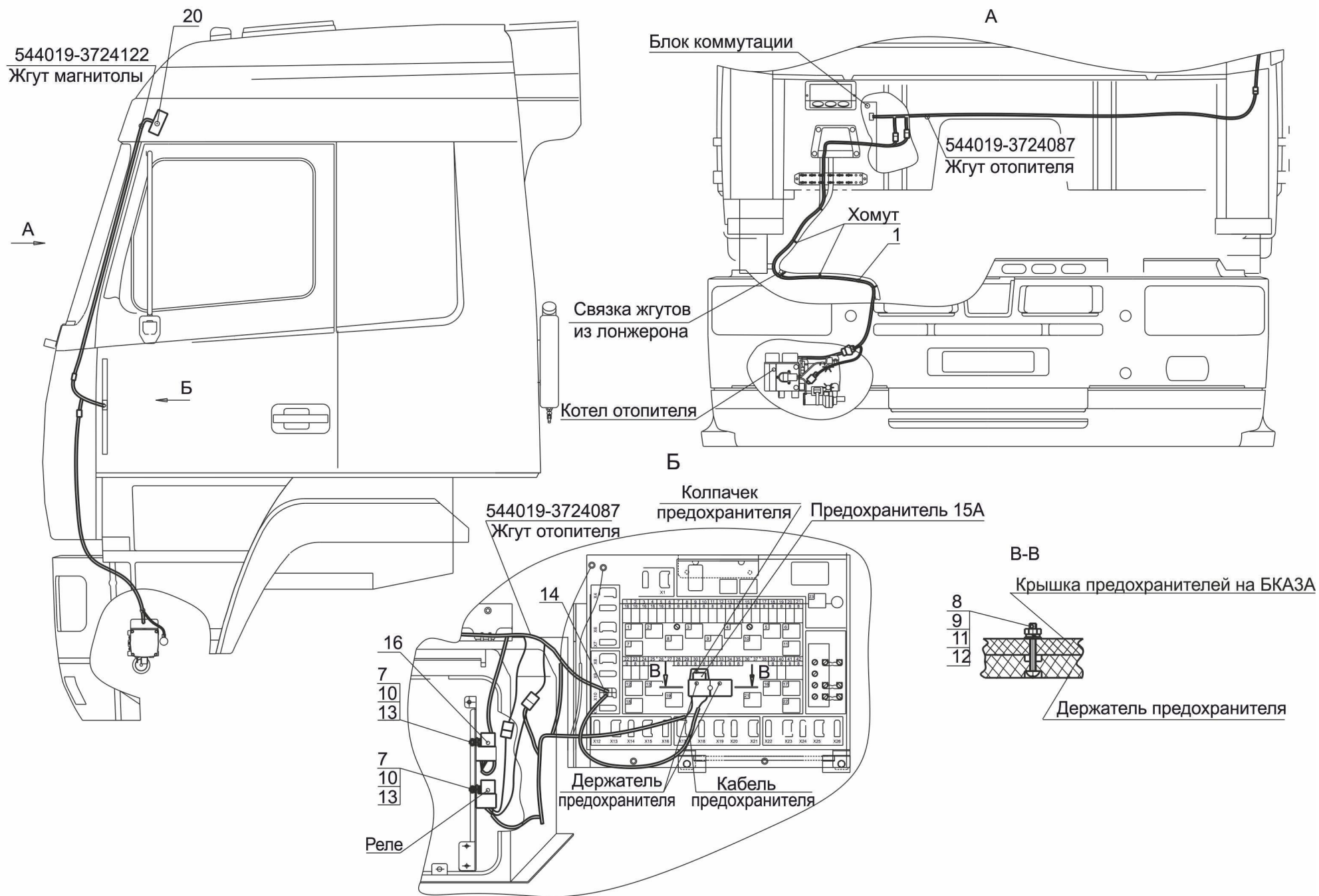
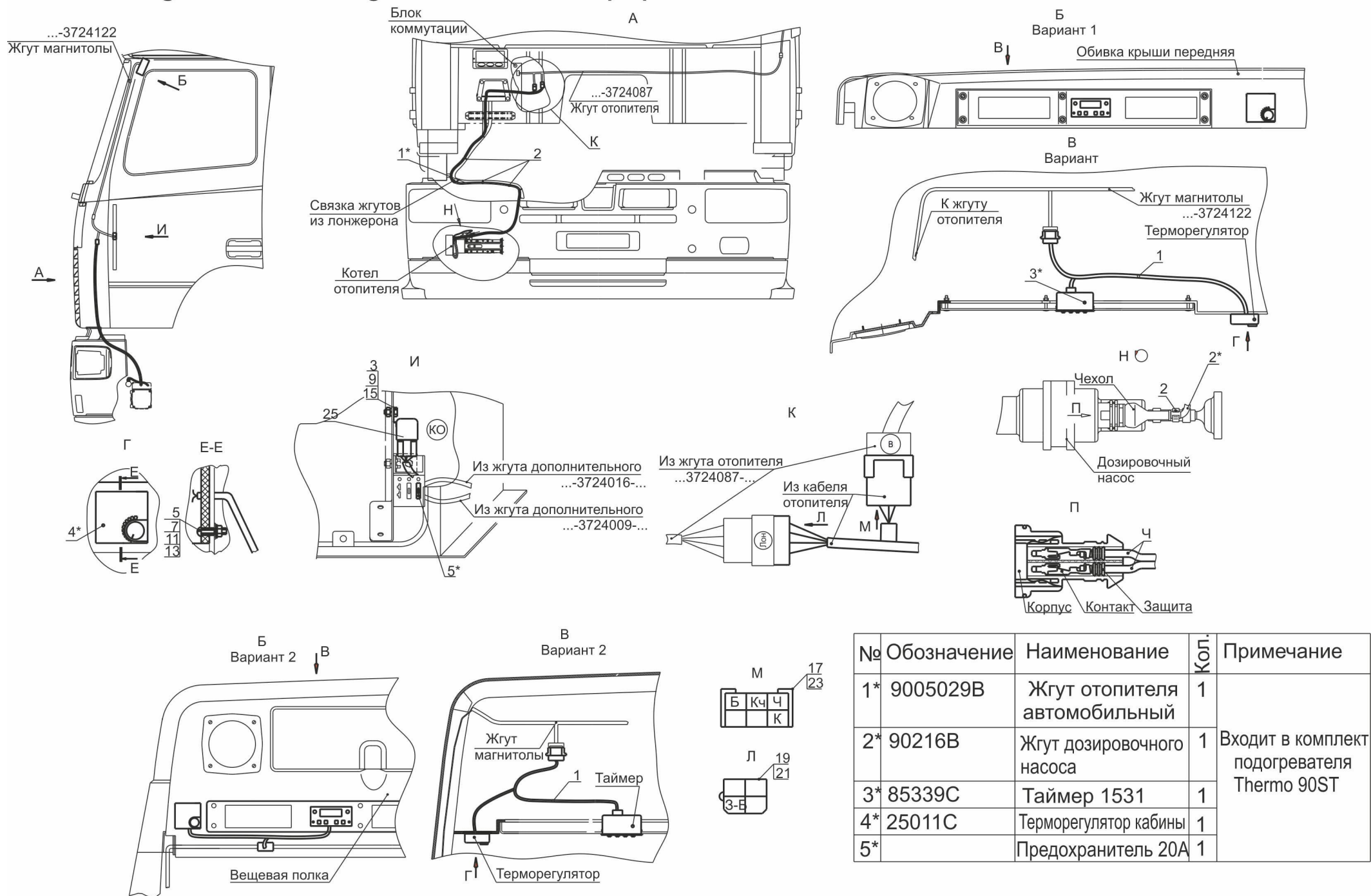


Рис. 10 Установка электрооборудования подогревателя 544019-3700085
 Fig. 10 Mounting of electrical equipment heater 544019-3700085

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	544003-3724382	Жгут отопителя <i>Braid heater</i>	1
7	201416	Болт М6-6gx12 <i>Bolt</i>	2
8	220057	Винт М4-6gx22 <i>Screw</i>	1
9	250462	Гайка М4-6Н <i>Nut</i>	1
10	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	2
11	252002	Шайба 4 <i>Washer</i>	1
12	252132	Шайба 4 <i>Washer</i>	1
13	252154	Шайба 6Л <i>Washer</i>	2
14	453738009	Гнездо 203613 <i>Socket</i>	1
16	901.3747.000-10	Реле 901.3747-10 <i>Relay</i>	1
20	544019-3700086	Установка таймера <i>Installation beeper</i>	1

Fig.11 Mounting of electrical equipment heater 5440E9-3700085

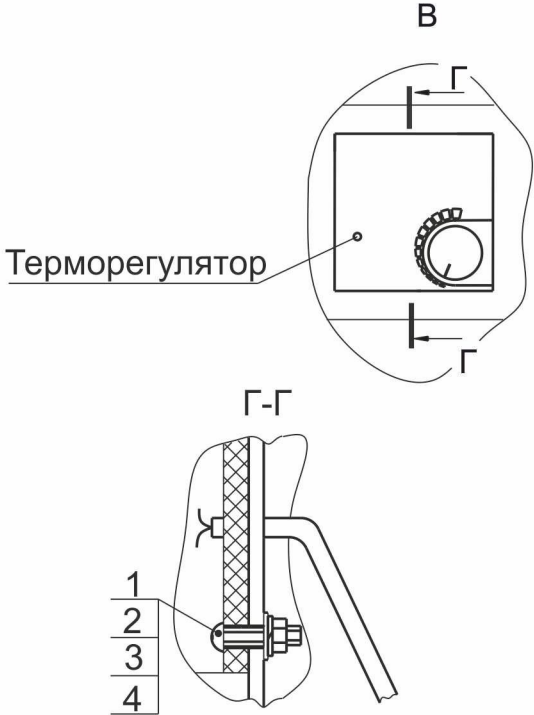
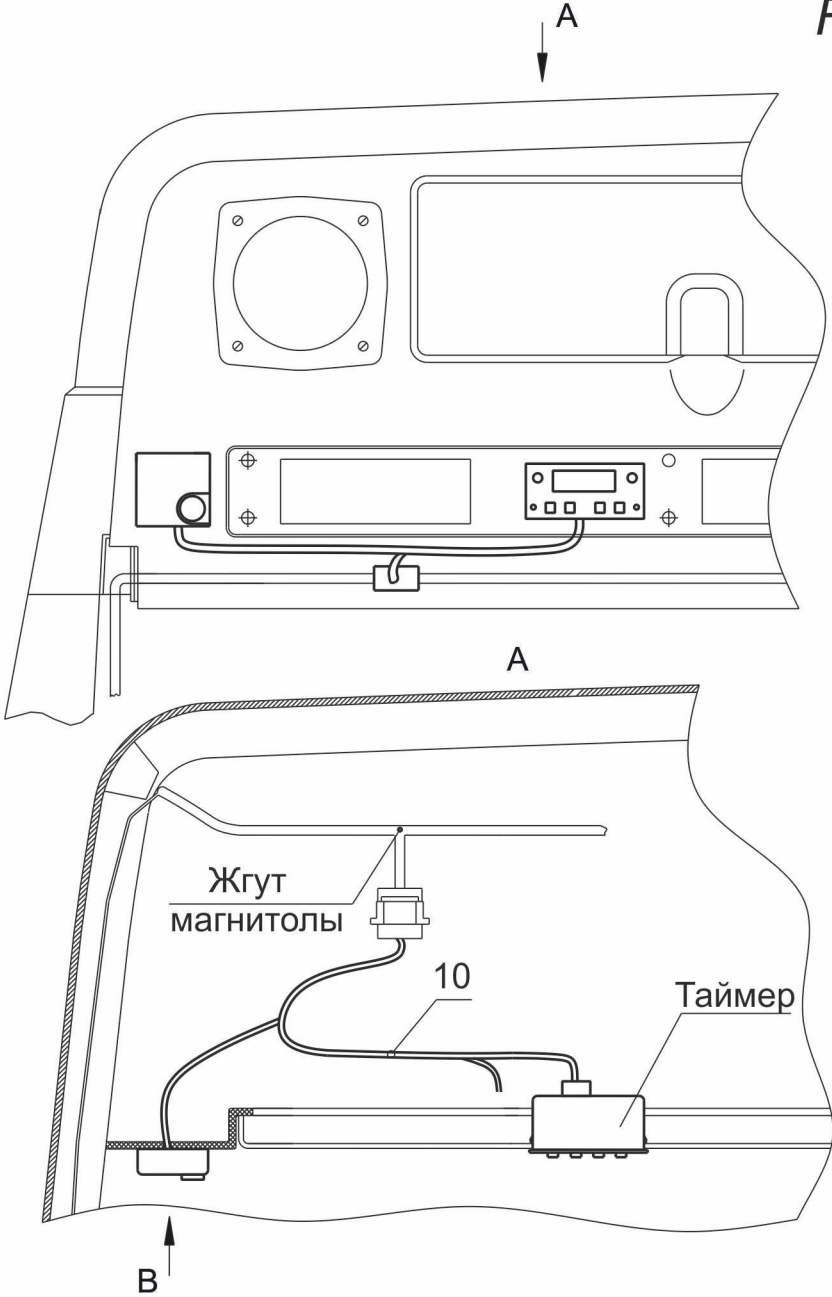


№	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1*	9005029В	Жгут отопителя автомобильный	1	Входит в комплект подогревателя Thermo 90ST
2*	90216В	Жгут дозировочного насоса	1	
3*	85339С	Таймер 1531	1	
4*	25011С	Терморегулятор кабины	1	
5*		Предохранитель 20А	1	

Рис. 11 Установка электрооборудования подогревателя
5440E9-3700085
Fig. 11 Mounting of electrical equipment heater 5440E9-3700085

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	5440A9-3724123	Жгут на полке переходной <i>Braid on a regiment transitive</i>	1
2	6430-3724624	Хомут <i>Clamp</i>	10
3	201416	Болт М6-6gx12 <i>Bolt</i>	1
5	220057	Винт М4-6gx22 <i>Screw</i>	2
7	250462	Гайка М4-6Н <i>Nut</i>	2
9	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	1
11	252035	Шайба 4 <i>Washer</i>	2
13	252132	Шайба 4 <i>Washer</i>	2
15	252154	Шайба 6Л <i>Washer</i>	1
17	4573738004	Штырь 103612 <i>Pin</i>	4
19	4573738008	Гнездо 203612 <i>Socket</i>	1
21	4573739007	Колодка гнездовая 602604 <i>Last</i>	1
23	4573739011	Колодка штыревая 502606 <i>Last</i>	1
25	901.3747.000-10	Реле 901.3747-10 <i>Relay</i>	1

Рис. 12 Установка таймера 544019-3700086
Fig. 12 Installation beeper 544019-3700086



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	220057	Винт М4-6gх22 Screw	2
2	250462	Гайка М4-6Н Nut	2
3	252132	Шайба 4 Washer	2
4	252035	Шайба 4 Washer	2
10	544019-3724123	Жгут на полке переходной Braid on shelf transitional	1

Рис.13 Установка шумоизоляционных экранов 544019-1061003-006
Fig.13 Mounting noise isolation screens

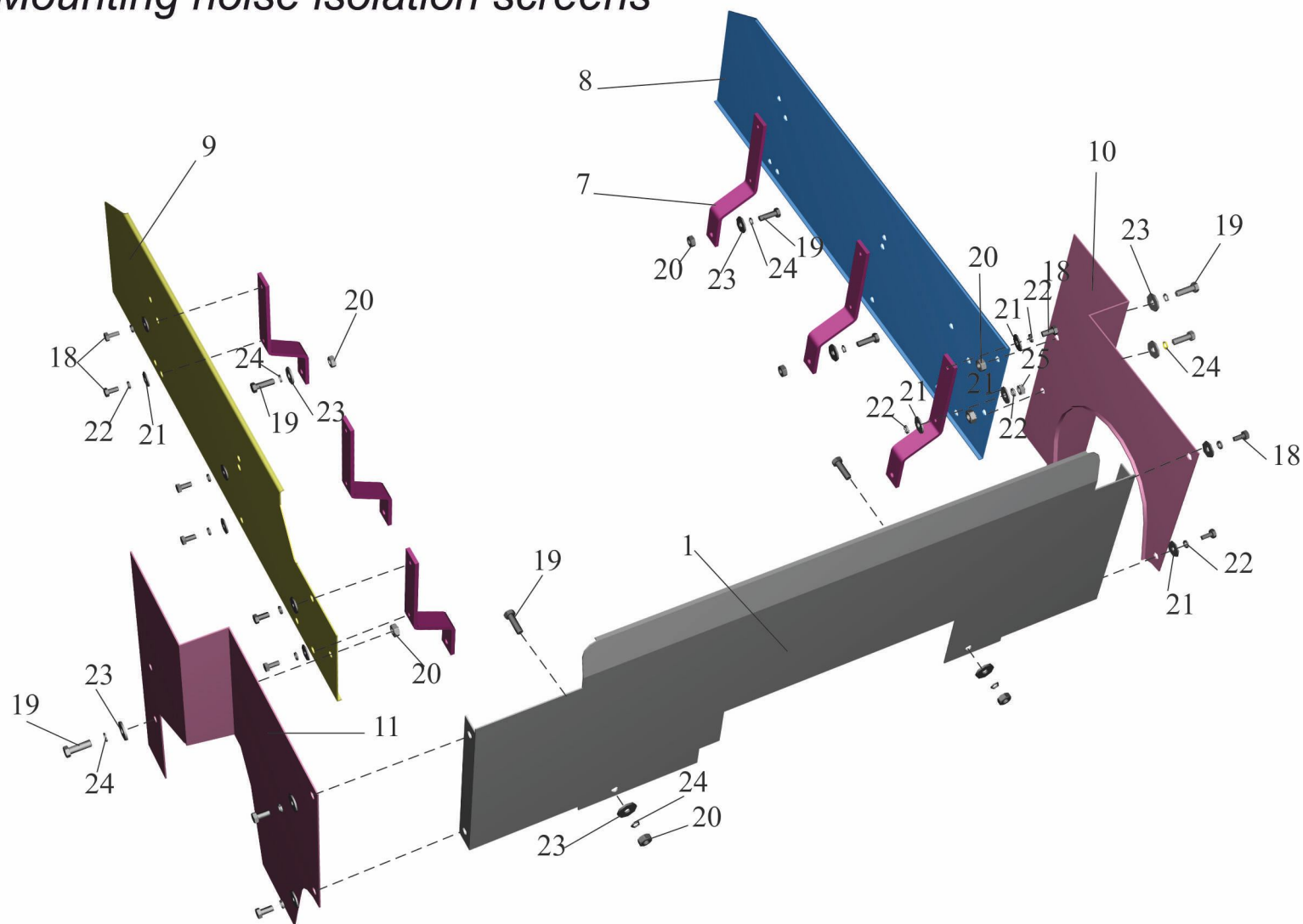


Рис.13 Установка шумоизоляционных экранов 544019-1061003-006
 Fig. 13 Mounting noise isolation screens

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	544019-1061570-006	Экран задний <i>The screen back</i>	1
7	544019-1061012-006	Кронштейн <i>Bracket</i>	6
8	544019-1061136-006	Экран верхний боковой <i>The screen top lateral</i>	1
9	544019-1061137-006	Экран верхний боковой <i>The screen top lateral</i>	1
10	544019-1061146-006	Экран верхний задний <i>The screen top back</i>	1
11	544019-1061147-006	Экран верхний задний <i>The screen top back</i>	1
18	201456	Болт М8-6gx20 <i>Bolt</i>	15
19	201501	Болт М10-6gx35 <i>Bolt</i>	11
20	250512	Гайка М10-6Н <i>Nut</i>	11
21	252038	Шайба 8 <i>Washer</i>	16
22	252155	Шайба 8Л <i>Washer</i>	16
23	252039	Шайба 10 <i>Washer</i>	11
24	252156	Шайба 10Л <i>Washer</i>	11
25	250510	Гайка М8-6Н <i>Nut</i>	1

Рис.14 Установка шумоизоляционных экранов
Fig.14 Mounting noise isolation screens

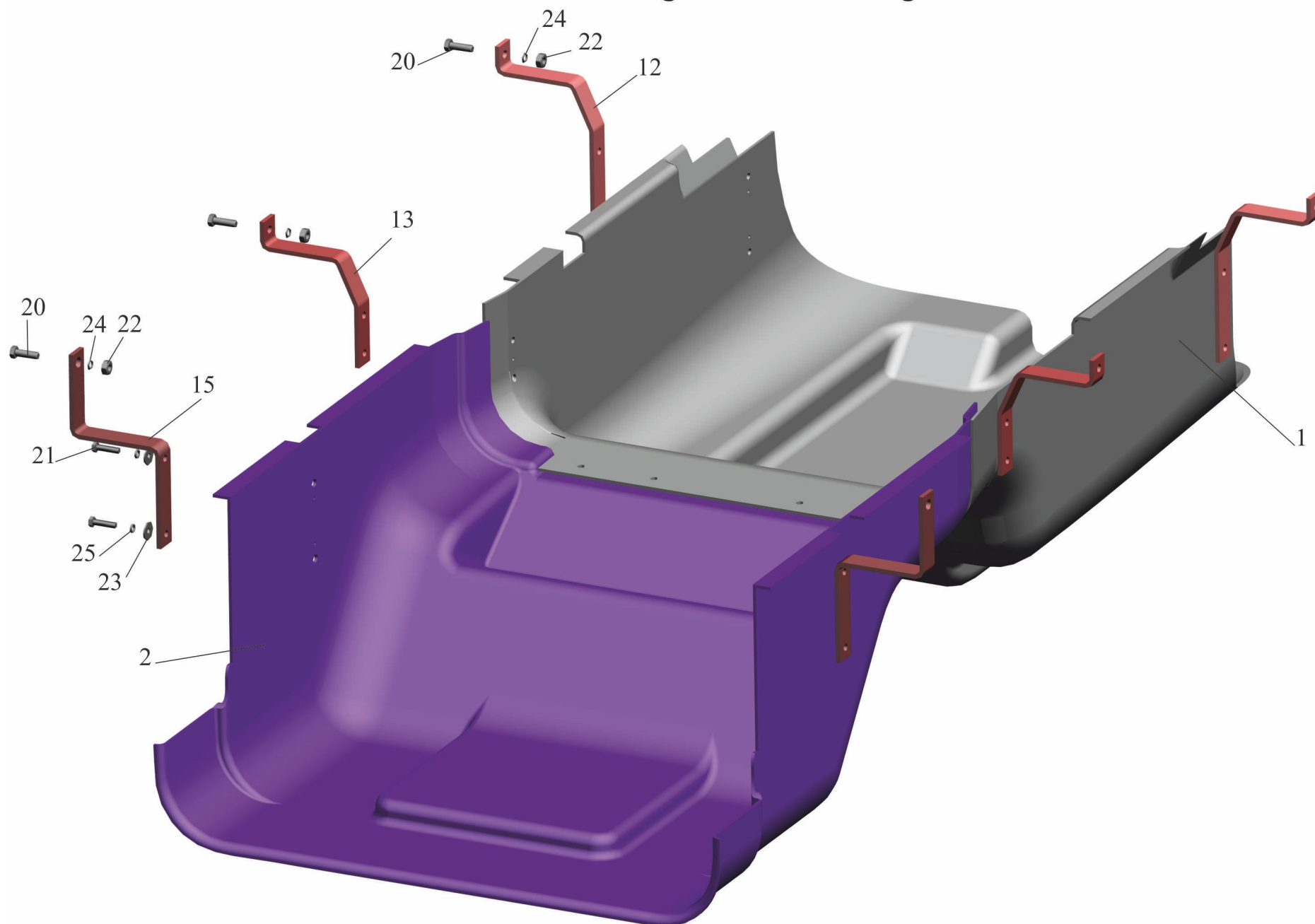


Рис. 14 Установка шумоизоляционных экранов 544019-1061004-006
Fig. 14 Mounting noise isolation screens

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	544019-1061694-001	Короб двигателя <i>Box the engine</i>	1
2	544019-1061696-001	Короб коробки передач <i>Boxes of transmissions</i>	1
12	544008-1061020-006	Кронштейн <i>Bracket</i>	2
13	544008-1061022-006	Кронштейн <i>Bracket</i>	2
15	544008-1061023-006	Кронштейн <i>Bracket</i>	2
20	201501	Болт М10-6gx35 <i>Bolt</i>	6
21	201460	Болт М8-6gx30 <i>Bolt</i>	16
22	250512	Гайка М10-6Н <i>Nut</i>	6
23	252038	Шайба 8 <i>Washer</i>	16
24	252156	Шайба 10Л <i>Washer</i>	6
25	252155	Шайба 8Л <i>Washer</i>	16

← Отформатированная таблица

Рис. 15 Крепление топливного бака 643018-1101002-000
 Fig. 15 Mounting of fuel tank 643018-1101002-000

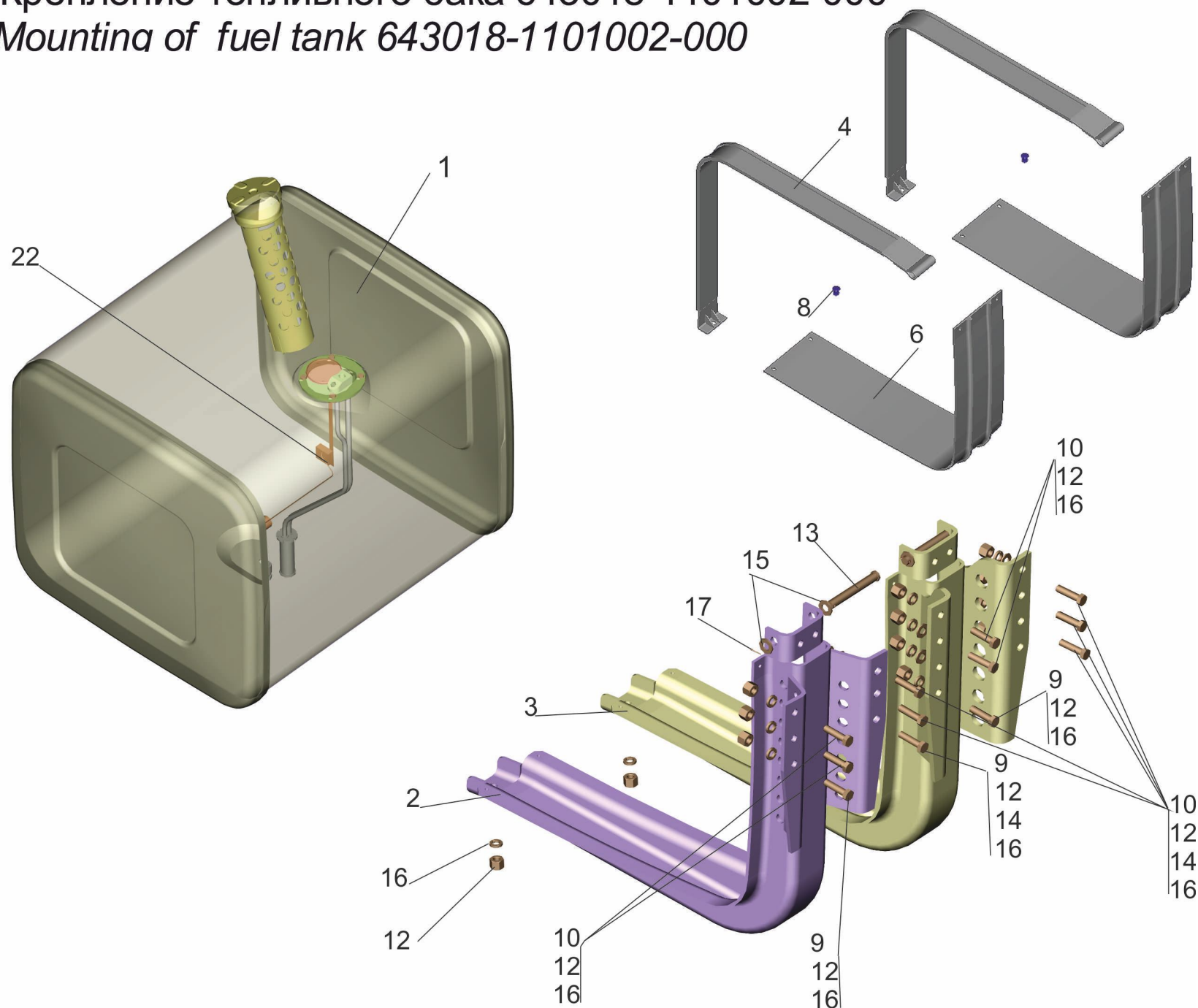


Рис. 15 Крепление топливного бака 643018-1101002-000
Fig. 15 Mounting of fuel tank 643018-1101002-000

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	6501B5-1101010	Бак топливный <i>Fuel tank</i>	1
2	650119-1101102	Кронштейн бака <i>Tank bracket</i>	1
3	643018-1101103-000	Кронштейн бака <i>Tank bracket</i>	1
4	6430-1101110	Хомут крепления бака <i>Clamp of mounting of a tank</i>	2
6	6430-1101133	Прокладка <i>Gasket</i>	2
8	212-8402036	Буфер капота <i>Buffer of a cowl</i>	4
9	372219	Болт М14х1,5-6gx55 <i>Bolt</i>	4
10	372538	Болт М14х1,5-6gx50 <i>Bolt</i>	8
10*	459-3471668	Болт М14х1,5-6gx50-8.8 <i>Bolt</i>	
12	374633	Гайка М14х1,5-6Н <i>Nut</i>	14
13	377873	Палец 16х122 <i>Pin</i>	2
14	252016	Шайба 14 <i>Washer</i>	6
15	252017	Шайба 16 <i>Washer</i>	2
16	252138	Шайба 14ОТ <i>Washer</i>	14
17	258053	Шплинт 4х25 <i>Cotter pin</i>	2
22	АДЮИ.407511.008	Датчик указателя уровня топлива (ДУМП-29) <i>Sensor of the index of a level of fuel</i>	1

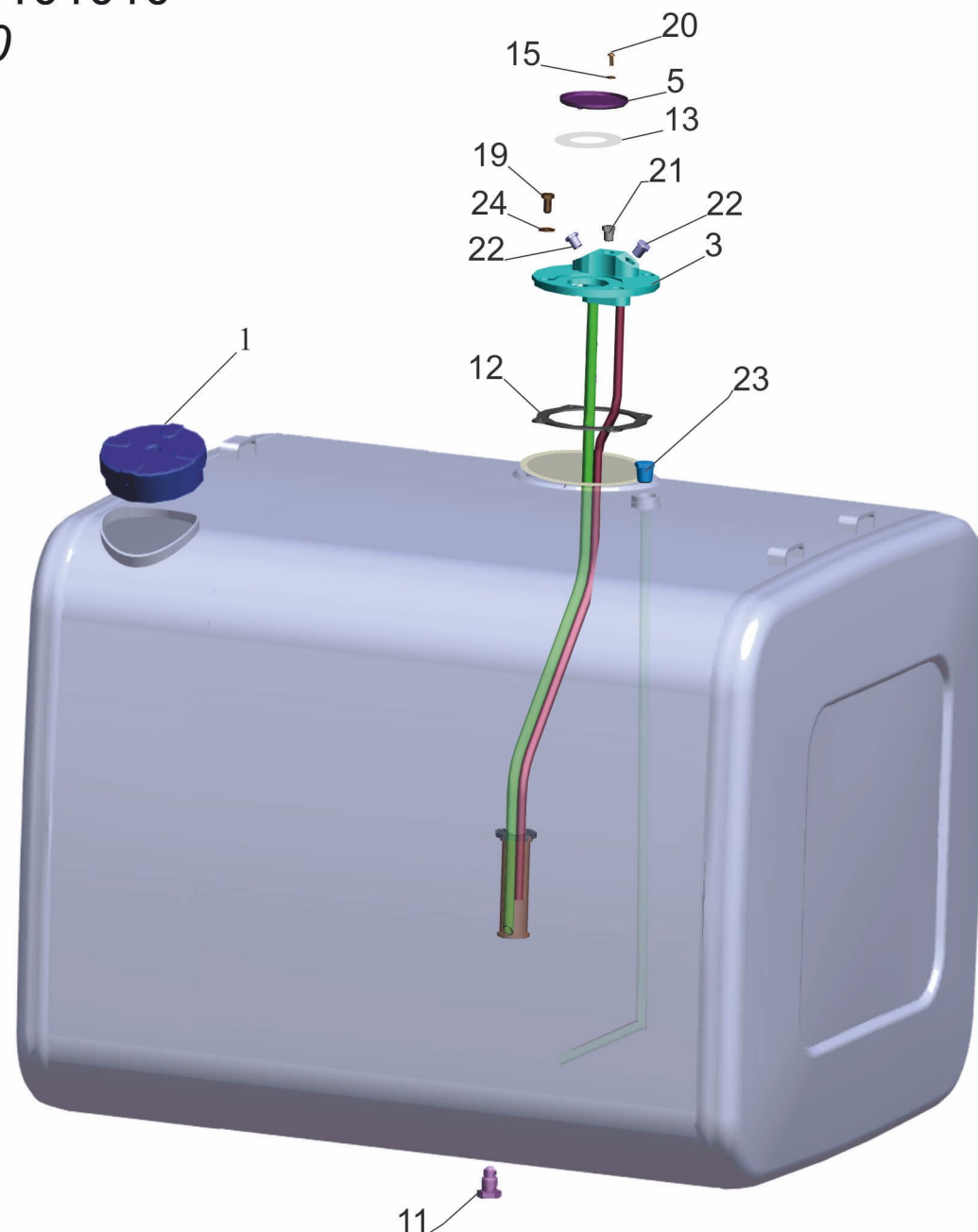
*-допускается замена

*- permissible replacement

Рис. 16 Бак топливный 6501B5-1101010

Fig. 16 Fuel tank 6501B5-1101010

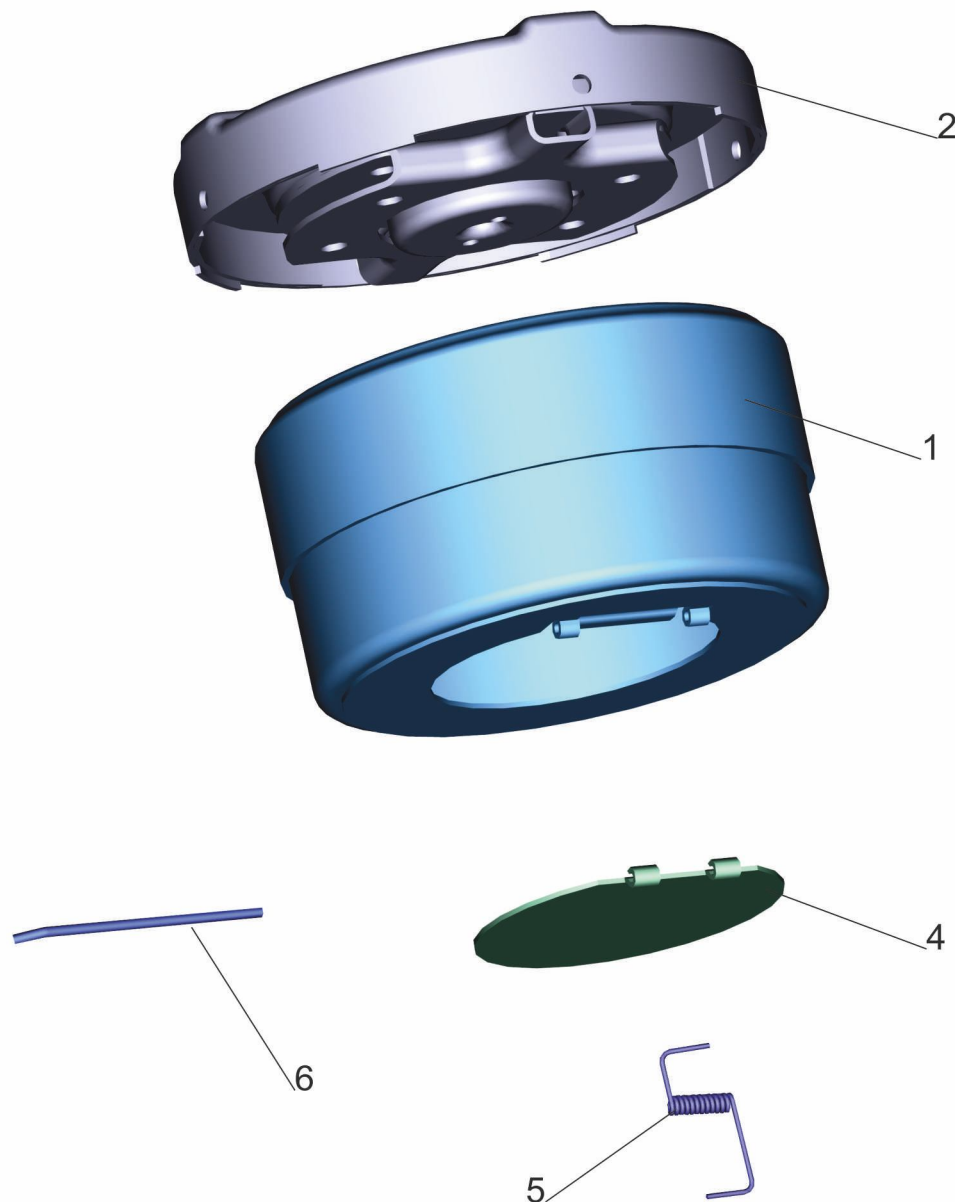
Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	4371V2-1101083-000	Наливная труба с пробкой <i>Pipe poured</i>	1
3	5440B9-1105014	Топливозаборник <i>Fuel intake</i>	1
4	650136-1105015	Бобышка с трубкой <i>Luq with a tube</i>	1
5	204B-1102029	Заглушка <i>Plug</i>	1
6	650108-1101012	Корпус бака <i>Case of tank</i>	1
7	500-1101019	Фланец крепления фильтра <i>Flange of fastening of the filter</i>	1
8	6430-1101030	Перегородка <i>Partition</i>	4
9	6430-1101033-001	Днище бака <i>Bottom of tank</i>	2
10	500-1101058	Корпус спускного крана <i>Case crane</i>	1
11	500-1101060	Пробка спускного крана <i>Fuse crane</i>	1
12	500-1105013	Прокладка фланца <i>Gasket</i>	1
13	200-3806026	Прокладка <i>Gasket</i>	1
14	5551-8608238	Держатель крышки бака <i>Holder of a cover of a tank</i>	2
15	375370	Шайба 5 <i>Washer</i>	5
16	544069-3506022-001	Хомут <i>Loose strap</i>	4
19	201460	Болт М8-6gx30 <i>Bolt</i>	4
20	220077	Винт М5-6gx10 <i>Screw</i>	5
21	262542	Пробка КГ 1/4" <i>Plug</i>	1
22	262543	Пробка КГ 3/8" <i>Plug</i>	2
23	262544	Пробка КГ 1/2" <i>Plug</i>	1
24	375458	Шайба 8 <i>Washer</i>	4
35	6501B5-1101076-000	Бирка <i>Label</i>	1



Позиции 4, 6, 7, 8, 9, 10, 14, 16 на рисунке не показаны, так как составляют сварную часть бака.
Positions 4, 6, 7, 8, 9, 10, 14, 16 are not shown on the figure, as they are a welded part of a tank.

*- допускаемая замена
permissible replacement

Рис. 17 Труба наливная с пробкой 4371V2-1101083-000
 Fig. 17 Pipe poured with plug 4371V2-1101083-000



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	4371V2-1101085-000	Труба наливная <i>Pipe poured</i>	1
2	6430-1103010	Пробка <i>Plug</i>	1
4	4371V2-1101173-000	Крышка <i>Cover</i>	1
5	4371V2-1101174-000	Пружина <i>Spring</i>	1
6	4371V2-1101176-000	Ось <i>Axis</i>	1

Рис. 18 Топливозаборник 5440В9-1105014
 Fig. 18 Fuel intake 5440В9-1105014

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	5551-8608111	Фильтр заливной <i>Filter</i>	1
2	5440В9-1105011	Крышка <i>Cover</i>	1
3	5440В9-1105017	Трубка заборная <i>Pipe intaking</i>	1
4	5440В9-1105018	Трубка сливная <i>Pipe drain</i>	1
5	203065-1105020	Крышка фильтра <i>Filter cower</i>	1

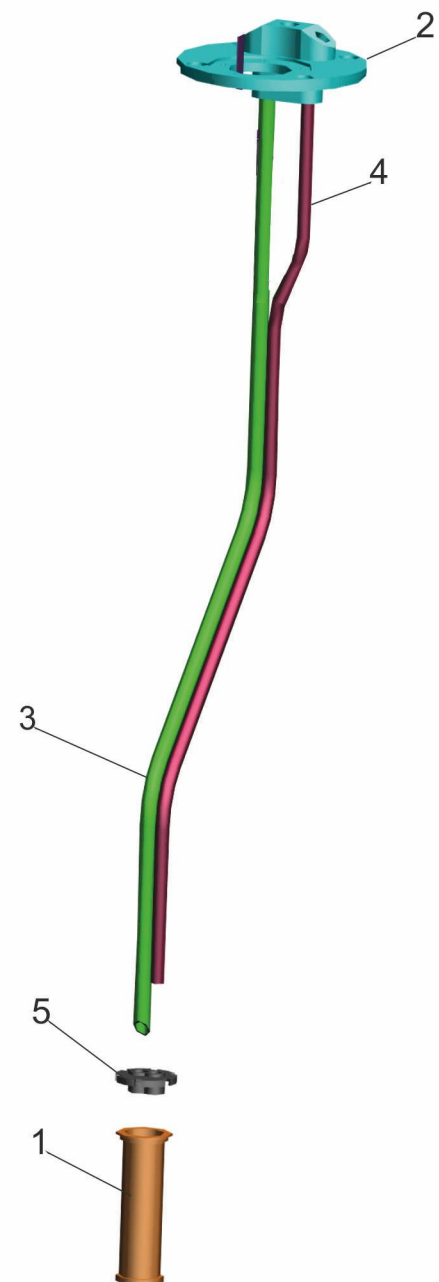
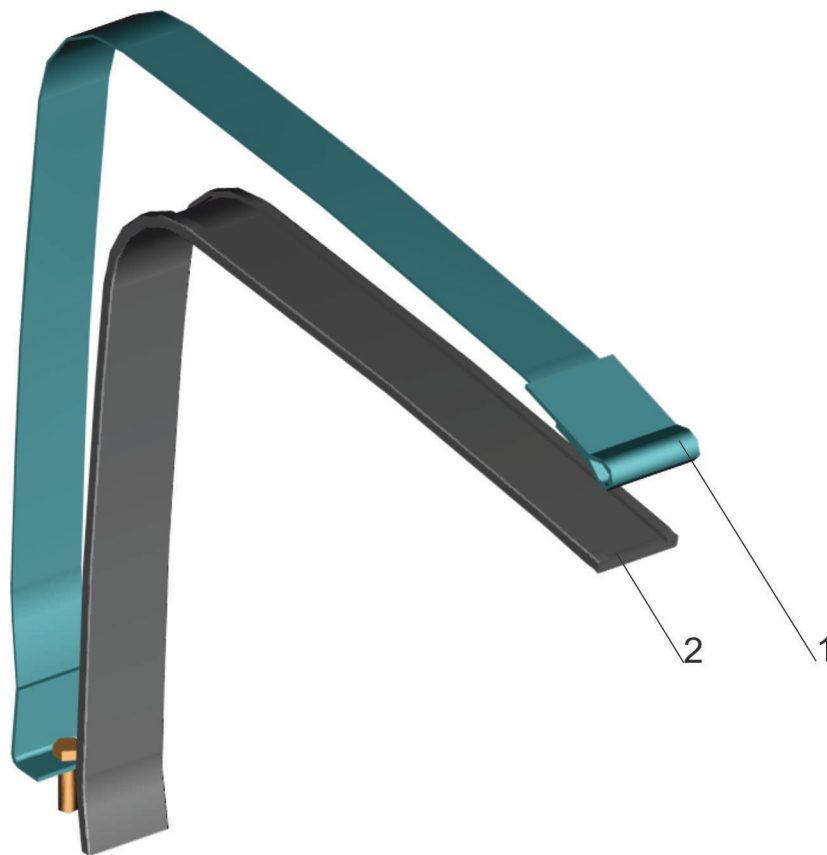


Рис. 19 Хомут крепления бака 6430-1101110
Fig. 19 Fuel tank clamp 6430-1101110



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1.	6430-1101107	Хомут <i>Clamp</i>	1
2.	64221-1101114	Прокладка хомута <i>Gasket of clamp</i>	1

Fig. 20 Mounting of fuel lines 650119-1104002

Fig. 20 Mounting of fuel lines 650119-1104002

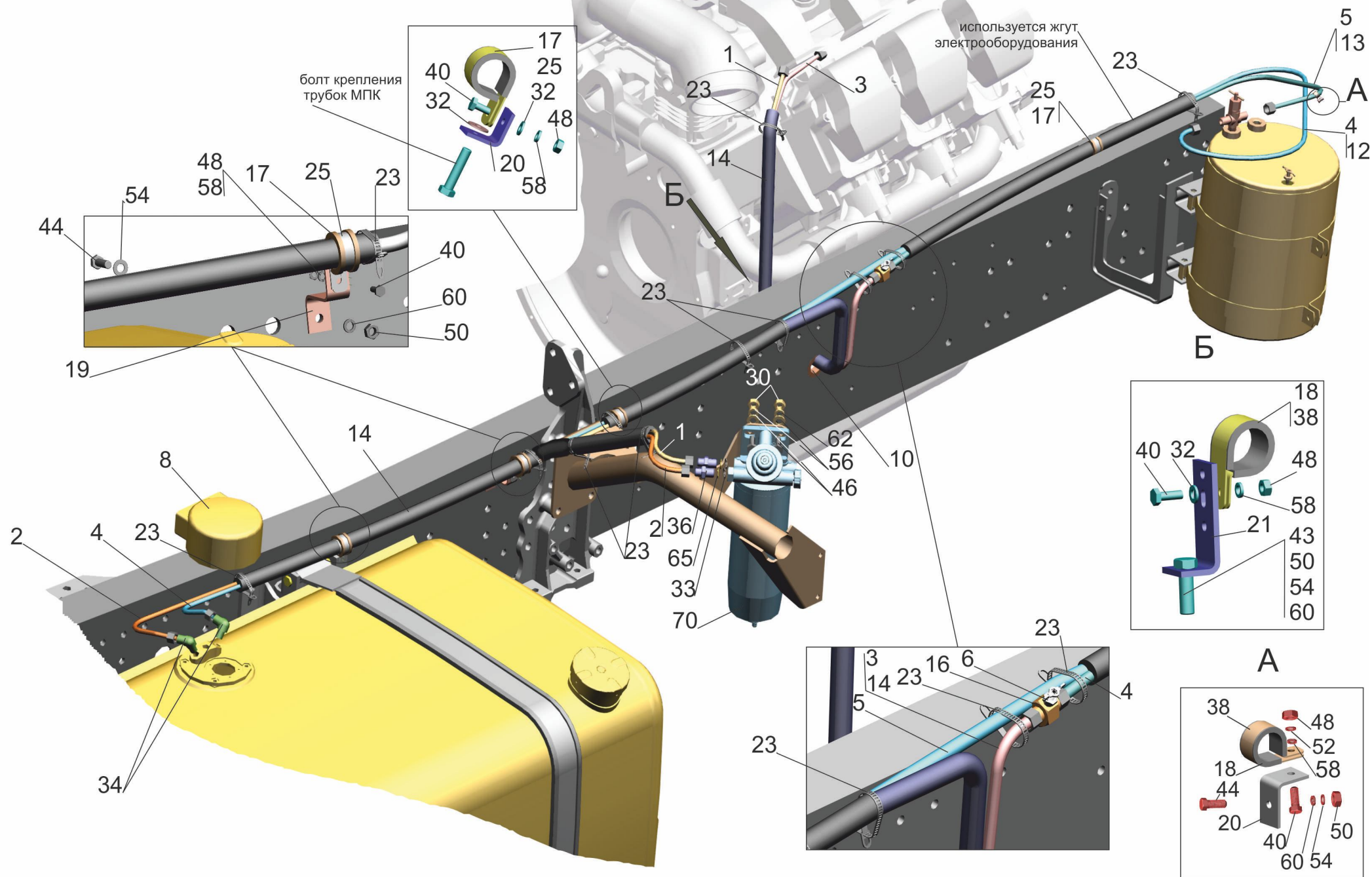


Рис. 20 Крепление топливопроводов 650119-1104002
Fig. 20 Mounting of fuel lines 650119-1104002

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	650119-1104494	Топливопровод <i>Fuel line</i>	1
2	650119-1104500	Топливопровод <i>Fuel line</i>	1
3	650119-1104580	Топливопровод <i>Fuel line</i>	1
4	650119-1104607	Топливопровод <i>Fuel line</i>	1
5	650119-1104610	Топливопровод <i>Fuel line</i>	1
6	64229-1305010	Краник сливной <i>Drain crane</i>	1
7	64221-1104019-001	Крышка <i>Cover</i>	1
10	503-3408020	Втулка <i>Bush</i>	1
11	544019-1104542	Лента 19x16x35 L=1100мм <i>Tape</i>	1
12	534019-1104543	Лента 19x16x35 L=1050мм <i>Tape</i>	1
13	643010-1104542-010	Лента 19x16x35 L=800мм <i>Tape</i>	1
14	534019-1104545	Лента 19x16x35 L=850мм <i>Tape</i>	1
15	643010-1104543	Лента 19x16x35 L=1500мм <i>Tape</i>	1
16	544019-1105515	Штуцер <i>Union</i>	1
17	64227-3506027	Прокладка <i>Gasket</i>	5
18	64227-3506026	Прокладка <i>Gasket</i>	1
19	5432-3506052	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
20	6317-3506052	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
21	6303-3506052	Кронштейн <i>Bracket</i>	2
22	504В-3504046	Угольник оттяжной пружины <i>Square</i>	1
23	6430-3724624	Хомут <i>Clamp</i>	14
25	64221-3724631	Хомут <i>Clamp</i>	5
26	401859	Кляммер <i>Clamp</i>	1
30	250514	Гайка М12-6Н <i>Nut</i>	2

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
32	252037	Шайба 6 <i>Washer</i>	3
34	402815	Угольник <i>Elbow</i>	2
36	404219	Штуцер <i>Union</i>	2
40	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	5
42	370536	Болт М6-6gx30 <i>Bolt</i>	1
44	201460	Болт М8-6gx30 <i>Bolt</i>	4
46	201542	Болт М12-6gx35 <i>Bolt</i>	2
48	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	6
50	250510	Гайка М8-6Н <i>Nut</i>	4
54	252005	Шайба 8 <i>Washer</i>	7
56	252007	Шайба 12 <i>Washer</i>	2
58	252134	Шайба 6Т <i>Washer</i>	6
60	252135	Шайба 8Т <i>Washer</i>	4
62	252137	Шайба 12ОТ <i>Washer</i>	2
65	016-020-25-2-3	Кольцо 016-020-25-2-3 <i>Ring</i>	2
70	A 000 470 04 69	Фильтр топливный водоотделитель "Racor" <i>Filter</i>	1

Fig. 21 Mounting of fuel lines 650119-1104002-010

Fig. 21 Mounting of fuel lines 650119-1104002-010

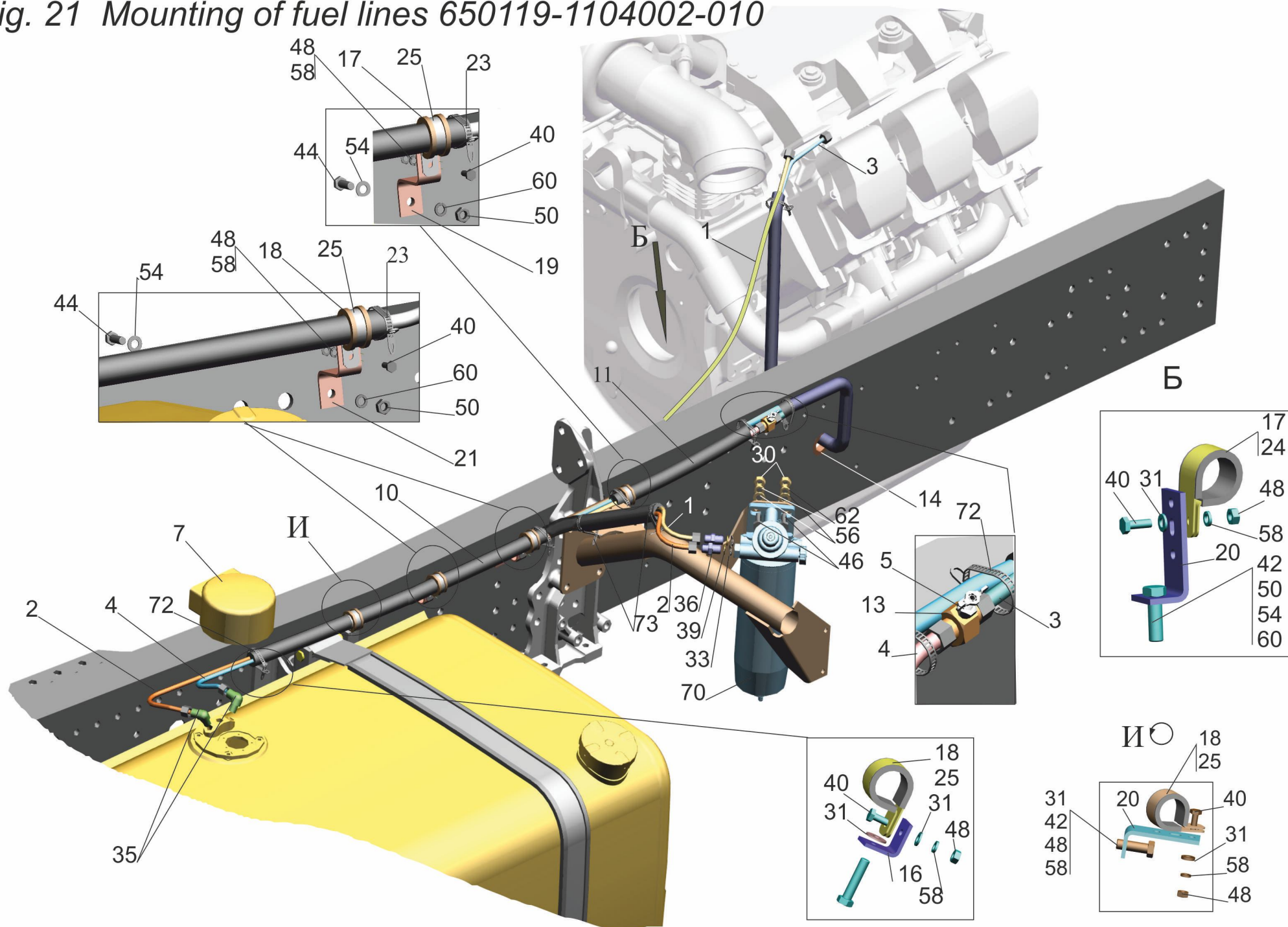
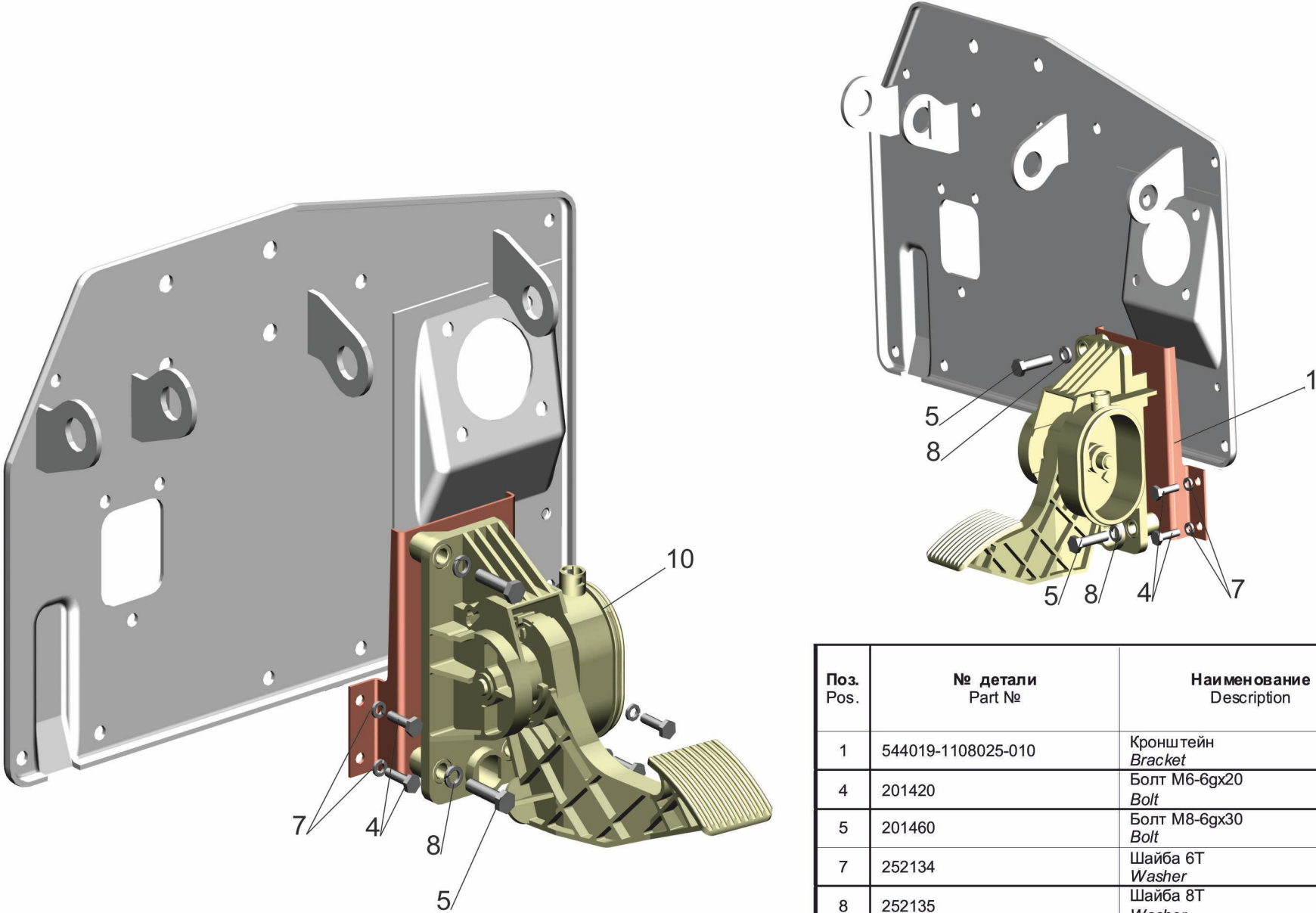


Рис. 21 Крепление топливопроводов 650119-1104002-010
Fig. 21 Mounting of fuel lines 650119-1104002-010

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	544019-1104492	Топливопровод <i>Fuel line</i>	1
2	650119-1104500	Топливопровод <i>Fuel line</i>	1
3	544019-1104580	Топливопровод <i>Fuel line</i>	1
4	650119-1104996-010	Топливопровод <i>Fuel line</i>	1
5	64229-1305010	Краник сливной <i>Drain crane</i>	1
7	64221-1104019-001	Крышка <i>Cover</i>	1
10	643010-1104543	Лента 19х16х35 L=1500мм <i>Tape</i>	1
13	544019-1105515	Штуцер <i>Union</i>	1
14	503-3408020	Втулка <i>Bush</i>	1
16	504В-3504046	Угольник оттяжной пружины <i>Square</i>	1
17	64227-3506025	Прокладка <i>Gasket</i>	1
18	64227-3506027	Прокладка <i>Gasket</i>	4
20	6317-3506052	Кронштейн <i>Bracket</i>	2
21	6303-3506052	Кронштейн <i>Bracket</i>	2
24	64221-3724627	Хомут <i>Clamp</i>	1
25	64221-3724633	Хомут <i>Clamp</i>	4
30	250514	Гайка М12-6Н <i>Nut</i>	2
31	252037	Шайба 6 <i>Washer</i>	5
32	370536	Болт М6-6gx30 <i>Bolt</i>	1
33	375960	Шайба 16 <i>Washer</i>	2
35	402815	Угольник <i>Elbow</i>	2
36	404219	Штуцер <i>Union</i>	2
39	016-020-25-2-3	Кольцо 016-020-25-2-3 <i>Ring</i>	2
40	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	5

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
42	201456	Болт М8-6gx20 <i>Bolt</i>	1
44	201460	Болт М8-6gx30 <i>Bolt</i>	2
46	201542	Болт М12-6gx35 <i>Bolt</i>	2
48	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	6
50	250510	Гайка М8-6Н <i>Nut</i>	3
54	252005	Шайба 8 <i>Washer</i>	5
56	252007	Шайба 12 <i>Washer</i>	2
58	252134	Шайба 6Т <i>Washer</i>	6
60	252135	Шайба 8Т <i>Washer</i>	3
62	252137	Шайба 12ОТ <i>Washer</i>	2
70	A 000 470 04 69	Фильтр топливный водоотделитель "Racor" <i>Filter</i>	1
72	TSL-150-LHD	Кабельная стяжка <i>Cable coupler</i>	7
73	TSL 250-S	Стяжная лента <i>Coupling tape</i>	2

Рис. 22 Установка педали управления двигателем 544019-1108002-010
Fig. 22 Installation of the shift pedal by the engine 544019-1108002-010



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	544019-1108025-010	Кронштейн Bracket	1
4	201420	Болт М6-6gx20 Bolt	4
5	201460	Болт М8-6gx30 Bolt	3
7	252134	Шайба 6Т Washer	4
8	252135	Шайба 8Т Washer	3
10	А 960 300 00 04 (входит в поставку двигателя)	Педаль управления двигателем Pedal	1

Рис. 23 Крепление воздушного фильтра 544018-1109002 (лист 1)

Fig. 23 Air filter mounting 544018-1109002 (page 1)

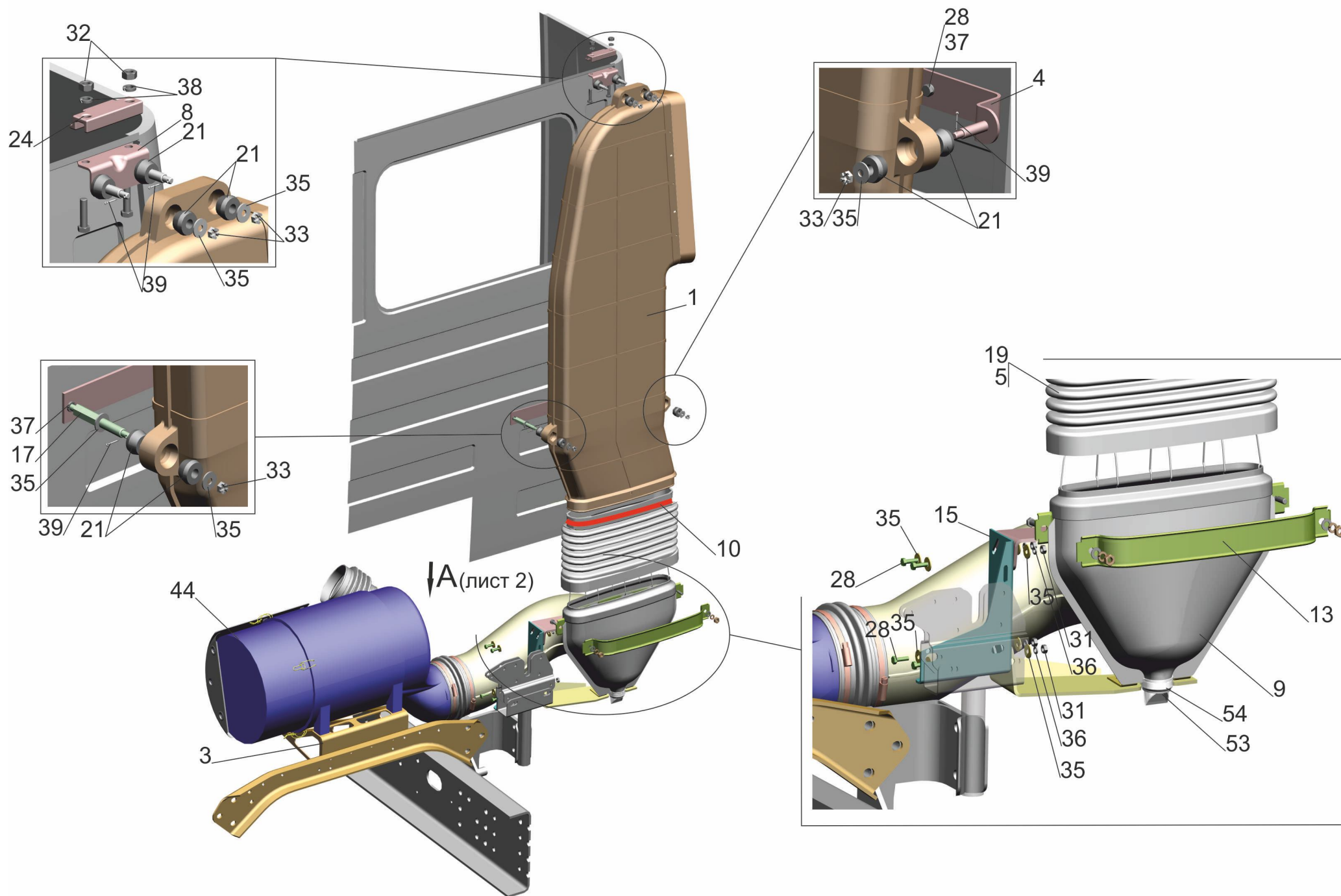


Рис. 23 Крепление воздушного фильтра 544018-1109002 (лист 2)
Fig. 23 Air filter mounting 544018-1109002 (page 2)

Вид А

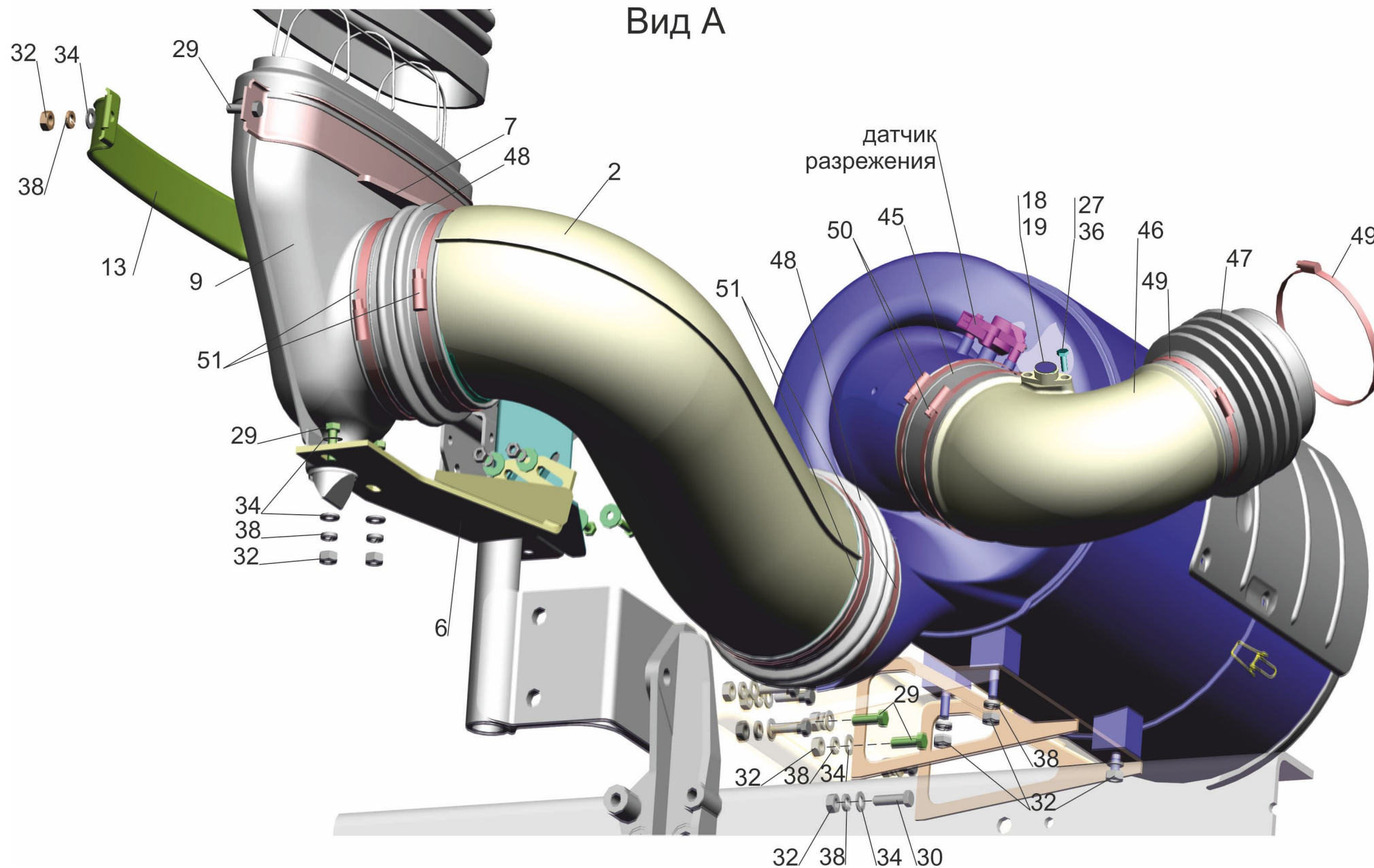


Рис. 23 Крепление воздушного фильтра 544018-1109002
Fig. 23 Air filter mounting 544018-1109002

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
1	544003-1109025-011	Воздухозаборник <i>Air intake</i>	1
2	544018-1109030	Труба <i>Air intake</i>	1
3	544019-1109110	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
4	544003-1109124	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
5	64302-1109152-002	Распорка <i>Cross-bar</i>	3
6	544018-1109180	Опора нижняя <i>Support down lower</i>	1
7	544019-1109181	Опора верхняя <i>Support down upper</i>	1
8	64302-1109320	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
9	544018-1109338	Переходник <i>Adapter</i>	1
9*	544018-1109338-001	Переходник <i>Adapter</i>	
10	64302-1109461-000	Хомут <i>Clamp</i>	1
13	530905-1109092	Хомут <i>Clamp</i>	1
15	544019-1109093	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
17	64302-1109128	Палец <i>Pin</i>	1
18	544018-1109133	Заглушка <i>Plug</i>	
19	544018-1109136	Прокладка <i>Plug</i>	
20	64302-1109146-001	Переходник <i>Adapter</i>	1
20*	64302-1109146	Переходник <i>Adapter</i>	
21	6422-1109184	Элемент упругий <i>Springing element</i>	8
24	6430-8008059-020	Прижим <i>Hold</i>	1
27	201416	Болт М6-6gx12 <i>Bolt</i>	2
28	370825	Болт М8-6gx25 <i>Bolt</i>	5
29	370906	Болт М10-6gx30 <i>Bolt</i>	6
30	201501	Болт М10-6gx35 <i>Bolt</i>	5
31	250510	Гайка М8-6Н <i>Nut</i>	4

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
32	250512	Гайка М10-6Н <i>Nut</i>	17
33	250975	Гайка М8x1-6Н <i>Nut</i>	4
34	252006	Шайба 10 <i>Washer</i>	13
34*	A.10.04.019	Шайба A.10.04.019 <i>Washer</i>	
35	252038	Шайба 8 <i>Washer</i>	13
36	252134	Шайба 6Т <i>Washer</i>	2
37	252135	Шайба 8Т <i>Washer</i>	6
38	252136	Шайба 10 ОТ <i>Washer</i>	17
39	258013	Шплинт 2x16 <i>Cotter-pin</i>	4
44	A019 094 29 02	Фильтр воздушный <i>Air cleaner</i>	1
45	A949 528 00 82	Шланг <i>Hose</i>	1
46	A942 528 25 07	Поворотный патрубок <i>Rotating branch</i>	1
47	A941 528 11 82	Гофрированный шланг <i>Corrugated hose</i>	1
48	A942 528 13 82	Гофрированный шланг <i>Corrugated hose</i>	2
49	130-150/1272	Хомут червячный <i>Clamp</i>	2
49	53402-0150	Хомут червячный <i>Clamp</i>	
49*	C2-14	Хомут червячный 130-150 <i>Clamp</i>	
49*	WD12 130-150 C7 W2	Хомут <i>Clamp</i>	
50	150-170/1272	Хомут червячный <i>Clamp</i>	2
50*	53402-0170	Хомут червячный <i>Clamp</i>	
50*	WD12 150-170 C7 W2	Хомут червячный <i>Clamp</i>	
51	180-200/1272	Хомут червячный <i>Clamp</i>	4
51*	WD12 180-200 C7 W2	Хомут червячный <i>Clamp</i>	
53	P158914	Клапан <i>Valve</i>	1
53*	K-50	Клапан <i>Valve</i>	11

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
53*	8421-1109050.E	Клапан <i>Valve</i>	

*- допускаемая замена
permissible replacement

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
54	TKUV 30/3,6	Ленточный зажим <i>Strap clamp</i>	1

Рис. 24 Установка системы выпуска газов 544018-1200001

Fig. 24 Exhaust system 544018-1200001

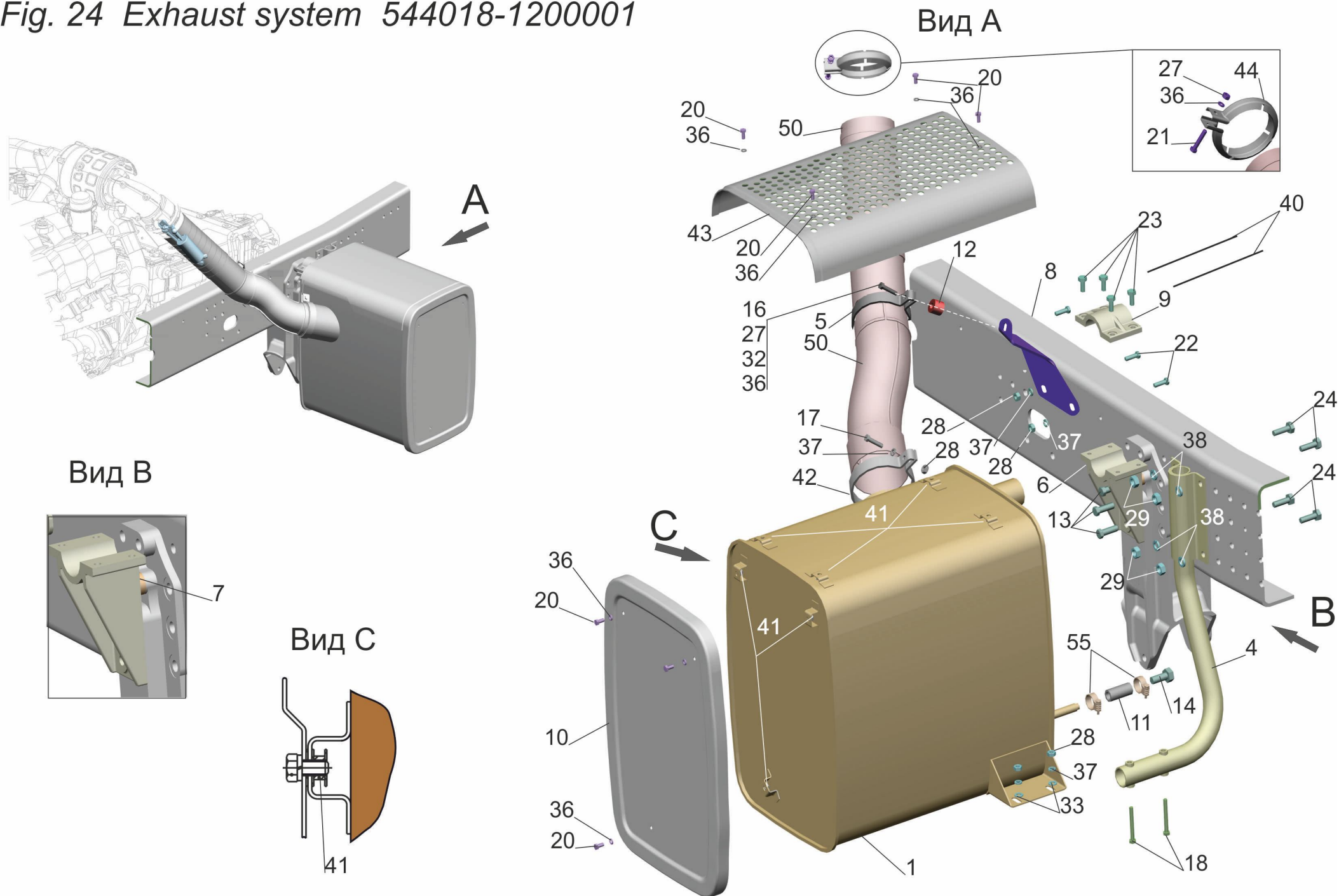


Рис. 24 Установка системы выпуска газов 544018-1200001
Fig. 24 Exhaust system 544018-1200001

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	544018-1201010	Глушитель <i>Muffler</i>	1
4	544018-1203063	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
5	544019-1203117	Хомут <i>Clamp</i>	1
6	544018-1203066	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
7	544018-1203081	Втулка <i>Bush</i>	1
8	534019-1203098-000	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
9	544018-1203158	Прижим <i>Holder</i>	1
10	544018-1204022	Ограждение <i>Guard</i>	1
11	6430-1015094	Шланг <i>Hose</i>	1
12	64226-1203081-001	Втулка <i>Plug</i>	1
13	372305-20	Болт М14х1.5-6gx45 <i>Bolt</i>	3
14	372827	Болт М18х1,5-6gx38 <i>Bolt</i>	1
16	200271	Болт М8-6gx60 <i>Bolt</i>	1
17	200315	Болт М10-6gx40 <i>Bolt</i>	1
18	200324	Болт М10-6gx75 <i>Bolt</i>	2
20	401025	Винт 2 М8-6gx20 <i>Screw</i>	8
21	201464	Болт М8-6gx40 <i>Bolt</i>	1
22	200315	Болт М10-6gx40 <i>Bolt</i>	2
23	206574	Болт 3М12-6gx25 <i>Bolt</i>	4
24	371833	Болт М14-6gx40 <i>Bolt</i>	4
27	250510	Гайка М8-6Н <i>Nut</i>	1
28	250512	Гайка М10-6Н <i>Nut</i>	3
29	250558	Гайка М14-6Н <i>Nut</i>	4
32	252005	Шайба 8 <i>Washer</i>	1
33	252006	Шайба 10 <i>Washer</i>	2

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
33*	A.10.04.019	Шайба А.10.04.019 <i>Washer</i>	
36	252135	Шайба 8Т <i>Washer</i>	9
37	252136	Шайба 10ОТ <i>Washer</i>	5
38	252138	Шайба 14 ОТ <i>Washer</i>	4
40	258282	Шплинт 1.6х200 <i>Cotter pin</i>	2
41	A 001 990 64 91	Держатель <i>Holder</i>	7
42	A 942 492 01 40	Хомут <i>Clamp</i>	1
43	A 942 492 19 30	Экран <i>Screen</i>	1
44	A 942 997 02 90	Хомут <i>Clamp</i>	1
50	S-76098-01-00	Труба приемная <i>Pipe</i>	1
55	WD9 20-32 C7 W2	Хомут червячный <i>Clamp</i>	2
55*	F16 KAE 020032 VAA	Хомут 20-32 <i>Clamp</i>	
55*	C1-06	Хомут червячный 20-32 <i>Clamp</i>	
55*	TORRO 20-32/9-C7 W2	Хомут <i>Clamp</i>	
55*	20-32/972	Хомут червячный <i>Clamp</i>	
55*	TORRO 20-32/972	Хомут <i>Clamp</i>	

*- допускаемая замена
permissible replacement

Рис. 25 Установка системы охлаждения 544019-1300005
Fig. 25 Installation of cooling system set 544019-1300005

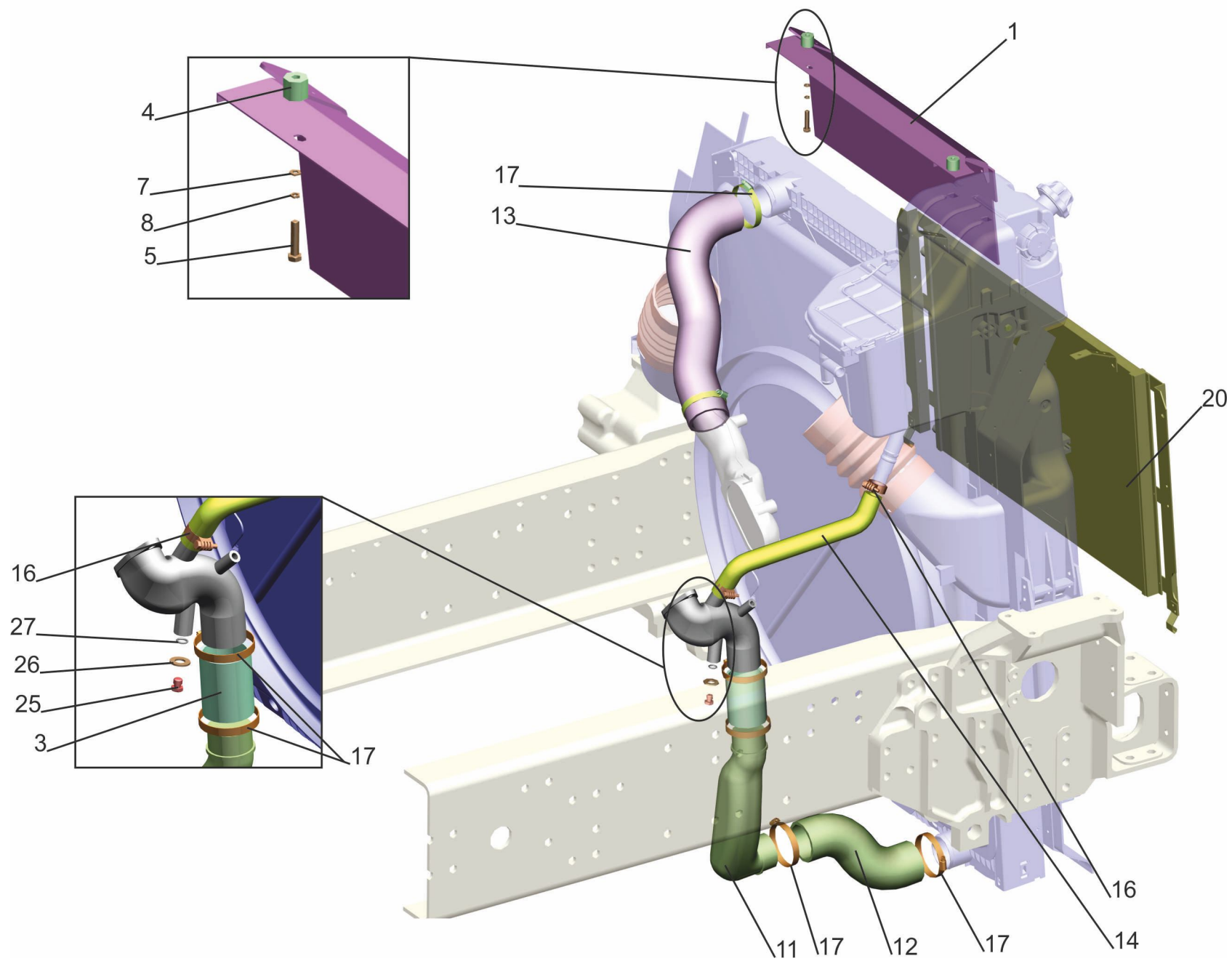


Рис. 25 Установка системы охлаждения 544019-1300005
 Fig. 25 Installation of cooling system set 544019-1300005

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1.	544019-1310068-010	Уплотнитель с пластиной <i>Seal with plate</i>	1
3	544019-1303025	Шланг отводящий <i>Hose</i>	1
4	544019-1310454	Втулка <i>Bush</i>	2
5	250510	Гайка М8-6Н <i>Nut</i>	2
7	252005	Шайба 8 <i>Washer</i>	2
8	252135	Шайба 8Т <i>Washer</i>	2
11	A 942 501 01 56	Патрубок <i>Branch pipe</i>	1
12	A 942 501 16 82	Шланг гнутый <i>Hose</i>	1
13	A 941 501 03 82	Патрубок <i>Branch pipe</i>	1
14	A 942 501 07 82	Шланг компенсационный <i>Compensation hose</i>	1
16	WD12 25-40 C7 W2	Хомут червячный <i>Clamp</i>	2
-	F16 KBE 025 040 VAA	Хомут червячный <i>Clamp</i>	Доп зам
-	TORRO 25-40/9-C7 W2	Хомут <i>Clamp</i>	Доп зам
-	25-40/1272	Хомут червячный <i>Clamp</i>	Доп зам
17	WD12 60-80 C7 W2	Хомут червячный <i>Clamp</i>	6
-	F16 KBE 060080 VAA	Хомут 60-80 <i>Clamp</i>	Доп зам
-	TORRO 60-80 /9-C7 W2	Хомут <i>Clamp</i>	Доп зам
-	60-80 /1272	Хомут червячный <i>Clamp</i>	Доп зам
20	544019-1300016	Крепление защитной сетки <i>Fastening of a protective grid</i>	1
25	64226-1311094	Ввертыш <i>Screw plug</i>	1
26	375919	Шайба 14 <i>Washer</i>	1
27	012-016-25-2-3	Кольцо 012-016-25-2-3 <i>Ring</i>	1

Рис. 26 Установка системы охлаждения 544019-1300005-010
Fig. 26 Installation of cooling system set 544019-1300005-010

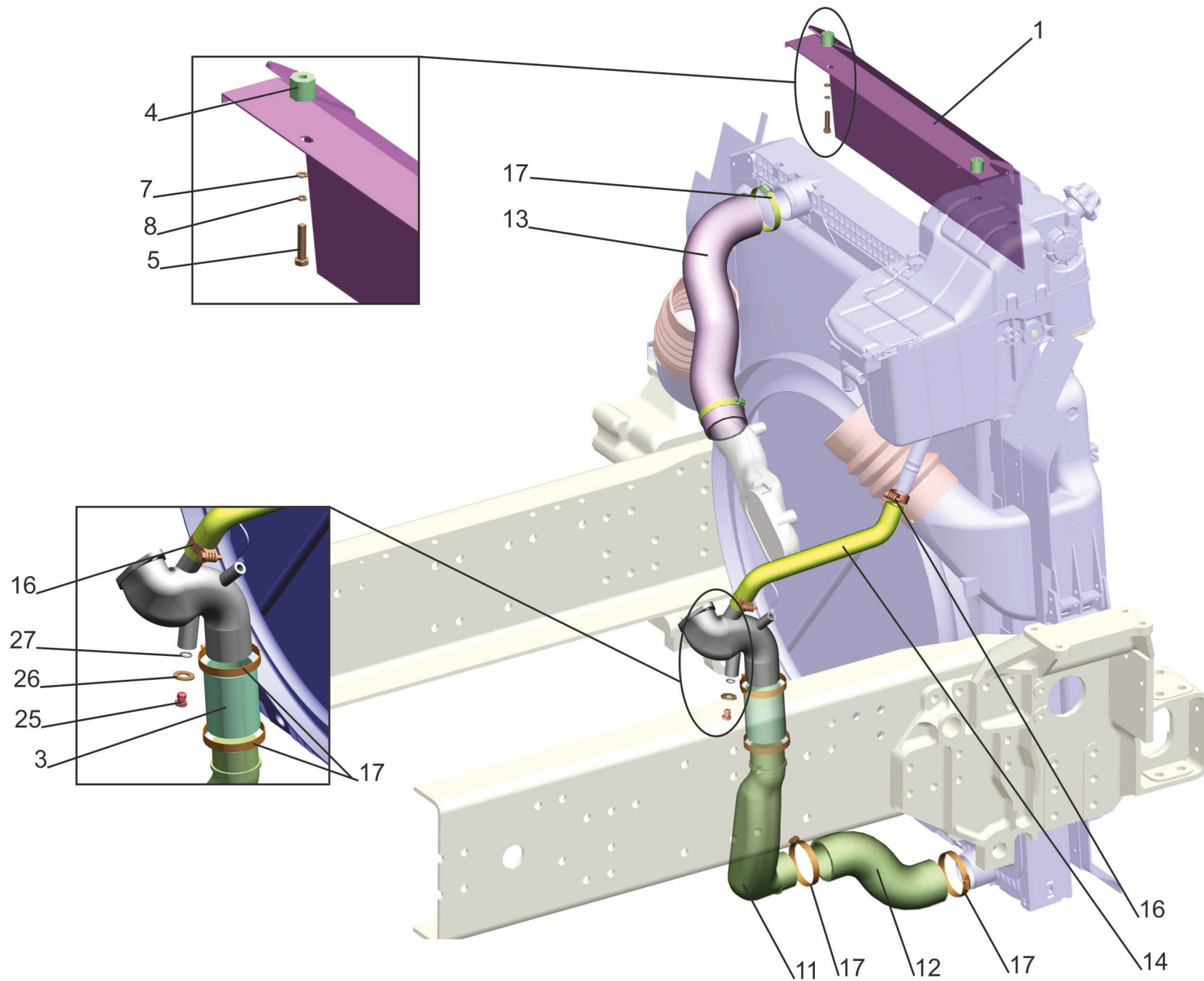
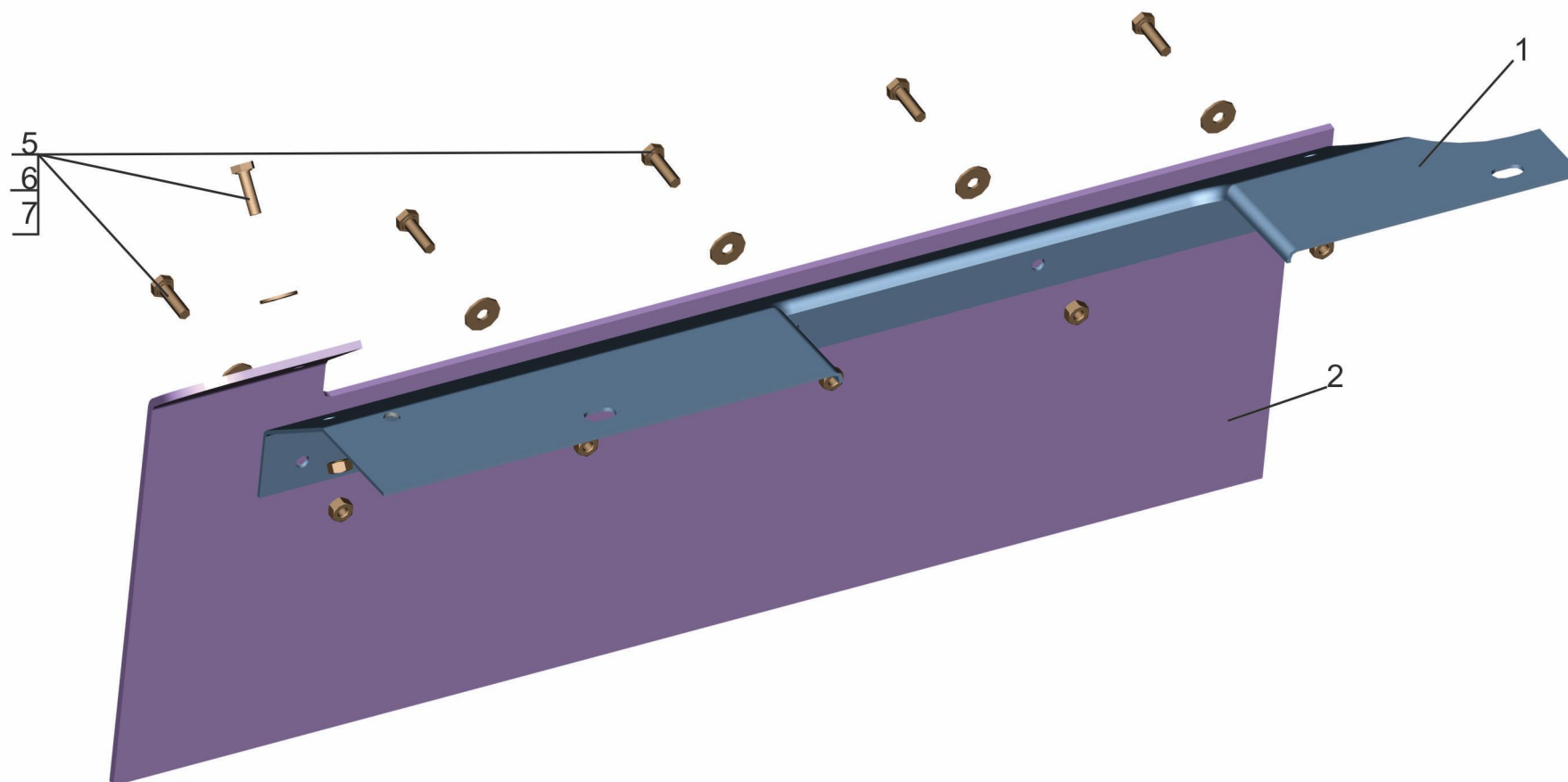


Рис. 26 Установка системы охлаждения 544019-1300005-010
 Fig. 26 Installation of cooling system set 544019-1300005-010

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	544019-1310068-010	Уплотнитель с пластиной <i>Seal with plate</i>	1
3	544019-1303025	Шланг отводящий <i>Hose</i>	1
4	544019-1310454	Втулка <i>Bush</i>	2
5	250510	Гайка М8-6Н <i>Nut</i>	2
7	252005	Шайба 8 <i>Washer</i>	2
8	252135	Шайба 8Т <i>Washer</i>	2
11	A 942 501 01 56	Патрубок <i>Branch pipe</i>	1
12	A 942 501 16 82	Шланг гнутый <i>Hose</i>	1
13	A 941 501 03 82	Патрубок <i>Branch pipe</i>	1
14	A 942 501 07 82	Шланг компенсационный <i>Compensation hose</i>	1
16	WD12 25-40 C7 W2	Хомут червячный <i>Clamp</i>	2
-	F16 KBE 025 040 VAA	Хомут червячный <i>Clamp</i>	Доп зам
-	TORRO 25-40/9-C7 W2	Хомут <i>Clamp</i>	Доп зам
-	25-40/1272	Хомут червячный <i>Clamp</i>	Доп зам
17	WD12 60-80 C7 W2	Хомут червячный <i>Clamp</i>	6
-	F16 KBE 060080 VAA	Хомут 60-80 <i>Clamp</i>	Доп зам
-	TORRO 60-80 /9-C7 W2	Хомут <i>Clamp</i>	Доп зам
-	60-80 /1272	Хомут червячный <i>Clamp</i>	Доп зам
25	64226-1311094	Ввертыш <i>Screw plug</i>	1
26	375919	Шайба 14 <i>Washer</i>	1
27	012-016-25-2-3	Кольцо 012-016-25-2-3 <i>Ring</i>	1

Рис. 27 Уплотнитель с пластиной 544019-1310068-010
 Fig. 27 Seal with plate 544019-1310068-010



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1.	544019-13 10054-010	Пластина с кронштейном <i>Plate with basket</i>	1
2	544019-13 10060-010	Уплотнитель <i>Seal</i>	1
5	252037	Шайба 6 <i>Washer</i>	6
6	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	6
7	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	6

Рис. 28 Крепление защитной сетки 544019-1300016
Fig. 28 Mounting of protecting net 544019-1300016

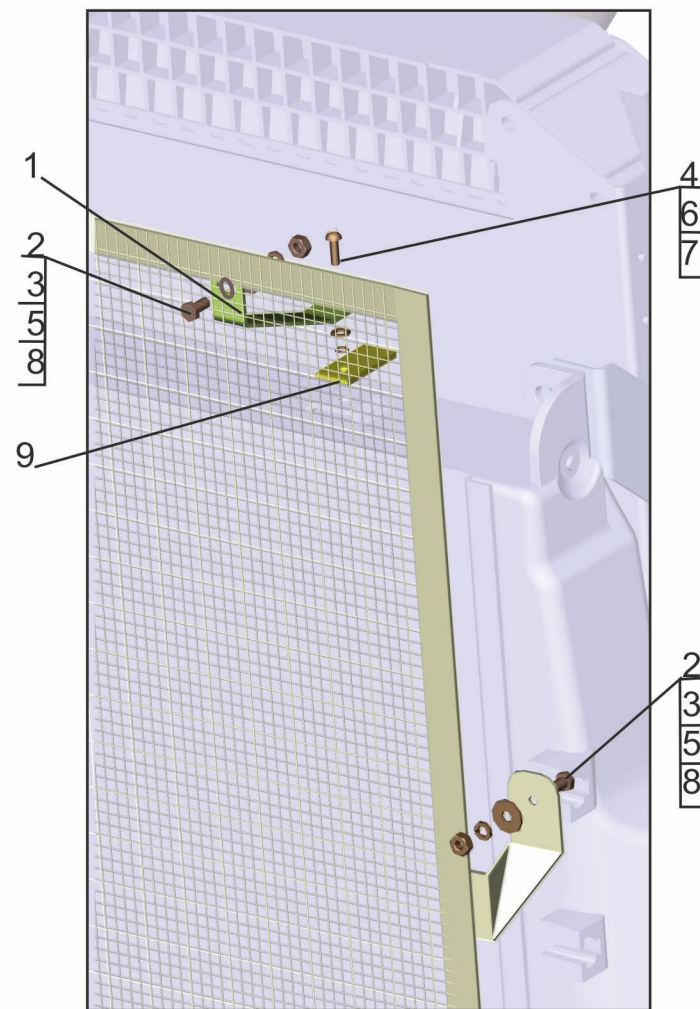
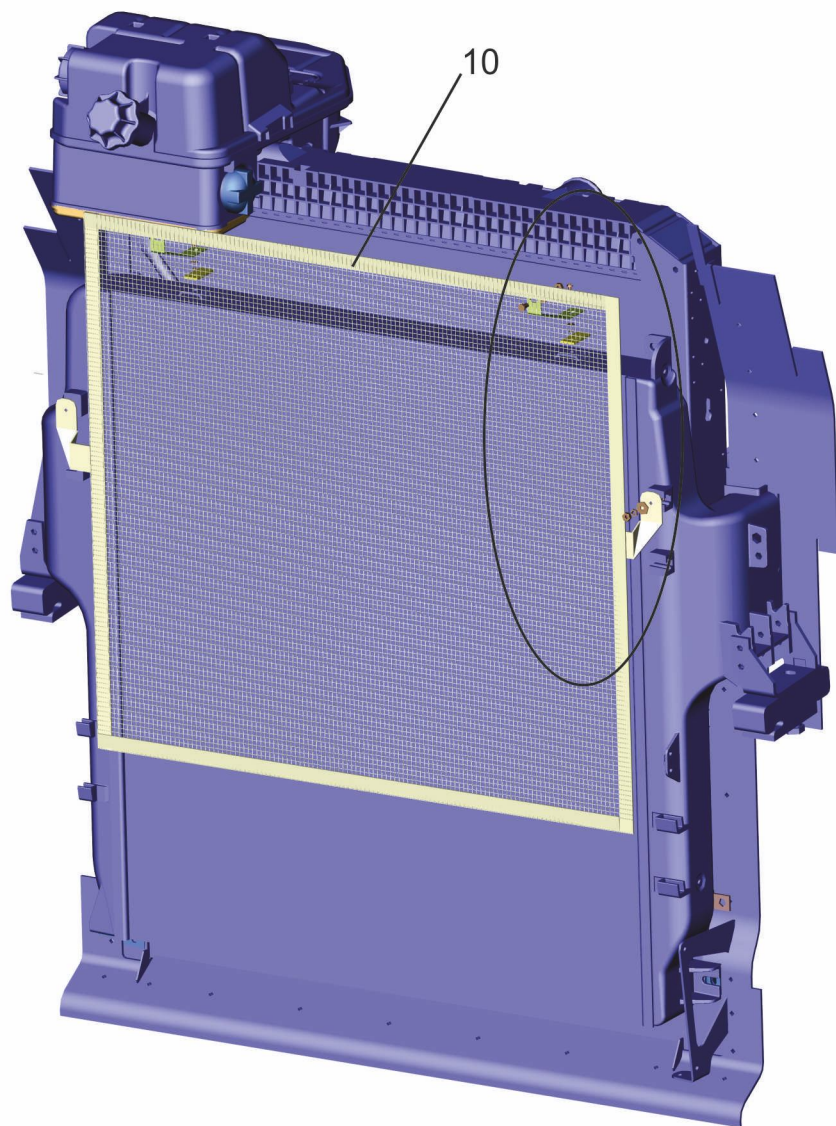


Рис. 28 Крепление защитной сетки 544019-1300016
 Fig. 28 Mounting of protecting net 544019-1300016

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1.	544019-1310260	Кронштейн крепления сетки защитной <i>Bracket of mounting of protecting net</i>	2
2	252037	Шайба 6 <i>Washer</i>	6
3	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	4
4	220079	Винт М5-6gx14 <i>Screw</i>	2
5	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	4
6	252133	Шайба 5Т <i>Washer</i>	2
7	252003	Шайба 5 <i>Washer</i>	2
8	252134	Шайба 6Т <i>Washer</i>	4
9	544019-1310265	Пластина <i>Plate</i>	2
10	А 930 500 00 17	Сетка защитная <i>Net protective</i>	1

Рис. 29 Установка системы охлаждения наддувочного воздуха 544019-1300040
Fig. 29 Installation of supercharging air cooling system 544019-1300040

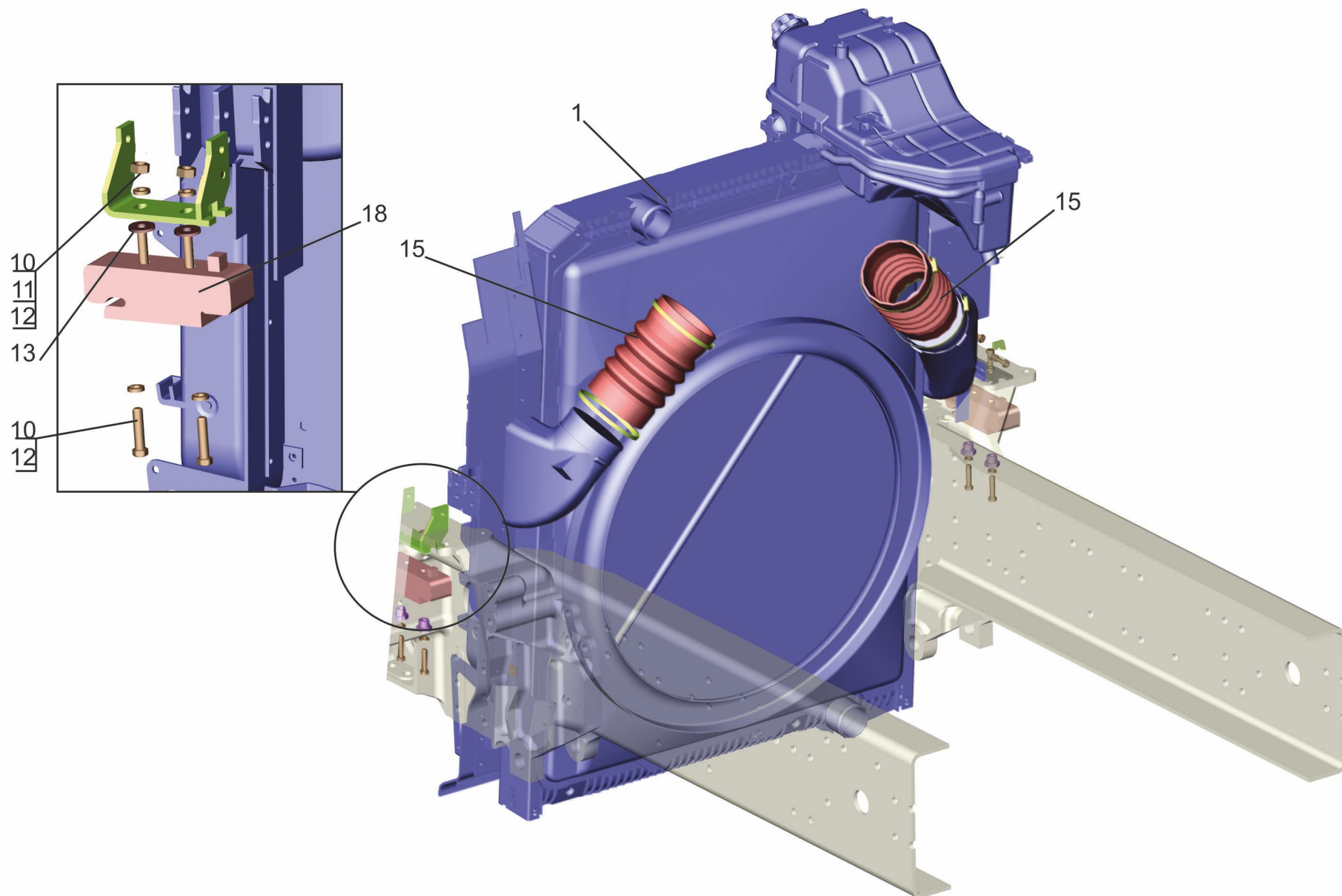


Рис. 29 Установка системы охлаждения наддувочного воздуха
544019-1300040

Fig. 29 Installation of supercharging air cooling system 544019-1300040

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1.	544019-1301009	Радиатор с кожухом <i>Cooler with housing</i>	1
7	200320	Болт М10-6х55 <i>Bolt</i>	4
10	250512	Гайка М10-6Н <i>Nut</i>	4
11	252006	Шайба 10 <i>Washer</i>	4
-	A.10.04.019	Шайба А.10.04.019 <i>Washer</i>	Доп зам
12	252136	Шайба 10 ОТ <i>Washer</i>	8
13	252039	Шайба 10 <i>Washer</i>	2
15	544019-1323006	Комплект патрубка с хомутами <i>Complete set of a branch pipe with collars</i>	2
-	544019-1323008	Комплект патрубка с хомутами <i>Complete set of a branch pipe with collars</i>	Доп зам
18	544019-1302060	Подушка радиатора <i>Support</i>	2

Рис. 30 Радиатор с кожухом 544019-1301009
 Fig. 30 Cooler with housing 544019-1301009

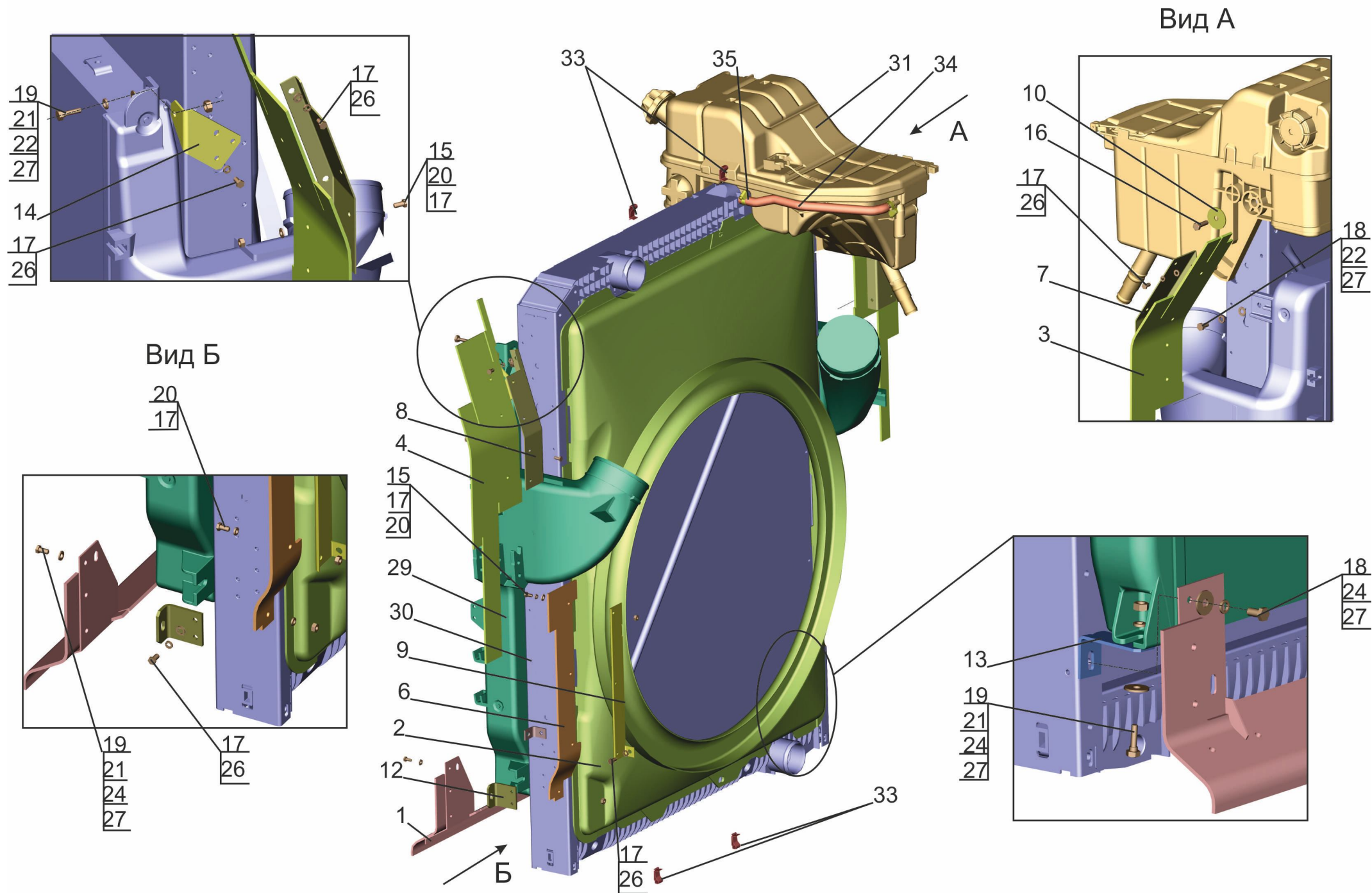
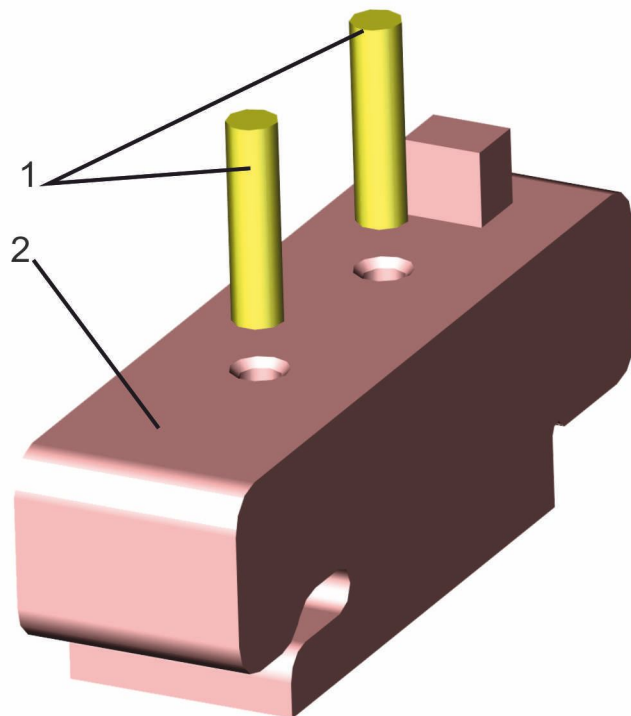


Рис. 30 Радиатор с кожухом 544019-1301009
Fig. 30 Cooler with housing 544019-1301009

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1.	544019-1310070	Кронштейн с уплотнителем <i>Bracket with seal</i>	1
2	544019-1309012-001	Кожух вентилятора <i>Fan casing</i>	1
3.	544019-1310058	Уплотнитель боковой правый <i>Seal lateral right</i>	1
4	544019-1310059	Уплотнитель боковой левый <i>Seal lateral left</i>	1
6	544019-1310087	Уплотнитель боковой левый нижний <i>Seal lateral left lower</i>	1
7	544019-1310632	Боковина правая <i>Side right</i>	1
8	544019-1310633	Боковина левая <i>Side left</i>	1
9	544019-1310645	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
10	544019-1311034	Шайба <i>Washer</i>	1
12	544019-1323099	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
13	544019-1323142	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
14	544019-1323145	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
15	252037	Шайба 6 <i>Washer</i>	12
16	200263	Болт М8-6gx35 <i>Bolt</i>	1
17	201418	Болт М6-6gx16 <i>Bolt</i>	24
18	201454	Болт М8-6gx16 <i>Bolt</i>	2
19	201458	Болт М8-6gx25 <i>Bolt</i>	3
20	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	12
21	250510	Гайка М8-6Н <i>Nut</i>	3
22	252005	Шайба 8 <i>Washer</i>	3
24	252038	Шайба 8 <i>Washer</i>	5
26	252134	Шайба 6Т <i>Washer</i>	12
27	252135	Шайба 8Т <i>Washer</i>	5

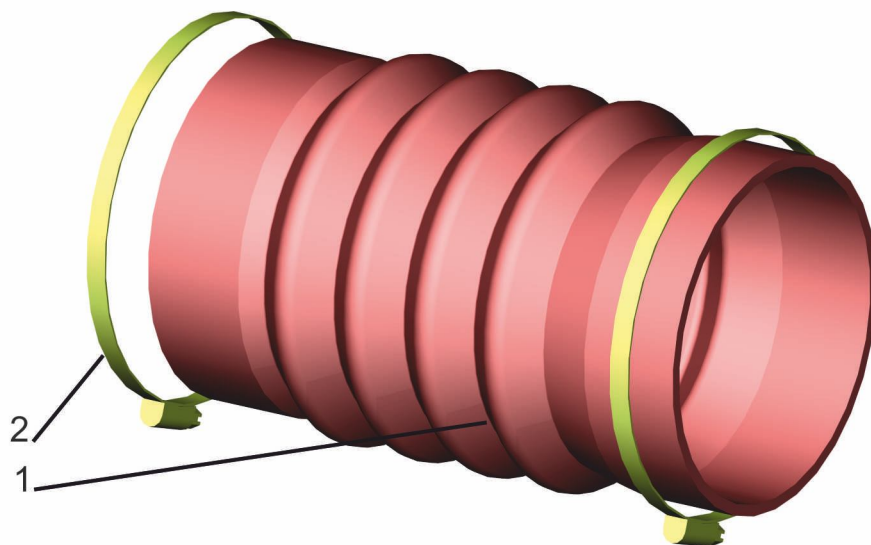
29	27.03313_S1	Охладитель наддувочного воздуха <i>Intercooler</i>	1
30	22.01572	Радиатор жидкостный <i>Cooler</i>	1
31	8MA 376 705-081	Бачок расширительный <i>Expansion tank</i>	1
33	A 123 504 02 46	Скоба <i>Clamp</i>	4
34	A 942 506 10 35	Шланг <i>Hose</i>	1
35	WD9 12-20 C7 W2	Хомут червячный <i>Clamp</i>	2
-	F16 KAE 012020 VAA	Хомут 12-20 <i>Clamp</i>	Доп зам
-	TORRO 12-20/9-C7 W2	Хомут <i>Clamp</i>	Доп зам
-	12-20/972	Хомут <i>Clamp</i>	Доп зам
-	TORRO 12-20/972	Хомут <i>Clamp</i>	Доп зам

Рис. 31 Подушка радиатора 544019-1302060
Fig. 31 Support 544019-1302060



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	373173	Шпилька M10-6gx40 <i>Pin</i>	2
2	A 930 504 01 14	Опора <i>Support</i>	1

Рис. 32 Комплект патрубка с хомутами 544019-1323006, 544019-1323008
 Fig. 32 Complete set of a branch pipe with collars t 544019-1323006, 544019-1323008



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			544019-1323006	544019-1323008
1	A 003 094 08 82	Патрубок <i>Branch pipe</i>	1	-
-	A 002 094 54 82	Патрубок <i>Branch pipe</i>	-	1
2	ST 16 108-130 C10 S1	Хомут пружинный <i>Clamp</i>	2	2
-	0156 6004 1 19	Хомут пружинный <i>Clamp</i>	Доп зам	Доп зам

Рис.33 Установка механизма управления сцеплением 544019-1600005, (-010)
Fig.33 Installation of the mechanism of management by coupling 544019-1600005. (-010)

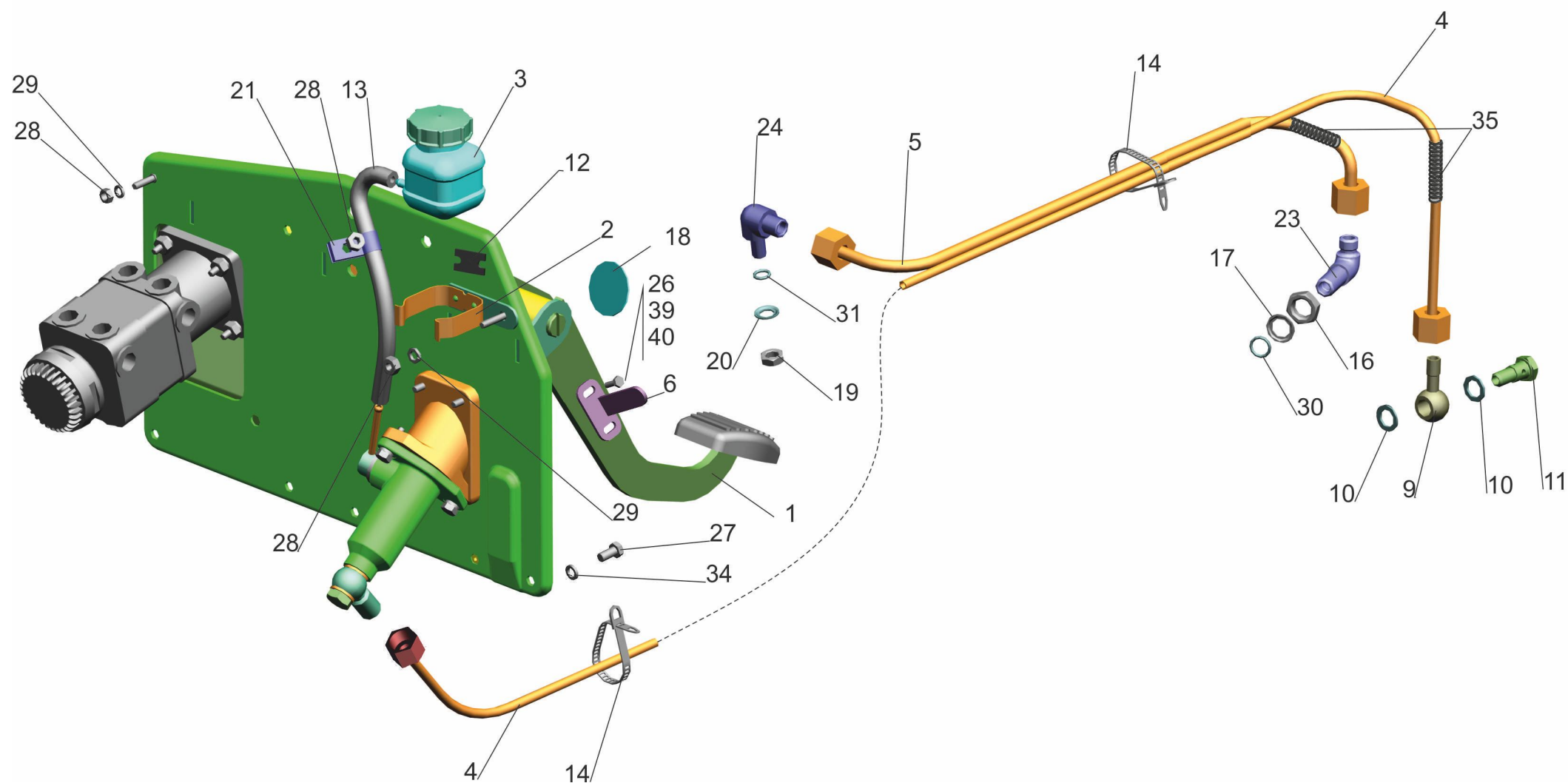


Рис.33 Установка механизма управления сцеплением 544019-1600005, (-010)
Fig.33 Installation of the mechanism of management by coupling 544019-1600005. (-010)

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			544019- 1600005	544019- 1600005- 010
1	544019-1602004	Блок управления сцеплением и тормозами <i>Clutch and brake control unit</i>	1	-
1*	555035-1602004-010	Блок управления сцеплением и тормозами <i>Clutch and brake control unit</i>	-	1
2	64226-1602198	Кронштейн <i>Bracket</i>	1	1
3	2101-1602560	Бачок <i>Tank</i>	1	1
3*	64221-1602560	Бачок <i>Tank</i>		
3*	2101-1602560-00	Бачок <i>Tank</i>		
4	64229-1602940-020	Трубка <i>Pipe</i>	1	1
5	54323-3506146-10	Трубка <i>Pipe</i>	1	1
6	6430-1602204	Упор <i>Emphasis</i>	1	1
9	4370-1104514	Угольник поворотный <i>Elbow</i>	1	1
10	64226-1104516	Прокладка <i>Gasket</i>	2	2
11	64226-1104518	Переходник <i>Adapter</i>	1	1
12	64226-1602400	Пластина <i>Plate</i>	1	1
13	6430-1602908	Шланг L = 300 ⁺⁵ мм, рукав 6-14-168 <i>Hose</i>	1	1
14	6430-3724624	Хомут <i>Clamp</i>	6	6
16	250636	Гайка M16x1.5-6H <i>Nut</i>	1	1
17	375960	Шайба 16 <i>Washer</i>	1	1
19	374614	Гайка M12x1.5-5H6H <i>Nut</i>	1	1
20	375818	Шайба 12 <i>Washer</i>	1	1
23	402984	Угольник <i>Elbow</i>	1	1
24	402952	Угольник <i>Elbow</i>	1	1
26	201418	Болт M6-6gx16 <i>Bolt</i>	2	2

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			544019- 1600005	544019- 1600005- 010
27	201456	Болт M8-6gx20 <i>Bolt</i>	5	5
28	250510	Гайка M8-6H <i>Nut</i>	2	2
29	252135	Шайба 8T <i>Washer</i>	2	2
30	014-018-25-2-3	Кольцо 014-018-25-2-3 <i>Ring</i>	1	1
31	010-014-25-2-3	Кольцо 010-014-25-2-3 <i>Ring</i>	1	1
34	252155	Шайба 8Л <i>Washer</i>	5	5
35	1960010	Трубка гофрированная NW10L <i>Tube goffered</i>	2	2
35*	368 010 10	Трубка гофрированная NW10 <i>Tube goffered</i>		
39	252004	Шайба 6 <i>Washer</i>	2	2
40	252134	Шайба 6T <i>Washer</i>	2	2

*- допускаемая замена
permissible replacement

Рис. 34 Блок управления сцеплением и тормозами 544019-1602004

Fig. 34 Clutch and brake control unit 544019-1602004

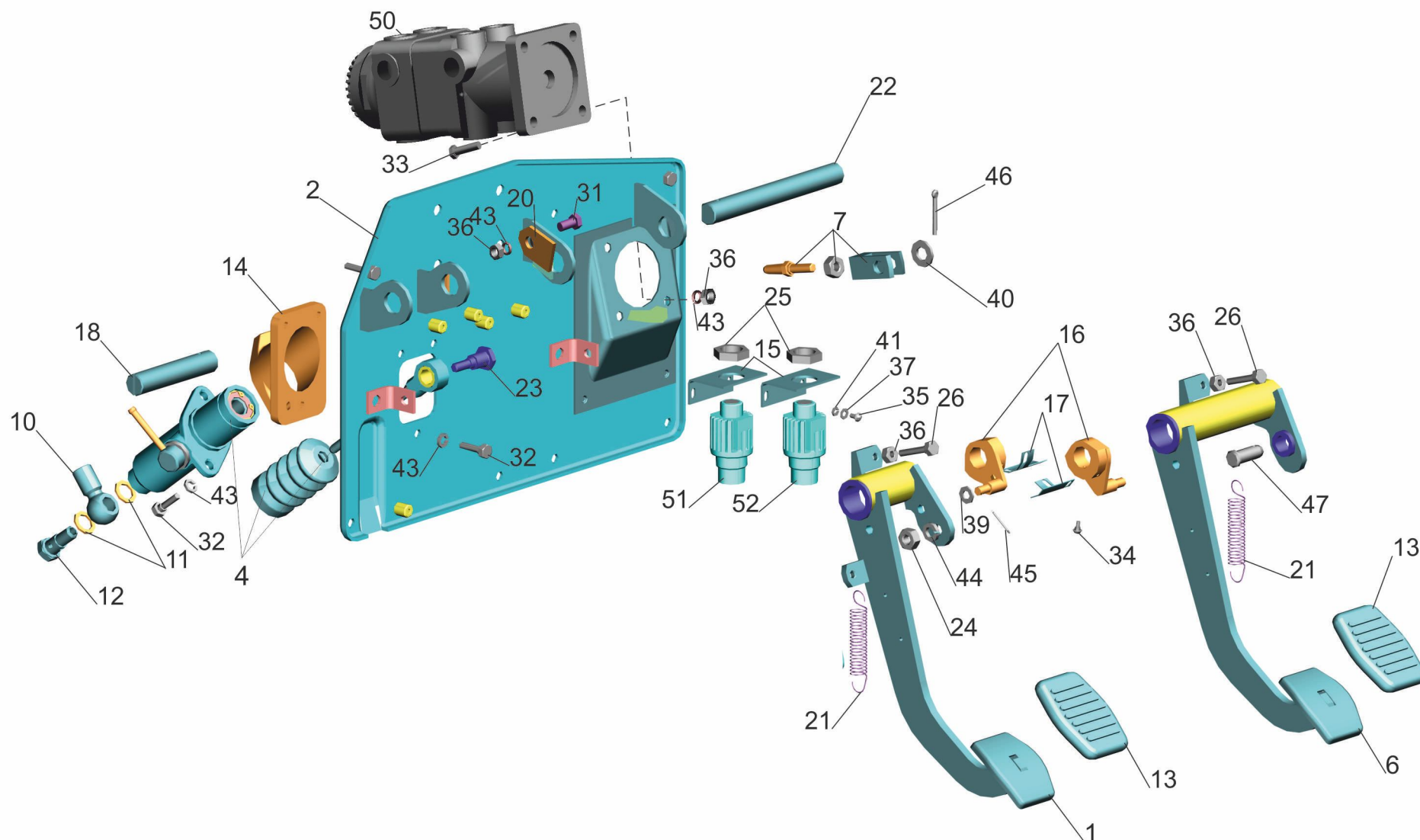


Рис. 34 Блок управления сцеплением 544019-1602004
Fig. 34 Clutch and brake control unit 544019-1602004

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	64302-1602112	Педаль <i>Pedal</i>	1
2	64302-1602140	Кронштейн блока управления <i>Bracket</i>	1
4	6430-1602500-000	Цилиндр подпедальный с толкателем <i>Cylinder</i>	1
4*	6430-1602500-001	Цилиндр подпедальный с толкателем <i>Cylinder</i>	1
4*	6430-1602500-020	Цилиндр подпедальный с толкателем <i>Cylinder</i>	
6	64302-3504032	Педаль <i>Pedal</i>	1
7	6430-3504056	Толкатель <i>Pusher</i>	1
10	4370-1104514	Угольник поворотный <i>Turning elbow</i>	1
11	64226-1104516	Прокладка <i>Gasket</i>	2
12	64226-1104518	Переходник <i>Adapter</i>	1
13	6430-1602029	Подушка педали <i>Pad</i>	2
14	6430-1602144	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
15	64302-1602161	Кронштейн <i>Bracket</i>	2
16	64302-1602162	Втулка <i>Bush</i>	2
17	64302-1602163	Пластина <i>Plate</i>	2
18	64302-1602190	Ось педали сцепления <i>Clutch pedal axis</i>	1
20	64302-1602788	Стопор <i>Stop</i>	1
21	200В-2703146	Пружина <i>Spring</i>	2
22	64302-3504196-010	Ось педали тормоза <i>Brake pedal axis</i>	1
23	500А-3507156-А	Ось рычага <i>Lever axis</i>	1
24	250513	Гайка М10х1-6Н <i>Nut</i>	1
25	374921	Гайка М22х1-6Н <i>Nut</i>	2
26	370829	Болт 3М8-6gx35 <i>Bolt</i>	3
31	201454	Болт М8-6gx16 <i>Bolt</i>	5
32	201456	Болт М8-6gx20 <i>Bolt</i>	2
33	201458	Болт М8-6gx25 <i>Bolt</i>	4

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
34	240618	Винт 4х12 <i>Screw</i>	4
35	220076	Винт М5-6gx8 <i>Screw</i>	4
36	250510	Гайка М8-6Н <i>Nut</i>	9
37	252003	Шайба 5 <i>Washer</i>	4
39	375525	Шайба 8 <i>Washer</i>	3
40	252007	Шайба 12 <i>Washer</i>	1
41	252133	Шайба 5Т <i>Washer</i>	4
43	252135	Шайба 8Л <i>Washer</i>	11
44	252136	Шайба 10 ОТ <i>Washer</i>	1
45	258003	Шплинт 1.6х20 <i>Cotter pin</i>	2
46	258053	Шплинт 4х25 <i>Cotter pin</i>	1
47	260086	Палец 12х32 <i>Pin</i>	1
50	8299.35.14.100	Кран тормозной двухконтурный <i>Brake valve</i>	1
50*	461.315.076.0	Кран тормозной <i>Brake valve</i>	1
51	ФМ8109-ВК-3	Датчик положения <i>The position gauge</i>	
51*	81.25520-0173	Подпедальный датчик сцепления <i>Underpedal sensor of clutch</i>	1
51*	A0616-236-00	Подпедальный датчик сцепления <i>Underpedal sensor of clutch</i>	1
52	ФМ8109-ВК-2	Датчик положения <i>The position gauge</i>	1
52*	81.25520-0172	Подпедальный датчик тормоза <i>Underpedal sensor of brake</i>	1
52*	A0616-226-00	Подпедальный датчик тормоза <i>Underpedal sensor of brake</i>	

*- допустимая замена
permissible replacement

Fig. 35 Clutch and brake control unit 555035-1602004-010

Fig. 35 Clutch and brake control unit 555035-1602004-010

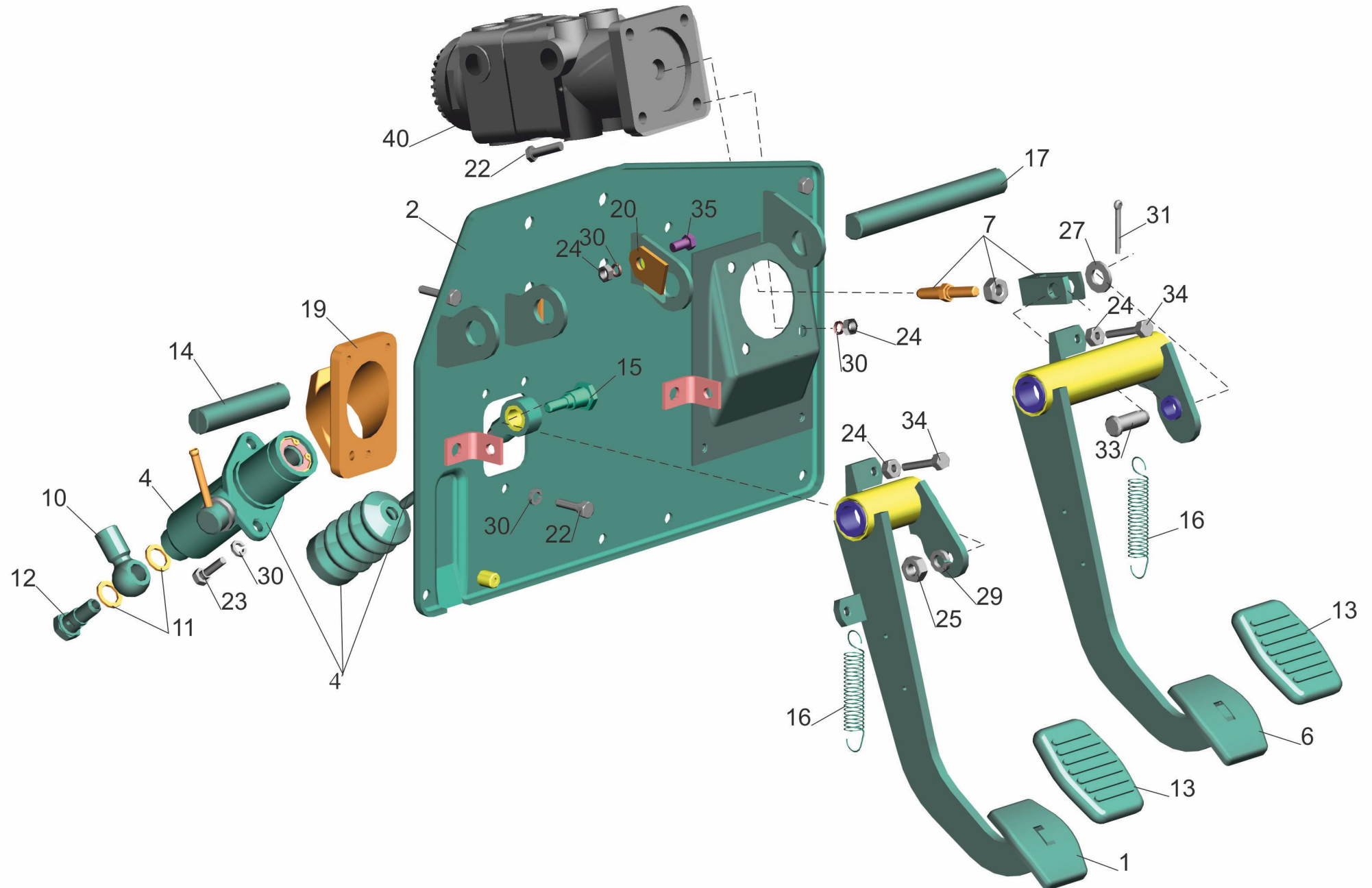


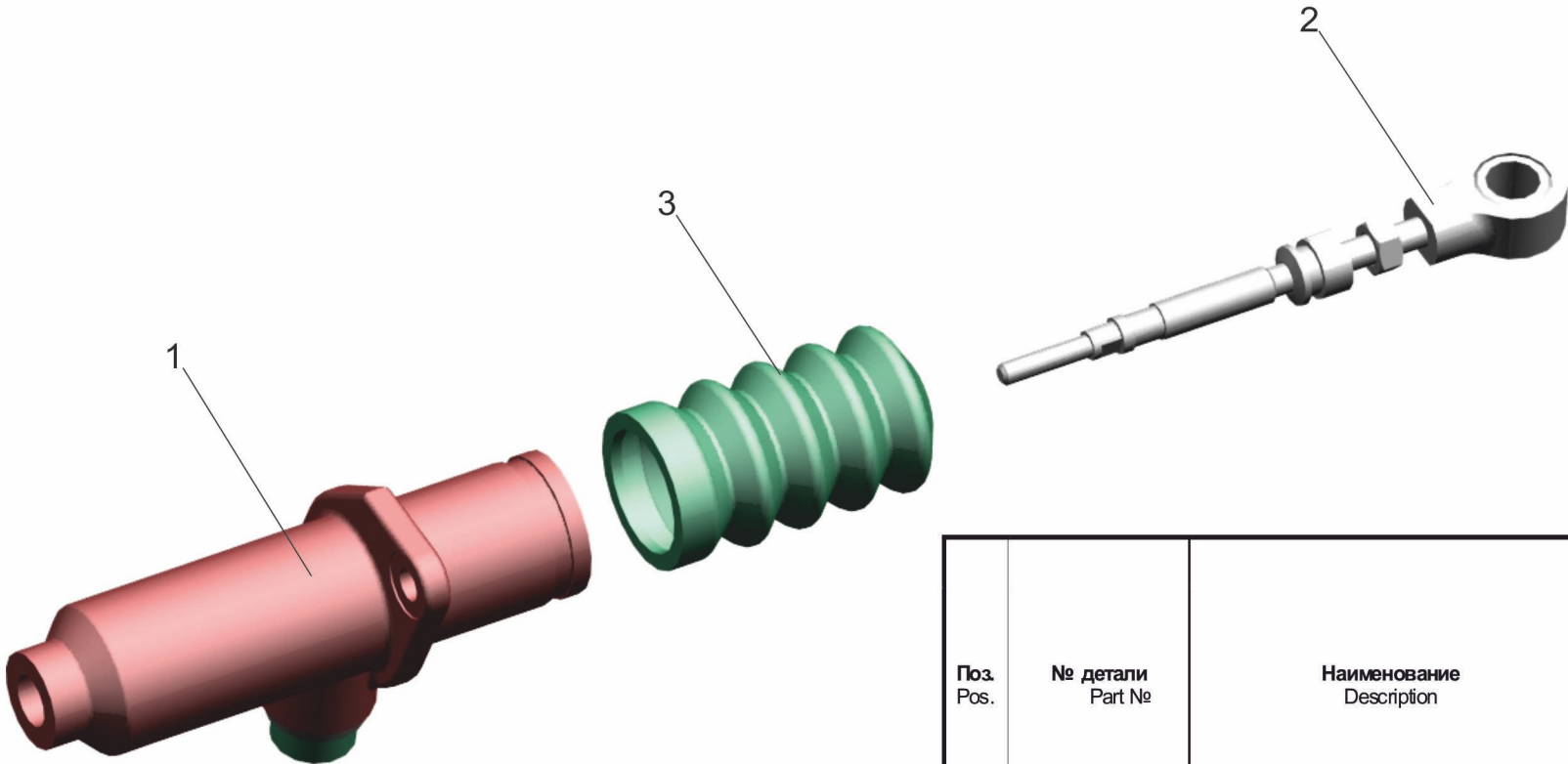
Рис. 35 Блок управления сцеплением 555035-1602004-010
Fig. 35 Clutch and brake control unit 555035-1602004-010

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	64302-1602112	Педаля <i>Pedal</i>	1
2	6430-1602140	Кронштейн блока управления <i>Bracket</i>	1
4	6430-1602500-000	Цилиндр подпедальный с толкателем <i>Cylinder</i>	1
4*	6430-1602500-001	Цилиндр подпедальный с толкателем <i>Cylinder</i>	
4*	6430-1602500-002	Цилиндр подпедальный с толкателем <i>Cylinder</i>	
4*	6430-1602500-020	Цилиндр подпедальный с толкателем <i>Cylinder</i>	
6	64302-3504032	Педаля <i>Pedal</i>	1
7	6430-3504056	Толкатель <i>Pusher</i>	1
10	4370-1104514	Угольник поворотный <i>Turning elbow</i>	1
11	64226-1104516	Прокладка <i>Gasket</i>	2
12	64226-1104518	Переходник <i>Adapter</i>	1
13	6430-1602029	Подушка педали <i>Pad</i>	2
14	64302-1602190	Ось <i>Clutch</i>	1
15	500А-3507156-А	Ось рычага <i>Lever axis</i>	1
16	200В-2703146	Пружина <i>Spring</i>	2
17	64302-3504196-010	Ось <i>Axis</i>	1
19	6430-1602144	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
20	64302-1602788	Стопор <i>Stopper</i>	2
22	201458	Болт М8-6gx25 <i>Bolt</i>	4
23	201456	Болт М8-6gx20 <i>Bolt</i>	2
24	250510	Гайка М8-6Н <i>Nut</i>	9
25	250513	Гайка М10х1-6Н <i>Nut</i>	1
27	252007	Шайба 12 <i>Washer</i>	1
29	252136	Шайба 10ОТ <i>Washer</i>	1

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
30	252155	Шайба 8Л <i>Washer</i>	11
31	258053	Шплинт 4x25 <i>Cotter pin</i>	1
33	260086	Палец 12x32 <i>Pin</i>	1
34	370829	Болт 3М8-6gx35 <i>Bolt</i>	3
35	201454	Болт М8-6gx16 <i>Bolt</i>	2
40	8299.35.14.100	Кран тормозной двухконтурный <i>Brake valve</i>	1
40*	461 319 076 0	Кран тормозной <i>Brake valve</i>	

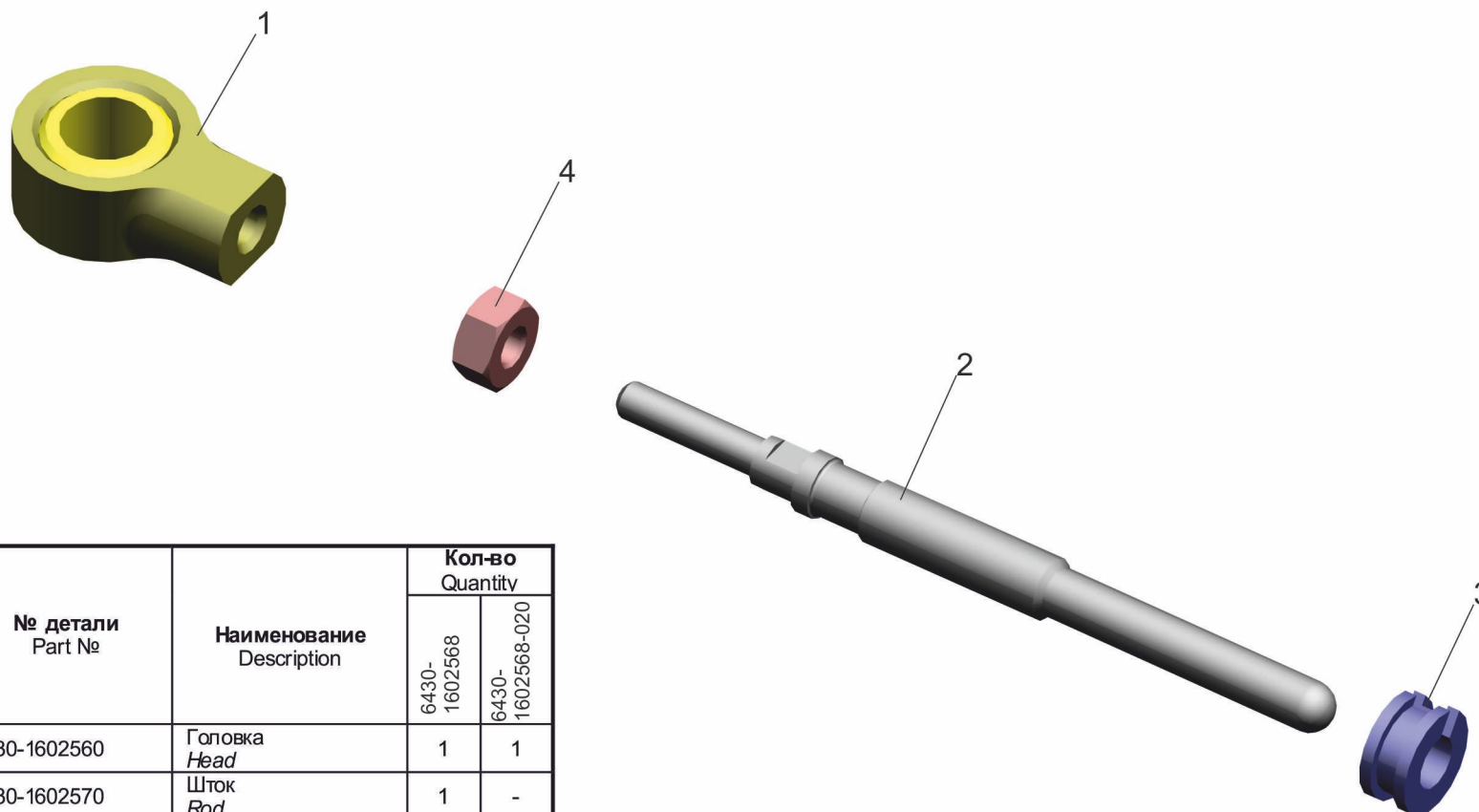
*- допускаемая замена
permissible replacement

Рис. 36 Цилиндр подпедальный с толкателем 6430-1602500-000
 (6430-1602500-001, 6430-1602500-020, 6430-1602500-002)
 Fig. 36 Under pedal cylinder with a pusher 6430-1602500-000
 (6430-1602500-001, 6430-1602500-020, 6430-1602500-002)



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity			
			6430-1602500-000	6430-1602500-001	6430-1602500-020	6430-1602500-002
1	6430-1602510	Цилиндр подпедальный Underpedal cylinder	1	-	-	-
1	С 2601	Цилиндр подпедальный Underpedal cylinder	-	1	-	-
1	11.1602000-70	Цилиндр привода управления сцеплением Cylinder of a drive of management of coupling	-	-	1	-
1	1000391395	Главный цилиндр Main cylinder	-	-	-	1
2	6430-1602568	Толкатель Pusher	1	1	-	1
2	6430-1602568-020	Толкатель Pusher	-	-	1	-
3	6430-1602754	Колпак защитный Cap protective	1	1	1	1

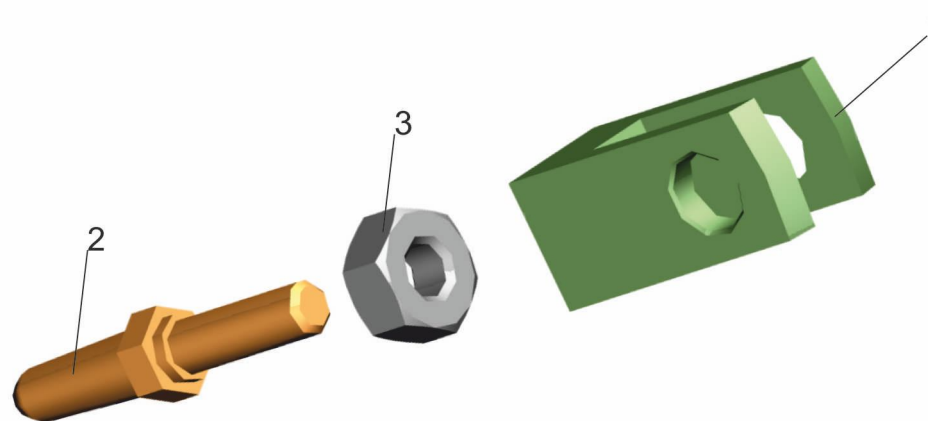
Рис. 37 Толкатель 6430-1602568,6430-1602568-020
 Fig.37 Pusher 6430-1602568,6430-1602568-020



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity	
			6430- 1602568	6430- 1602568-020
1	6430-1602560	Головка Head	1	1
2	6430-1602570	Шток Rod	1	-
2	6430-1602570-020	Шток Rod	-	1
3	6430-1602571	Втулка Bush	1	1
4	250510	Гайка М8-6Н Nut	1	1

Рис. 38 Толкатель 6430-3504056

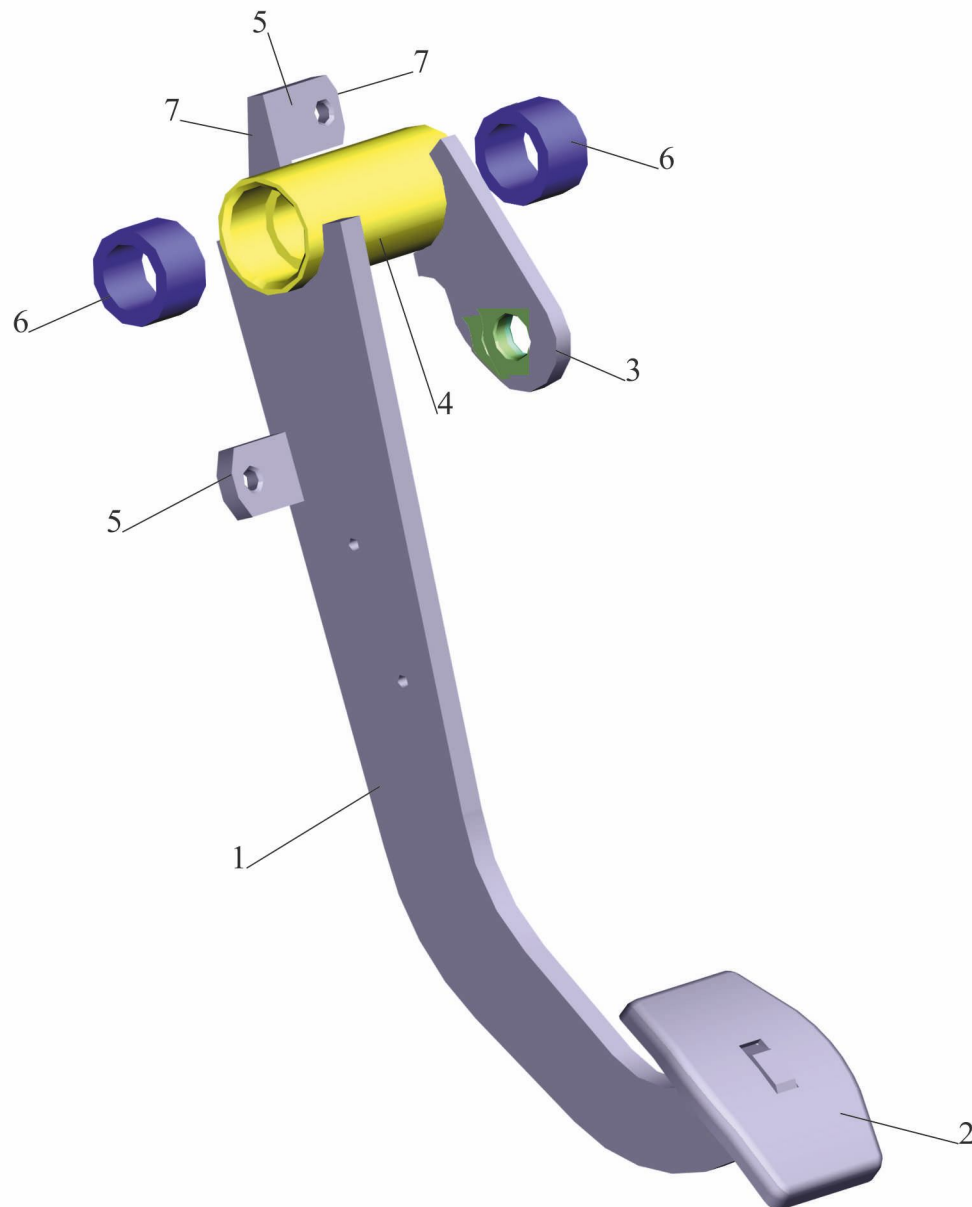
Fig. 38 Pusher 6430-3504056



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	6430-3504055-001	Вилка <i>Plug</i>	1
2	6430-3504057	Наконечник толкателя <i>Pusher cap</i>	1
3	250513	Гайка М10х1-6Н <i>Nut</i>	1

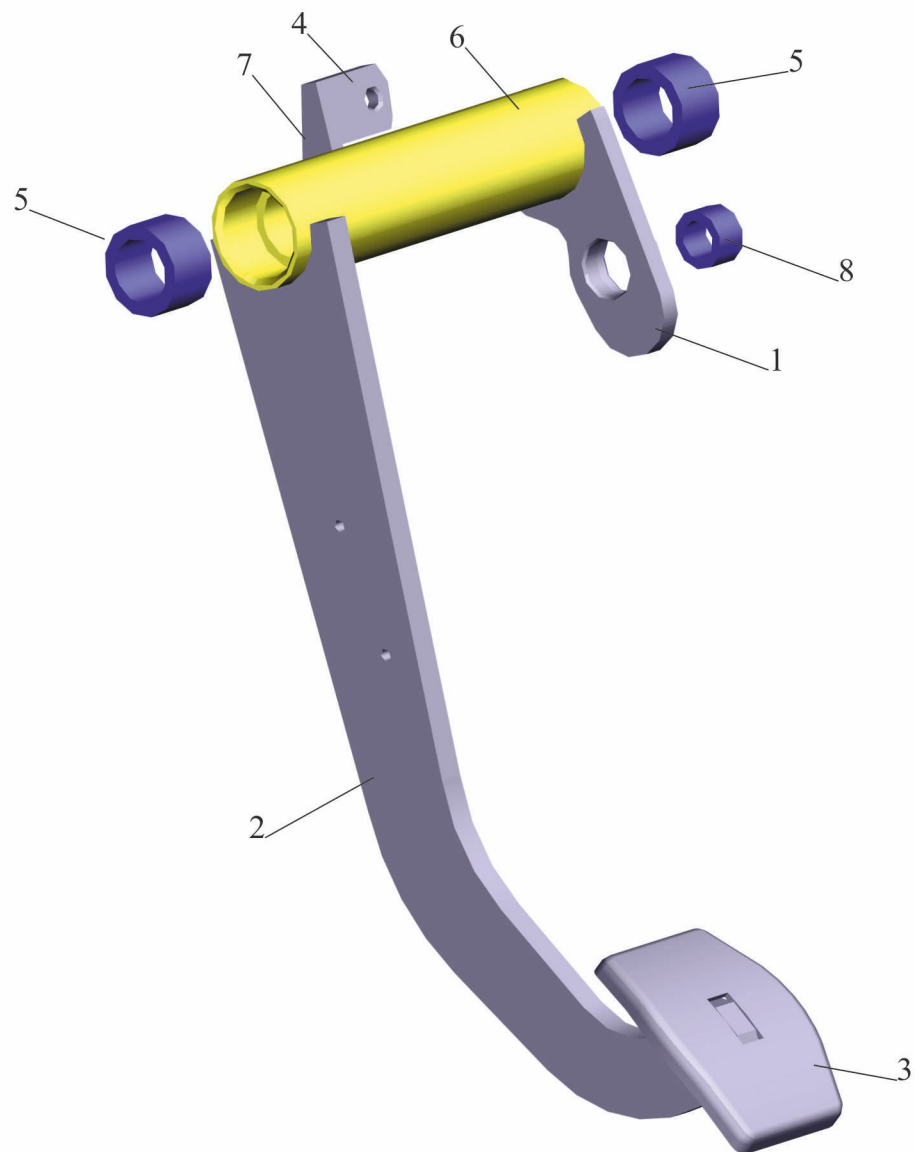
Рис. 39 Педаль 64302-1602112
 Fig. 39 Pedal 64302-1602112

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	6430-1602020	Педаль <i>Pedal</i>	1
2	6430-1602028	Площадка педали <i>Hedal grip</i>	1
3	6430-1602118	Рычаг <i>Lever</i>	1
4	6430-1602152	Вал <i>Shaft</i>	1
5	6430-1602208	Упор <i>Limit stop</i>	2
6	6430-3504023	Втулка <i>Bush</i>	2
7	6430-3504065	Ушко <i>Ear</i>	2



Позиции 1, 2, 3, 4, 5 и 7 составляют сварное изделие.

Рис. 40 Педаль 64302-3504032
 Fig. 40 Pedal 64302-3504032



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	6430-3504060	Рычаг <i>Lever</i>	1
2	6430-1602020	Педаль <i>Pedal</i>	1
3	6430-1602028	Площадка педали <i>Pedal grip</i>	1
4	6430-1602208	Упор <i>Limit stop</i>	1
5	6430-3504023	Втулка <i>Bush</i>	2
6	6430-3504034	Вал <i>Shaft</i>	1
7	6430-3504065	Ушко <i>Ear</i>	1
8	6430-3504108	Втулка <i>Bush</i>	1

Позиции 1 ,2 ,3 , 4 ,6 и 7 составляют сварное изделие.

Рис. 41 Бачок 64221-1602560
 Fig. 41 Tank 64221-1602560

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	64221-1602562	Бачок <i>Tank</i>	1
2	64221-1602564	Крышка бачка <i>Cover</i>	1
3	101-1602581	Отражатель пробки <i>Deflector of a fuse</i>	1
	2101-3505113	Отражатель пробки <i>Deflector of a fuse</i>	1

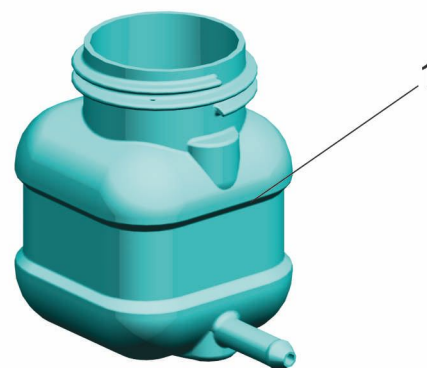
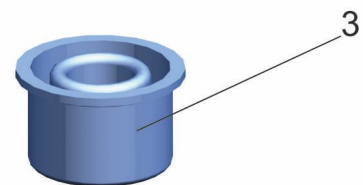
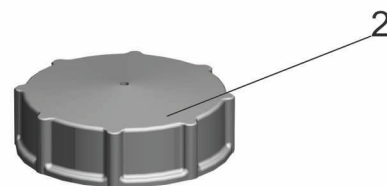


Fig. 42 Installation of drive of control of gear box and dual high transmission 544019-1700002

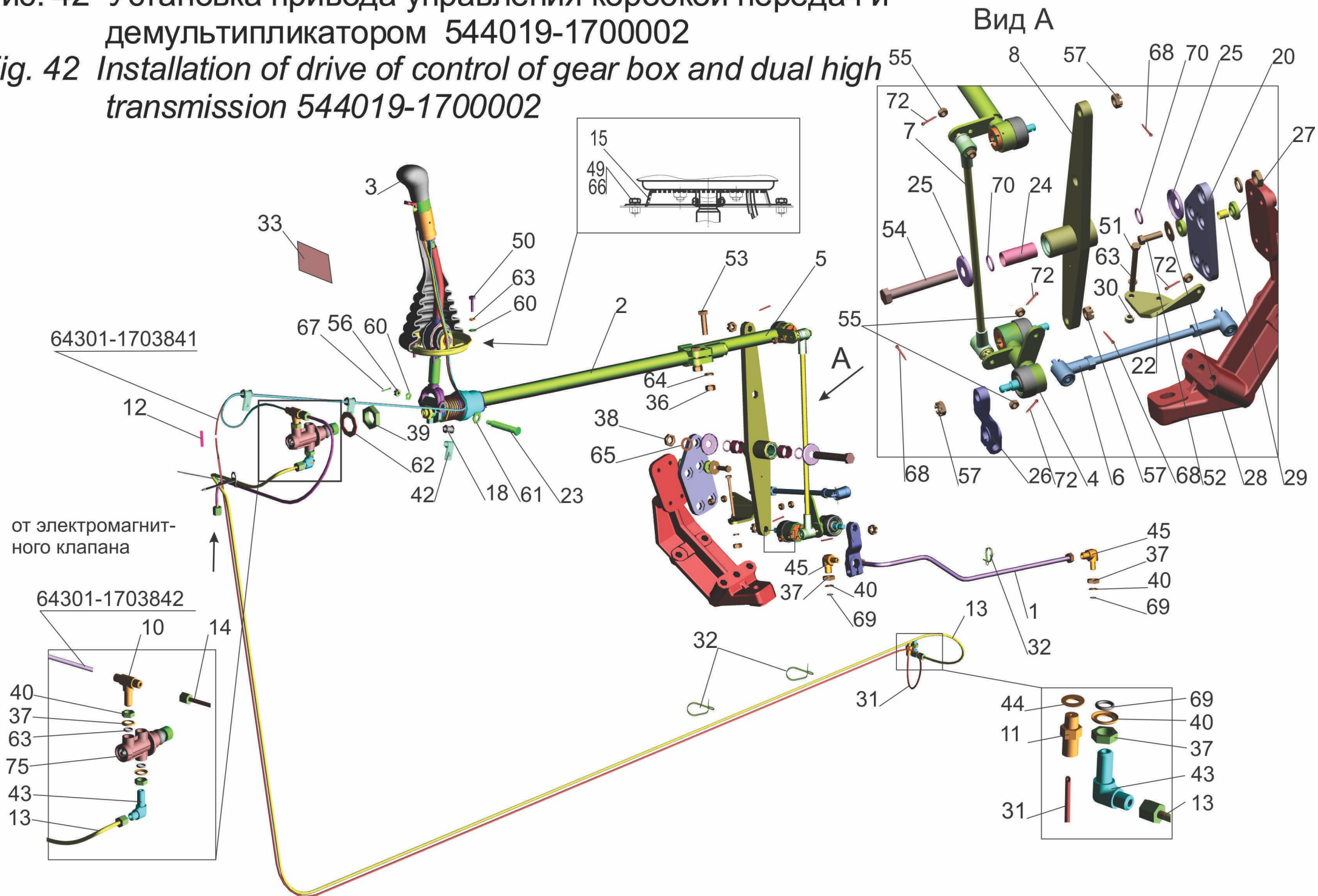


Рис. 42 Установка привода управления коробкой передач и демультипликатором 544019-1700002

Fig. 42 Installation of drive of control of gear box and dual high transmission 544019-1700002

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	64229-3506280-10	Трубка <i>Pipe</i>	1
2	551639-1703325-001	Механизм промежуточный <i>The gear intermediate</i>	1
3	64301-1703410-060	Рычаг <i>Lever</i>	1
3*	64301-1703410-050	Рычаг <i>Lever</i>	
4	544019-1703447	Хвостовик <i>Shank</i>	1
5	544019-1703448	Хвостовик <i>Shank</i>	1
6	64221-1703490-01	Тяга <i>Rod</i>	1
7	64302-1703490-010	Тяга <i>Rod</i>	1
8	544019-1703700	Рычаг <i>Lever</i>	1
10	544022-1703790	Тройник <i>T-piece</i>	1
11	543265-1703860	Переходник <i>Adapter</i>	1
12	64301-1703860	Переходник <i>Adapter</i>	1
13	64221-1705070-01	Трубка <i>Pipe</i>	1
15	544019-1703072	Усилитель <i>Amplifier</i>	1
18	500-1104541-Б	Втулка <i>Bush</i>	3
20	544019-1702214	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
22	64302-1703454	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
23	54321-1703618	Ось <i>Axis</i>	1
24	64302-1703704	Втулка <i>Bush</i>	1
25	64302-1703717	Стакан <i>Glass</i>	1
26	64302-1703718	Рычаг <i>Lever</i>	1
27	64302-1703720	Втулка <i>Bush</i>	8
28	64302-1703721	Шайба <i>Washer</i>	4

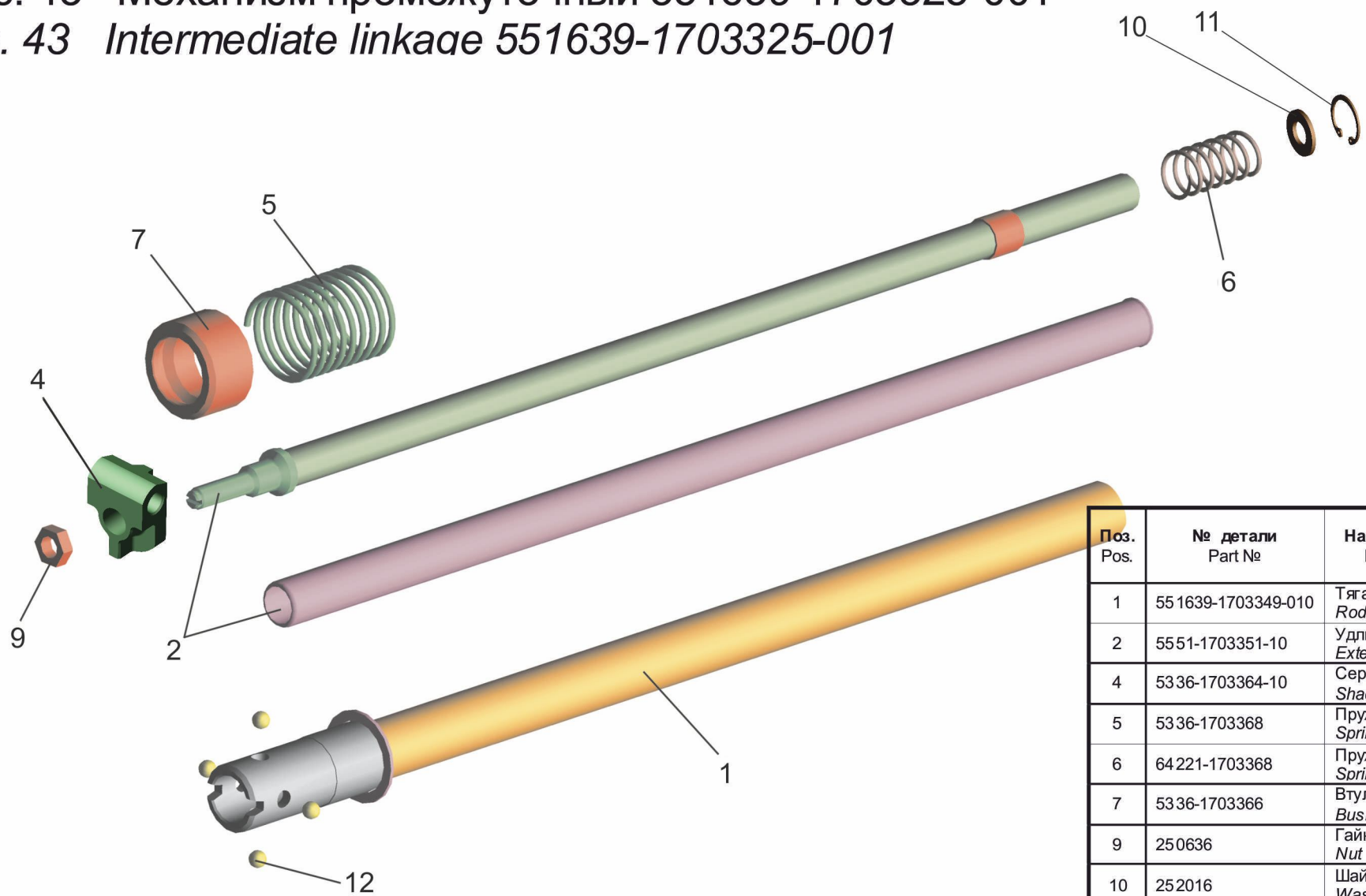
Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
29	64302-1703722	Втулка <i>Bush</i>	4
30	64302-1703723	Втулка <i>Bush</i>	2
31	64229-1703728-010	Трубка <i>Pipe</i>	1
32	6430-3724624	Хомут <i>Clamp</i>	4
33	64302-3903049	Табличка информационная <i>Table</i>	1
36	250514	Гайка M12-6H <i>Nut</i>	2
37	379614	Гайка M12x1.5-6H <i>Nut</i>	5
38	250561	Гайка M16x1.5-6H <i>Nut</i>	1
39	375040	Гайка M26x1.5-6H <i>Nut</i>	1
40	375818	Шайба 12 <i>Washer</i>	5
42	379164	Кляммер <i>Clamp</i>	3
43	402737	Угольник <i>Elbow</i>	2
44	312434-П	Прокладка <i>Gasket</i>	1
45	402952	Угольник <i>Elbow</i>	2
49	201416	Болт M6-6gx12 <i>Bolt</i>	9
50	201456	Болт M8-6gx20 <i>Bolt</i>	4
51	200276	Болт M8-6gx85 <i>Bolt</i>	2
52	201499	Болт M10-6gx30 <i>Bolt</i>	4
53	200367	Болт M12-6gx45 <i>Bolt</i>	2
54	200897	Болт M16x1,5-6gx110 <i>Bolt</i>	1
55	250612	Гайка M10-6H <i>Nut</i>	4
56	250975	Гайка M8x1-6H <i>Nut</i>	1
57	250977	Гайка M12x1,25-6H <i>Nut</i>	3

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
60	252005	Шайба 8 <i>Washer</i>	5
61	252007	Шайба 12 <i>Washer</i>	1
62	376196	Шайба 27 <i>Washer</i>	1
63	252135	Шайба 8 Т <i>Washer</i>	6
64	252137	Шайба 12 ОТ <i>Washer</i>	2
65	252159	Шайба 16 Л <i>Washer</i>	1
66	252134	Шайба 6 Т <i>Washer</i>	9
67	258014	Шплинт 2x20 <i>Cotter pin</i>	1
68	258040	Шплинт 3,2x25 <i>Cotter pin</i>	3
69	010-014-25-2-3	Кольцо 010-014-25-2-3 <i>Ring</i>	5
70	020-025-30-2-3	Кольцо 020-025-30-2-3 <i>Ring</i>	2
72	258027	Шплинт 2,5x32 <i>Cotter pin</i>	4
75	64221-3537110	Кран моторного тормоза <i>Valve of engine brake</i>	1
75*	100-3537110	Кран моторного тормоза <i>Valve of engine brake</i>	1

*- допускаемая замена

*-permissible replacement

Рис. 43 Механизм промежуточный 551639-1703325-001
Fig. 43 Intermediate linkage 551639-1703325-001



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	55 1639-1703349-010	Тяга Rod	1
2	5551-1703351-10	Удлинитель Extension	1
4	5336-1703364-10	Серьга Shackle	1
5	5336-1703368	Пружина Spring	1
6	64221-1703368	Пружина Spring	1
7	5336-1703366	Втулка Bush	1
9	250636	Гайка М16х1,5-6Н Nut	1
10	252016	Шайба14 Washer	1
11	400384-01	Кольцо В28 Ring	1
12	9,525-60	Шарик 9,525-60 Ball	4
12*	9,525-100	Шарик 9,525-100 Ball	
12*	Б9,525-100	Шарик Б9,525-100 Ball	
12*	9,525-40	Шарик 9,525-40 Ball	

*- допустимая замена
permissible replacement

Рис. 44 Рычаг 64301-1703410-060
Fig. 44 Lever 64301-1703410-060

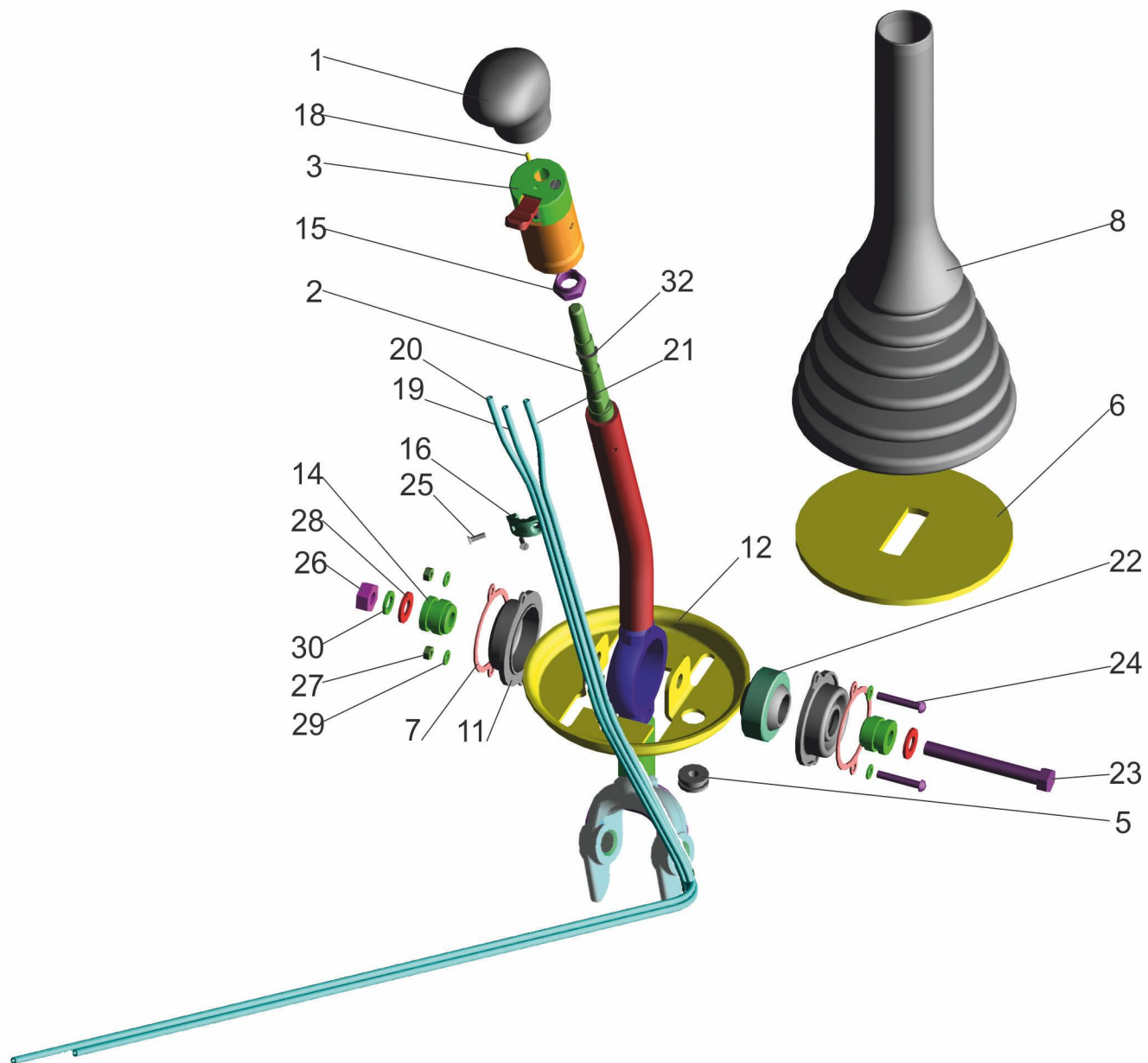


Рис. 44 Рычаг 64301-1703410-060

Fig. 44 Lever 64301-1703410-060

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	64221-1703301	Рукоятка <i>Handle</i>	1
2	533742-1703412	Рычаг <i>Lever</i>	1
3	54402-1703800	Переключатель <i>Switch</i>	1
5	500-5001138-Б	Втулка <i>Bush</i>	1
6	5336-1703544	Уплотнитель <i>Seal</i>	2
7	64221-1703323	Пластина <i>Plate</i>	2
8	64302-1703425	Колпак защитный <i>Protective cap</i>	1
11	64221-1703544-02	Колпак <i>Cap</i>	2
12	64302-1703602	Шайба <i>Washer</i>	1
14	64221-1703618	Ось <i>Axis</i>	2
15	64221-1703646	Прижим <i>Holddown</i>	1
16	64221-1703724	Прижим <i>Holddown</i>	1
19	64301-1703843	Трубка <i>Pipe</i>	1
20	64301-1703841	Трубка <i>Pipe</i>	1
21	64301-1703842	Трубка <i>Pipe</i>	1
22	2ШС20	Подшипник 2ШС20 <i>Bearing</i>	1
22*	2ШСП20	Подшипник 2ШС20 <i>Bearing</i>	
23	371690	Болт М10-6gx80 <i>Bolt</i>	1
24	220086	Винт М5-6gx30 <i>Screw</i>	2
25	231553	Винт 2М4-6gx14 <i>Screw</i>	2
26	250512	Гайка М10-6Н <i>Nut</i>	1
27	250464	Гайка М5-6Н <i>Nut</i>	2
28	252006	Шайба 10 <i>Washer</i>	2

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
28*	А.10.04.019	Шайба А.10.04.019 <i>Washer</i>	2
29	252003	Шайба 5 <i>Washer</i>	4
30	252156	Шайба 10Л <i>Washer</i>	1

*- допускаемая замена

*- permissible replacement

Рис.45 Рычаг 64301-1703410-050

Fig. 45 Lever 64301-1703410-050

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	64301-1703412-050	Рычаг Lever	1
3	500-5001138-Б	Втулка Bush	1
4	64221-1703323	Пластина Plate	2
5	64302-1703425	Колпак защитный Protective cap	1
6	5336-1703544	Уплотнитель Seal	2
7	64221-1703544-02	Колпак Cap	2
8	64302-1703602	Шайба Washer	1
9	64221-1703618	Ось Axis	2
10	64221-1703724	Прижим Holddown	1
11	64301-1703841	Трубка Pipe	1
12	64301-1703842	Трубка Pipe	1
14	250515	Гайка М12х1.25-6Н Nut	1
15	371690	Болт М10-6gx80 Bolt	1
19	2ШС20	Подшипник 2ШС20 Bearing	1
19*	2ШСП20	Подшипник Bearing	
20	220086	Винт М5-6gx30 Screw	2
21	231553	Винт 2М4-6gx14 Screw	2
22	250464	Гайка М5-6Н Nut	2
23	250512	Гайка М10-6Н Nut	1
24	252003	Шайба 5 Washer	4
25	252006	Шайба 10 Washer	2
25*	А.10.04.019	Шайба А.10.04.019 Washer	
26	252156	Шайба 10Л Washer	1
30	А0240Р	Рукоятка с переключателем Handle	1

*- допускаемая замена
permissible replacement

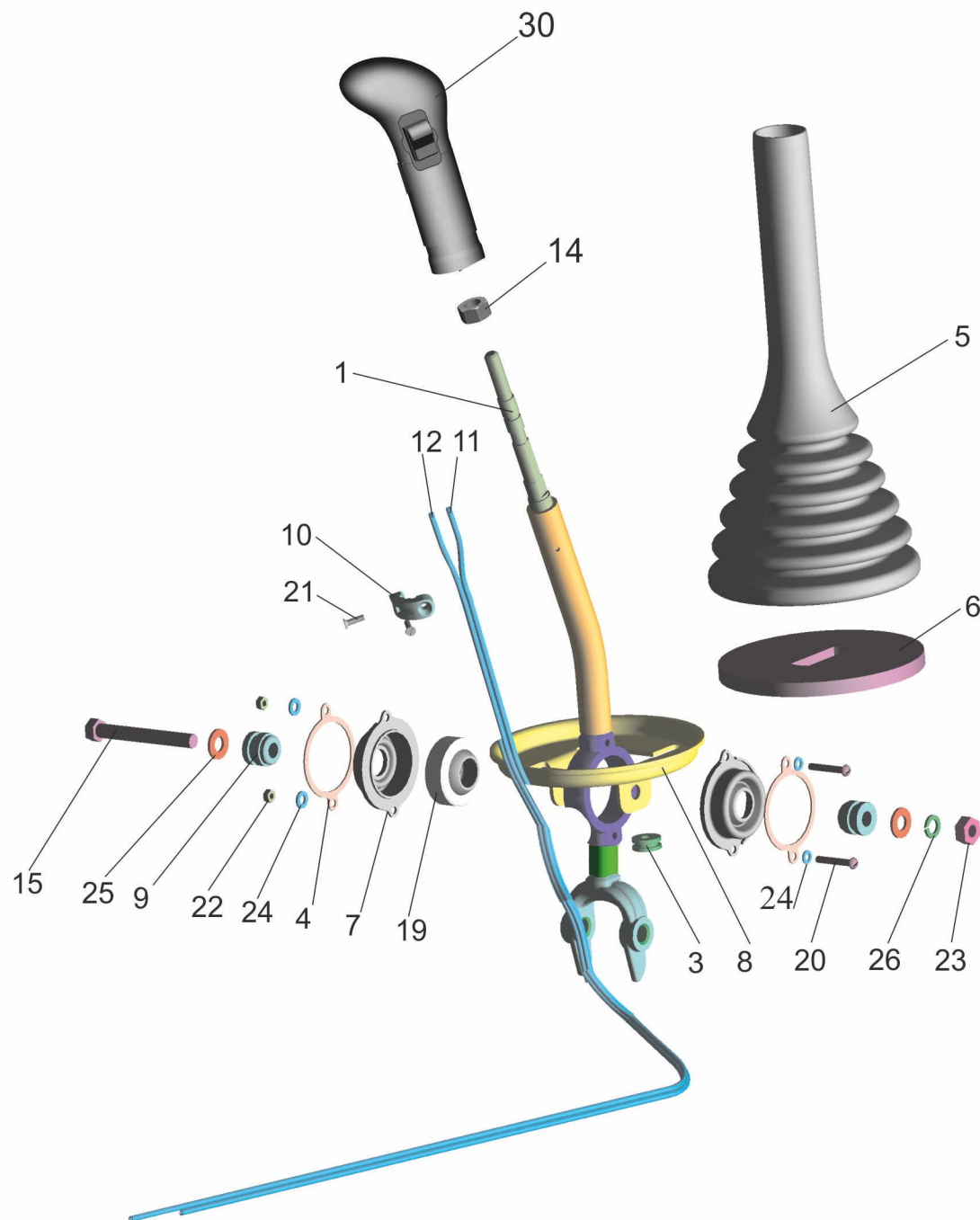
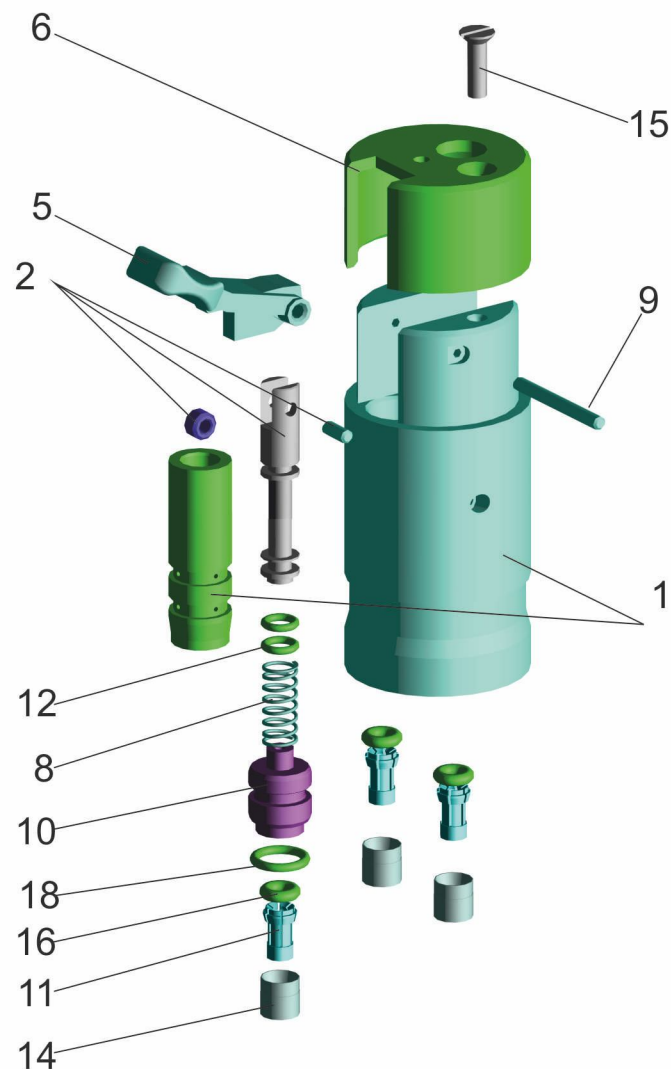


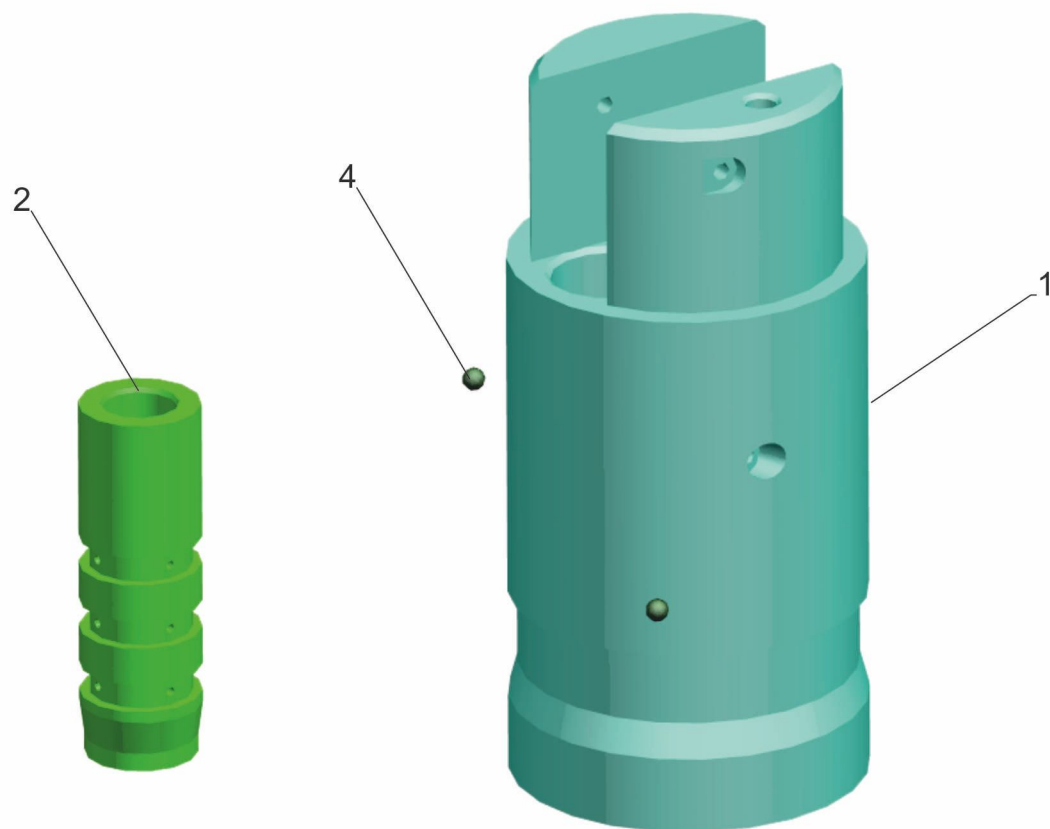
Рис. 46 Переключатель 54402-1703800
Fig. 46 Switch 54402-1703800



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	54402-1703802	Корпус Body	1
2	54402-1703808	Золотник Spool	1
5	64221-1703816	Рычаг Lever	1
5*	64221-1703816-01	Рычаг Lever	1
6	64221-1703818	Накладка Clamp plate	1
8	64221-1703822	Пружина Spring	1
9	64221-1703824	Ось рычага Lever axis	1
10	6430-1703826	Пробка Plug	1
11	6430-1703446	Цанга Grip	3
12	64221-1703830	Кольцо Ring	3
12*	64221-1703830-010	Кольцо Ring	3
14	6430-1703450	Фиксатор Lock	3
15	231553	Винт 2М4-6gx14 Screw	1
16	004-008-25-2-3	Кольцо 004-008-25-2-3 Ring	3
18	009-012-19-2-3	Кольцо 009-012-19-2-3 Ring	1

*- допустимая замена
permissible replacement

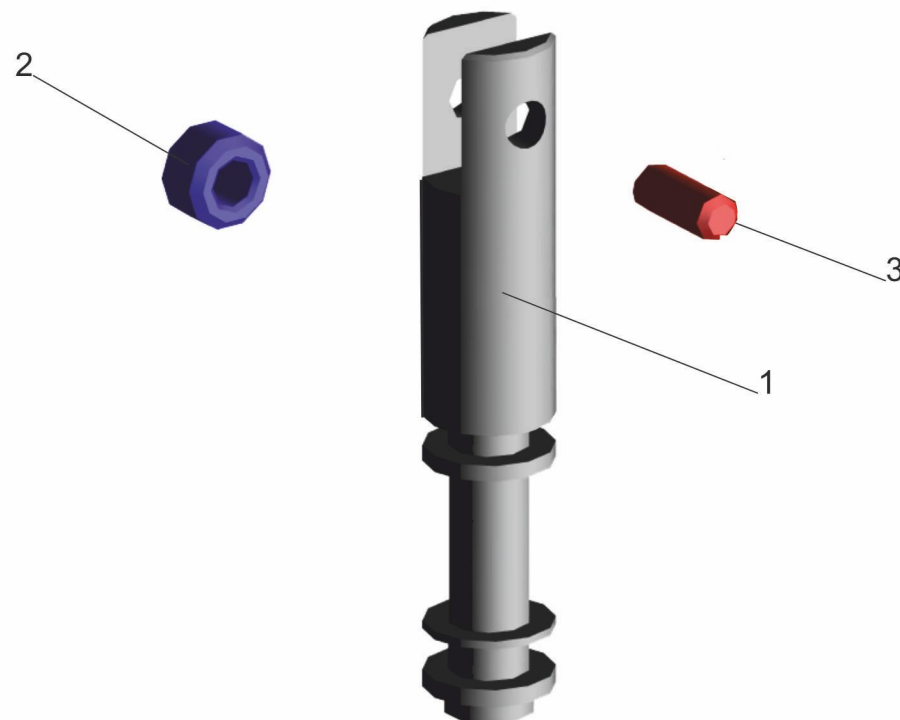
Рис. 47 Корпус 54402-1703802
 Fig. 47 Body 54402-1703802



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	54402-1703804	Корпус Body	1
2	54402-1703806	Корпус золотника Body of spool	1
4	2,5-100	Шарик 2,5-100 Small ball	4
4*	2,5-60	Шарик 2,5-100 Small ball	4

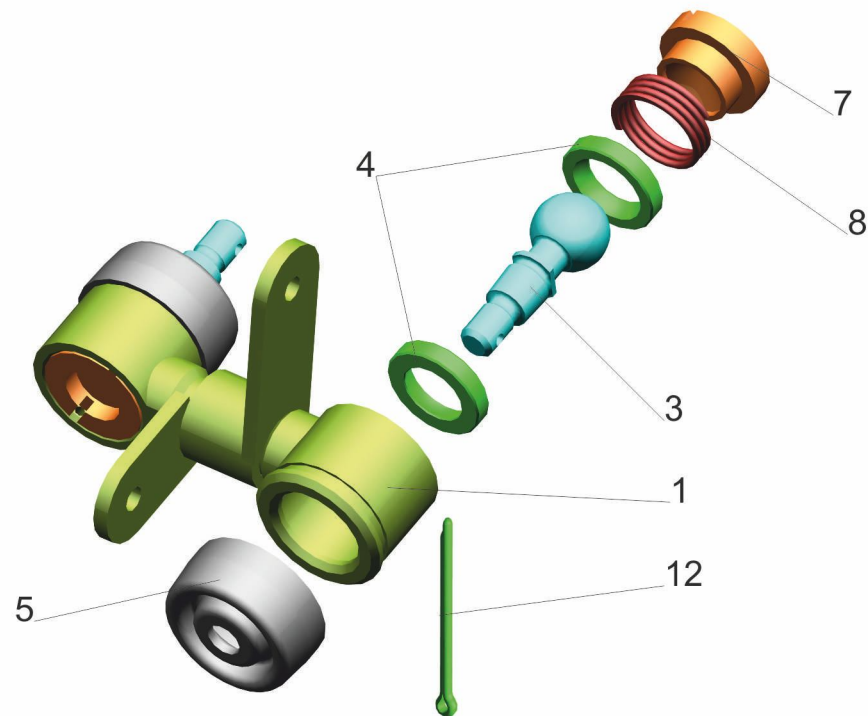
*- допускаемая замена
 permissible replacement

Рис. 48 Золотник 54402-1703808
Fig. 48 Spool 54402-1703808



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	54402-1703810	Золотник <i>Spool</i>	1
2	64221-1703812	Ролик <i>Roller</i>	1
3	64221-1703814	Ось ролика <i>Axis of a roller</i>	1

Рис. 49 Хвостовик 544019-1703447
 Fig. 49 Shank 544019-1703447



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	544019-1703449-010	Хвостовик <i>Shank</i>	1
3	5336-1703580	Палец шаровой <i>Ball pin</i>	2
4	5336-1703582	Сухарь <i>Side block</i>	4
5	5336-1703584	Колпак <i>Cap</i>	2
7	5336-1703592	Пробка <i>Plug</i>	2
8	5336-1703594	Пружина <i>Spring</i>	2
12	258025	Шплинт 2,5х20 <i>Cotter pin</i>	2

Рис. 50 Хвостовик 544019-1703448
 Fig. 50 Shank 544019-1703448

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	544019-1703449	Хвостовик <i>Shank</i>	1
3	5336-1703580	Палец шаровой <i>Ball pin</i>	2
4	5336-1703582	Сухарь <i>Side block</i>	4
5	5336-1703584	Колпак <i>Cap</i>	2
7	5336-1703592	Пробка <i>Plug</i>	2
8	5336-1703594	Пружина <i>Spring</i>	2
12	258025	Шплинт 2,5х20 <i>Cotter pin</i>	2

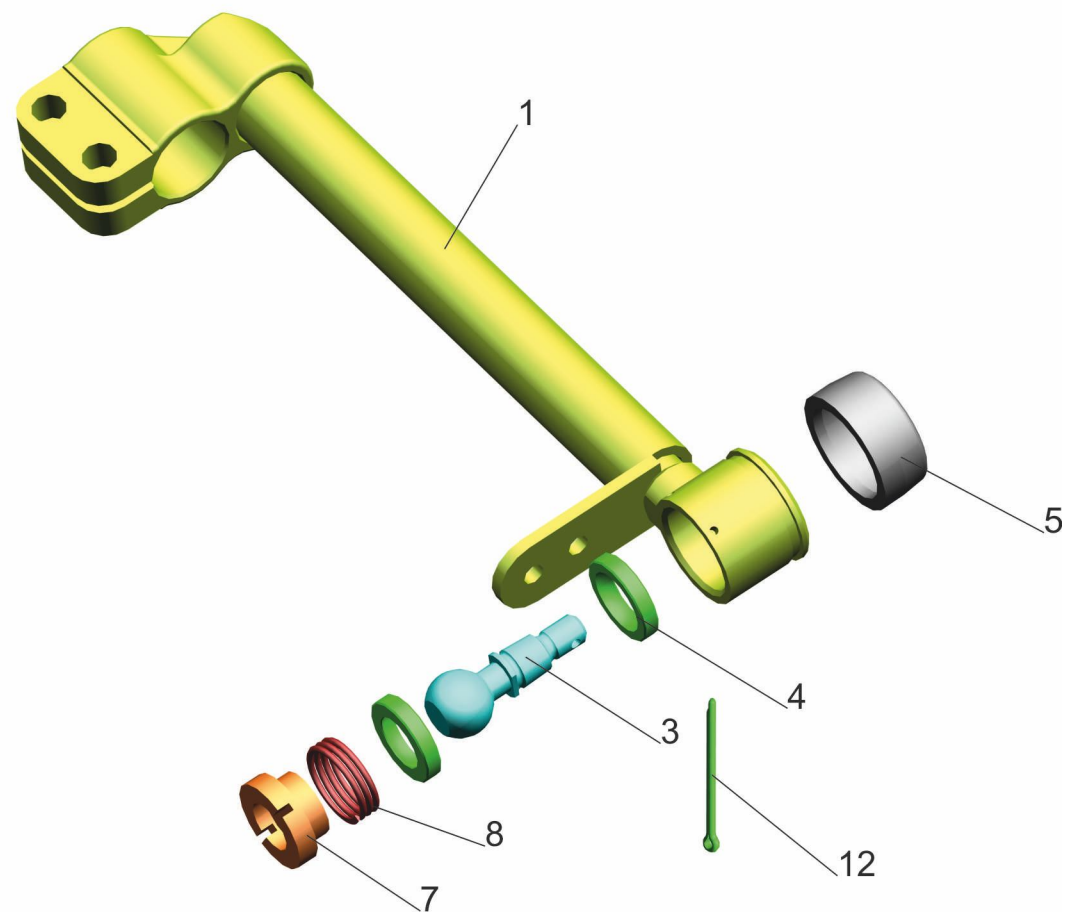
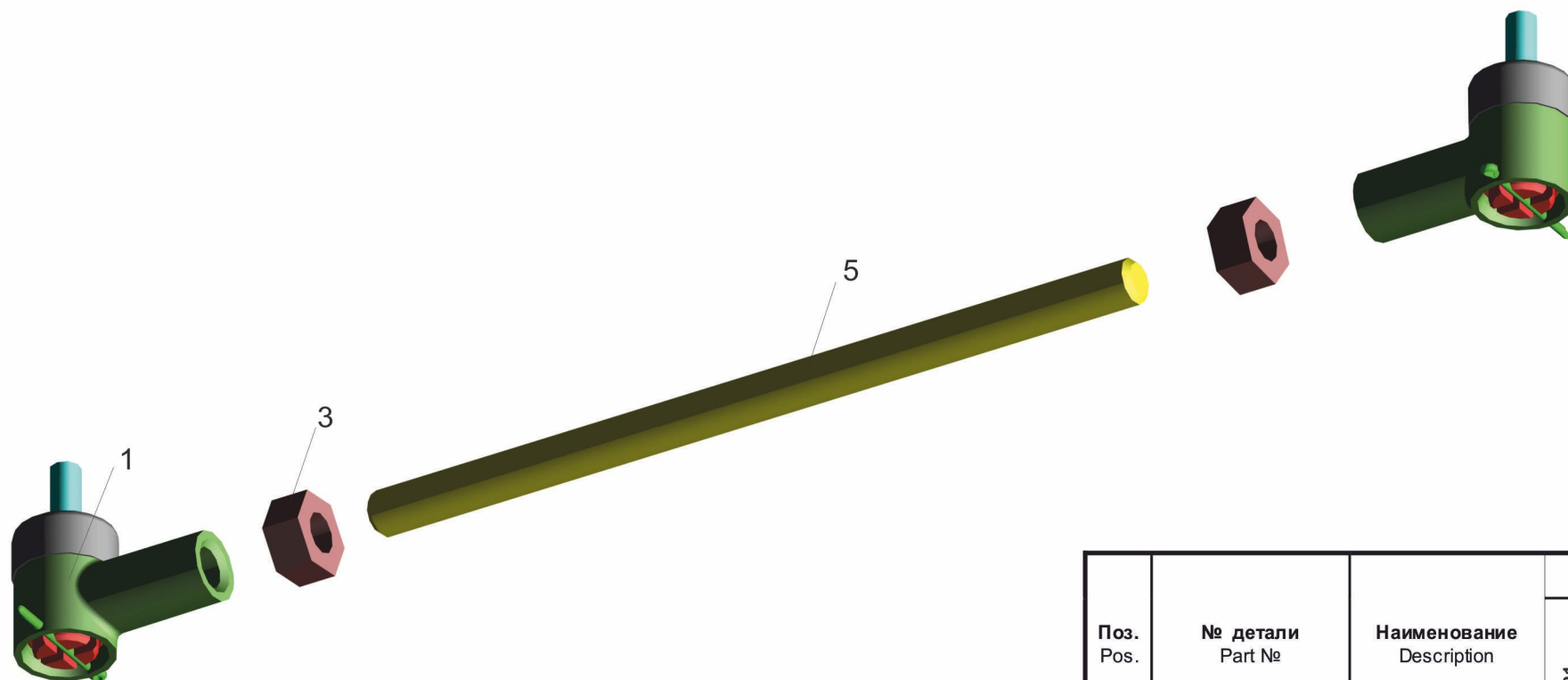
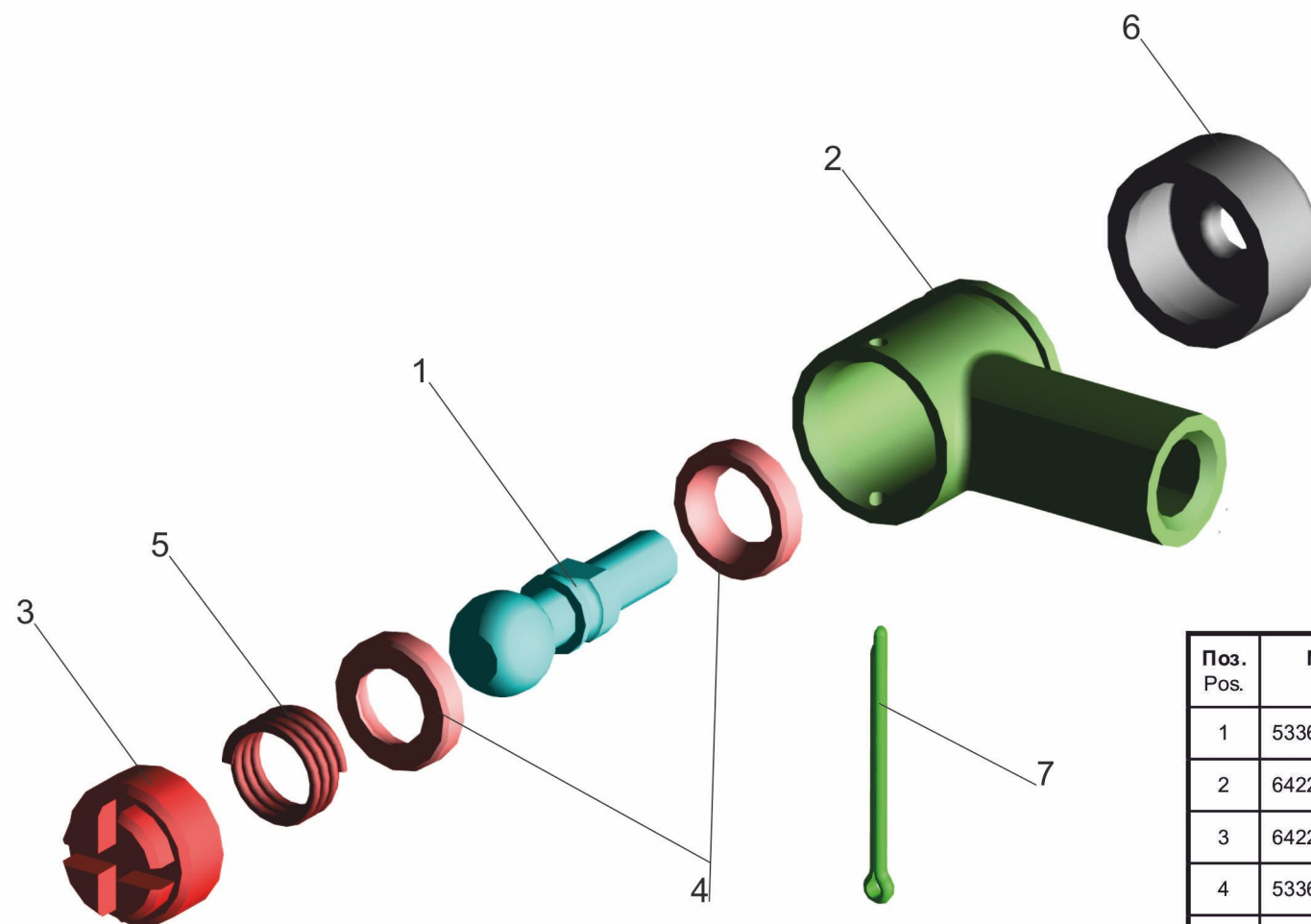


Рис. 51 Тяга 64221-1703490-01, 64302-1703490-010
 Fig. 51 Rod 64221-1703490-01, 64302-1703490-010



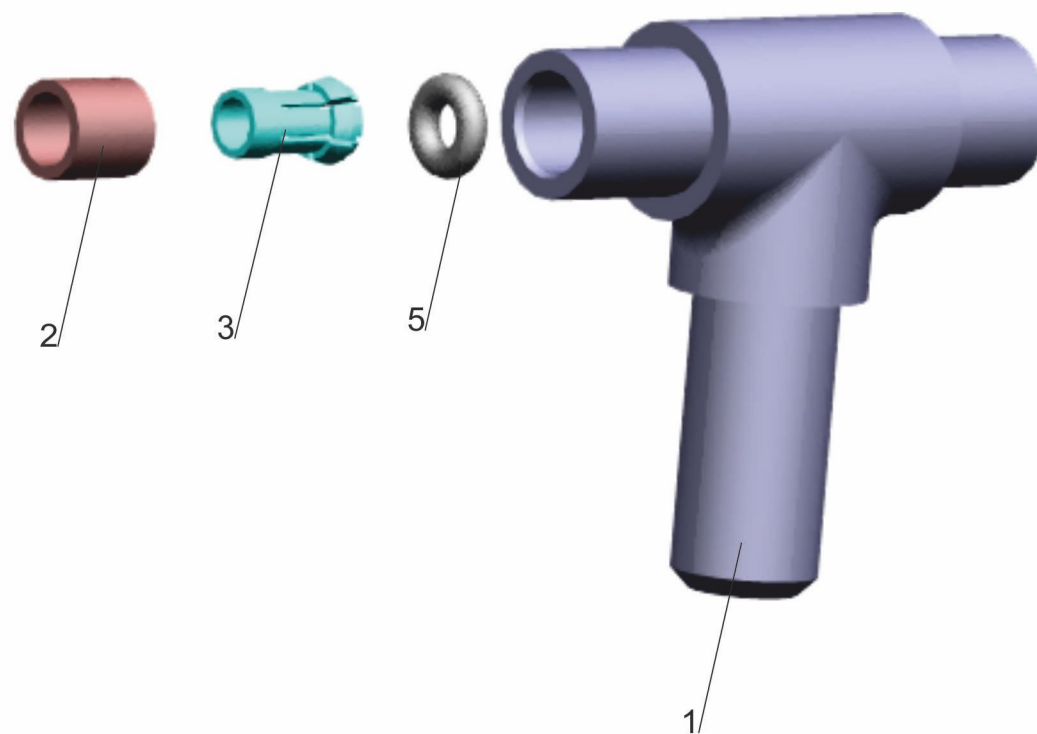
Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity	
			64221- 1703490-01	64302- 1703490-010
1	6422-1703250	Наконечник <i>Tip</i>	2	2
3	250515	Гайка M12x1,25-6H <i>Nut</i>	2	2
5	64221-1703494-10	Тяга <i>Rod</i>	1	-
5	64302-1703732-010	Тяга <i>Rod</i>	-	1

Рис. 52 Наконечник 6422-1703250
 Fig. 52 Nozzle 6422-1703250



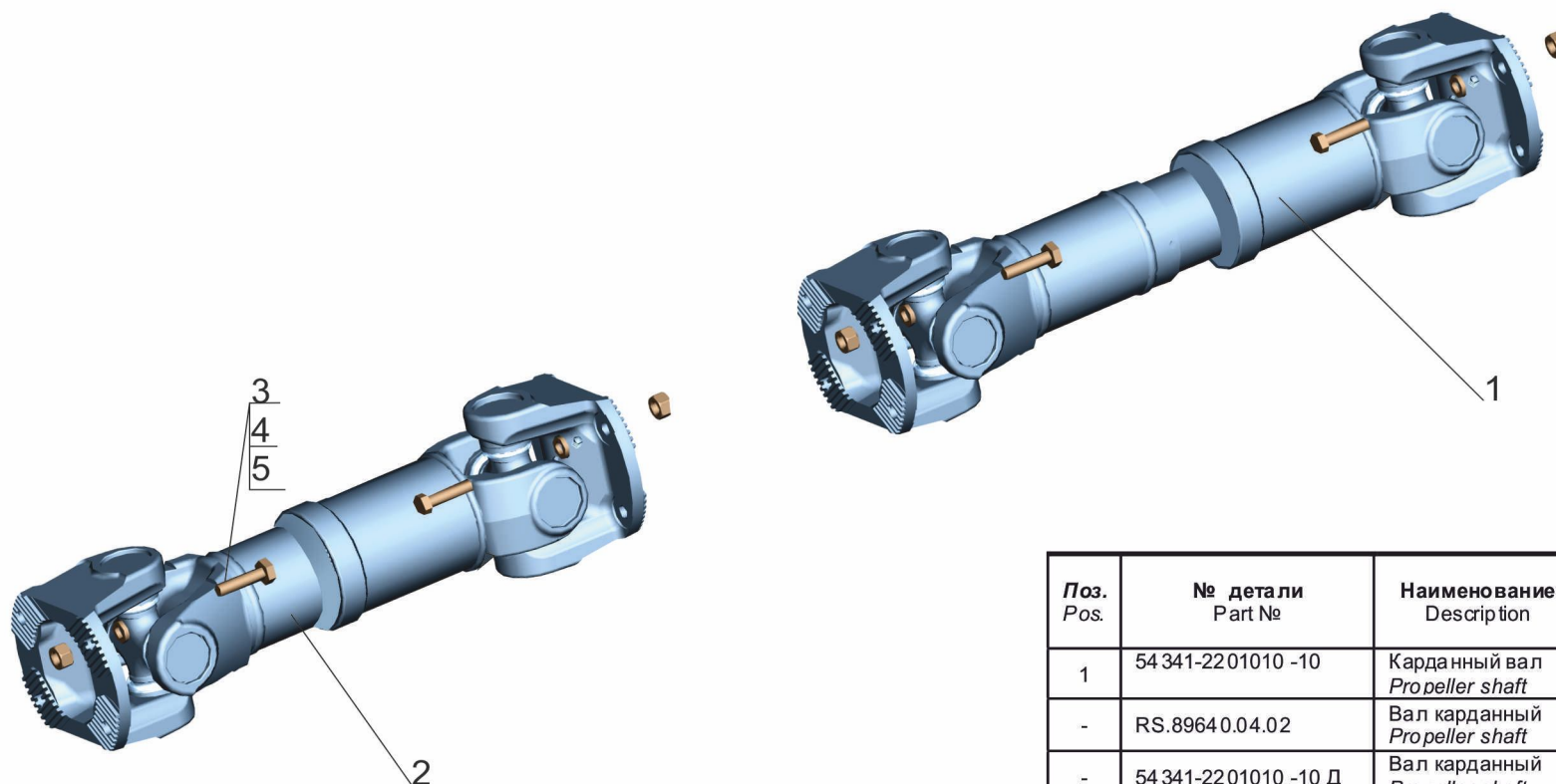
Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	5336-1703504-010	Палец шаровой <i>Ball pin</i>	1
2	6422-1703506-10	Наконечник <i>Rod end</i>	1
3	6422-1703507-10	Пробка <i>Plug</i>	1
4	5336-1703508-010	Сухарь <i>Side block</i>	2
5	5336-1703510	Пружина <i>Spring</i>	1
6	5336-1703512	Колпак защитный <i>Cap protective</i>	1
7	258027	Шплинт 2,5х32 <i>Cotter pin</i>	2

Рис.53 Тройник 544022-1703790
 Fig.53 Tee 544022-1703790



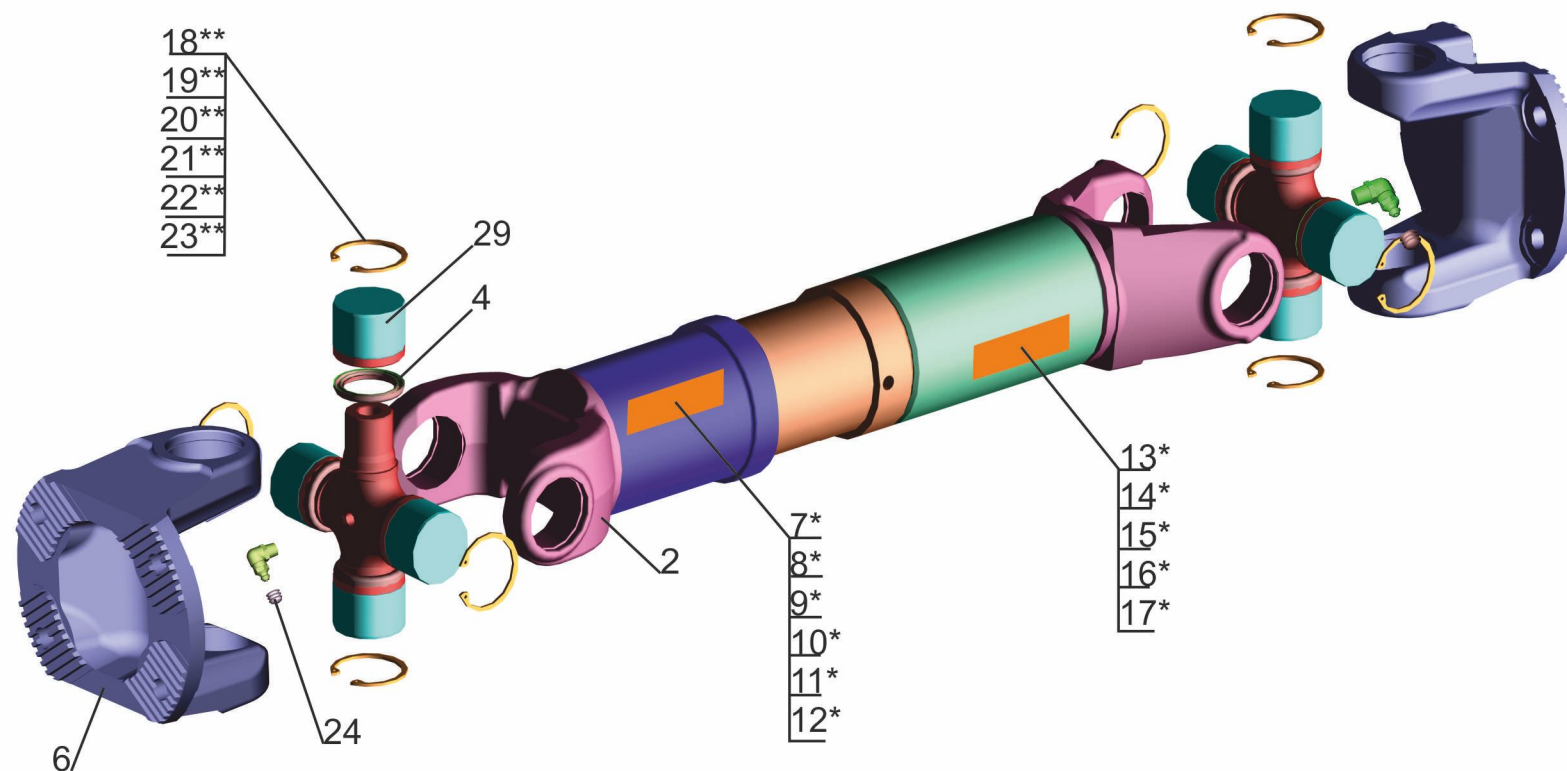
Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	544022-1703792	Тройник <i>Tee</i>	1
2	6430-1703446	Цанга <i>Grip</i>	1
3	6430-1703450	Фиксатор <i>Clamp</i>	1
5	004-008-25-2-3	Кольцо 004-008-25-2-3 <i>Ring</i>	1

Рис. 54 Установка карданных валов 650119-2200000
 Fig. 54 Installation of propeller shaft 650119-2200000



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	54 341-2201010 -10	Карданный вал <i>Propeller shaft</i>	1
-	RS.89640.04.02	Вал карданный <i>Propeller shaft</i>	Доп зам
-	54 341-2201010 -10 Д	Вал карданный <i>Propeller shaft</i>	Доп зам
2	54 4021-2201010-03	Вал карданный <i>Propeller shaft</i>	1
-	RS.89655.20.02	Вал карданный <i>Propeller shaft</i>	Доп зам
-	54 4021-2201010-03 Д	Вал карданный <i>Propeller shaft</i>	Доп зам
3	37 2217	Болт М14-1,5х50 <i>Bolt</i>	16
4	37 4633	Гайка М14х1,5 <i>Nut</i>	16
5	252138	Шайба 14 ОТ <i>Washer</i>	16

Рис. 55 Вал карданный 54341-2201010-10
 Fig. 55 Propeller shaft 54341-2201010-10



* Балансировочные пластины привариваются в процессе балансировки

*-Balancing plates are welded on in the course of equalization

**Для обеспечения осевого зазора в шарнире вдоль шипов крестовины не более 00.6 мм установить подбором одно из стопорных колец поз. 18...23

**- For end play security in the joint along thoms of a cross no more than 00.6 mm to instal selection one of retaining rings of poses 18..23

Рис. 55 Вал карданный 54341-2201010-10

Fig. 55 Propeller shaft 54341-2201010-10

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	54341-2201015-20	Вал карданный <i>Propeller shaft</i>	1
2	6422-2205047-10	Вилка скользящая <i>Slip yoke</i>	1
3	53205-2205026-10	Крестовина карданного вала <i>Spider</i>	2
4	53205-2205036	Уплотнение торцевое <i>Face seal</i>	8
6	53205-2205023-22	Фланец-вилка <i>Forked flange</i>	2
7*	75-2202069	Пластина балансировочная <i>Balance plate</i>	2max
8*	75-2202070	Пластина балансировочная <i>Balance plate</i>	2max
9*	75-2202071	Пластина балансировочная <i>Balance plate</i>	2max
10*	75-2202072	Пластина балансировочная <i>Balance plate</i>	2max
11*	75-2202073	Пластина балансировочная <i>Balance plate</i>	2max
12*	75-2202074	Пластина балансировочная <i>Balance plate</i>	2max
13*	75-2202075	Пластина балансировочная <i>Balance plate</i>	2max
14*	75-2202076	Пластина балансировочная <i>Balance plate</i>	2max
15*	75-2202077	Пластина балансировочная <i>Balance plate</i>	2max
16*	75-2202078	Пластина балансировочная <i>Balance plate</i>	2max
17*	75-2202079	Пластина балансировочная <i>Balance plate</i>	2max
18**	53205-2205040	Кольцо стопорное <i>Lock ring</i>	8
19**	53205-2205041	Кольцо стопорное <i>Lock ring</i>	8
20**	53205-2205042	Кольцо стопорное <i>Lock ring</i>	8
21**	53205-2205043	Кольцо стопорное <i>Lock ring</i>	8
22**	53205-2205044	Кольцо стопорное <i>Lock ring</i>	8
23**	53205-2205045	Кольцо стопорное <i>Lock ring</i>	8
24	24-2904142	Колпачок прессмасленки <i>Grease cup cap</i>	2

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
29	804707AIC10	Подшипник <i>Bearing</i>	8

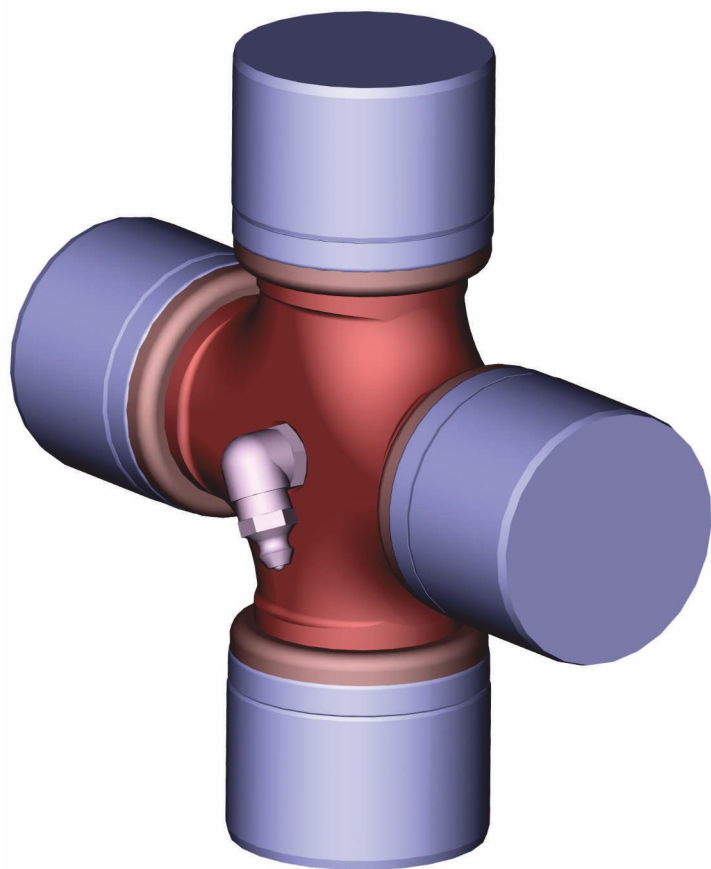
* Балансировочные пластины привариваются в процессе балансировки

*-*Balancing plates are welded on in the course of equalization*

**Для обеспечения осевого зазора в шарнире вдоль шипов крестовины не более 00.6 мм установить подбором одно из стопорных колец поз. 18...23

**-. *For end play security in the joint along thorns of a cross no more than 00.6 mm to instal selection one of retaining rings of poses 18..23*

Рис.56 Крестовина
Fig. 56 Propeller shaft



Вал карданный или карданная передача	Комплект запчастей. Крестовина в сборе
544021-2201010-03	84-2205025
544021-2201010-03 Д	6520-2205025 Д
54341-2201010-10	53205-2205025-12, 53205-2205025-13
54341-2201010-10 Д	53205-2205025-10 Д
RS.89640.04.02	UJ.68740.11.02
RS 89655.20.02	UJ.68755.17.02

Рис.57 Мост задний Лист 1
Fig.57 Rear axle Page 1

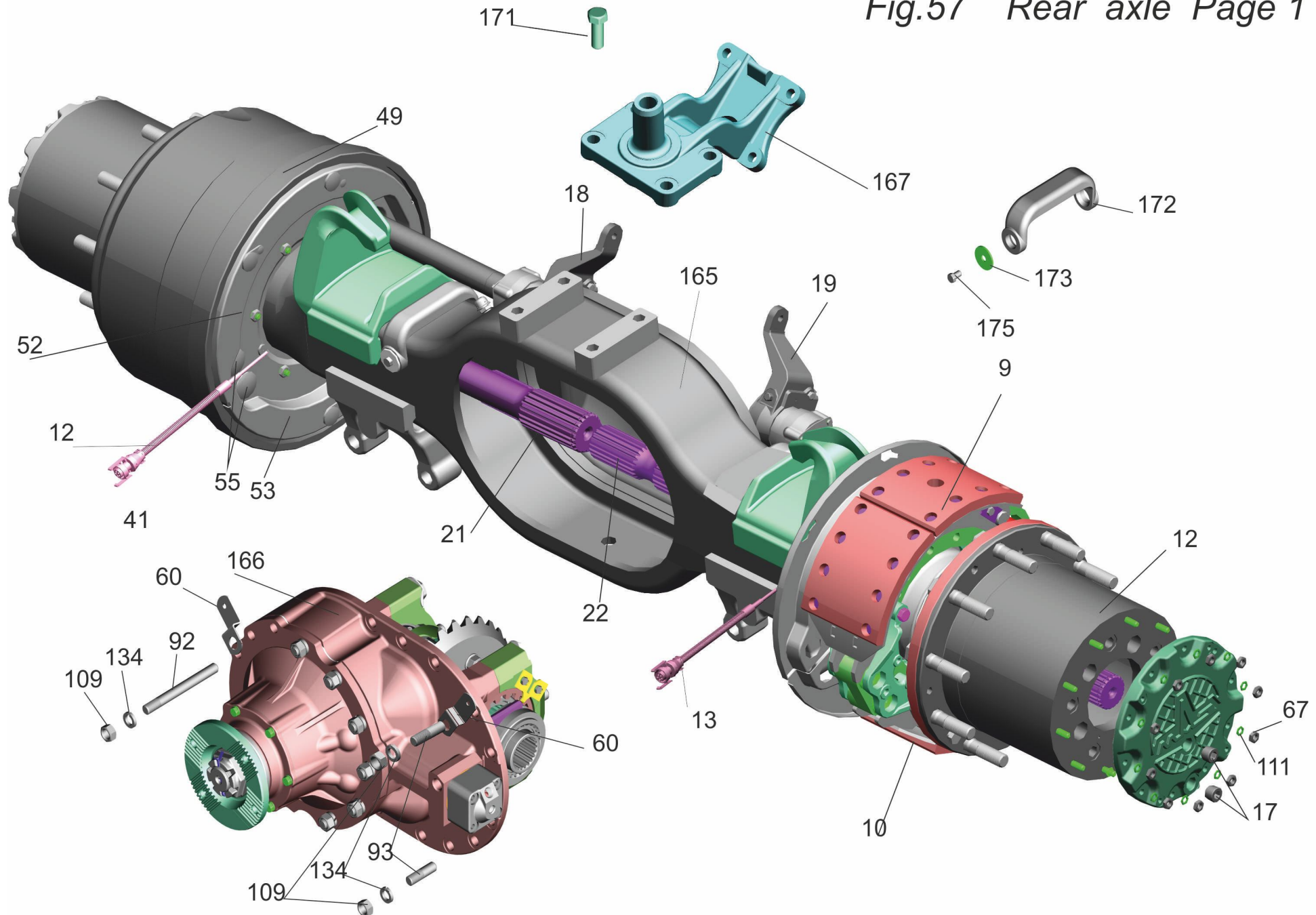


Рис 57 Мост задний (лист 2)
Fig 57 Rear Axle (page2)

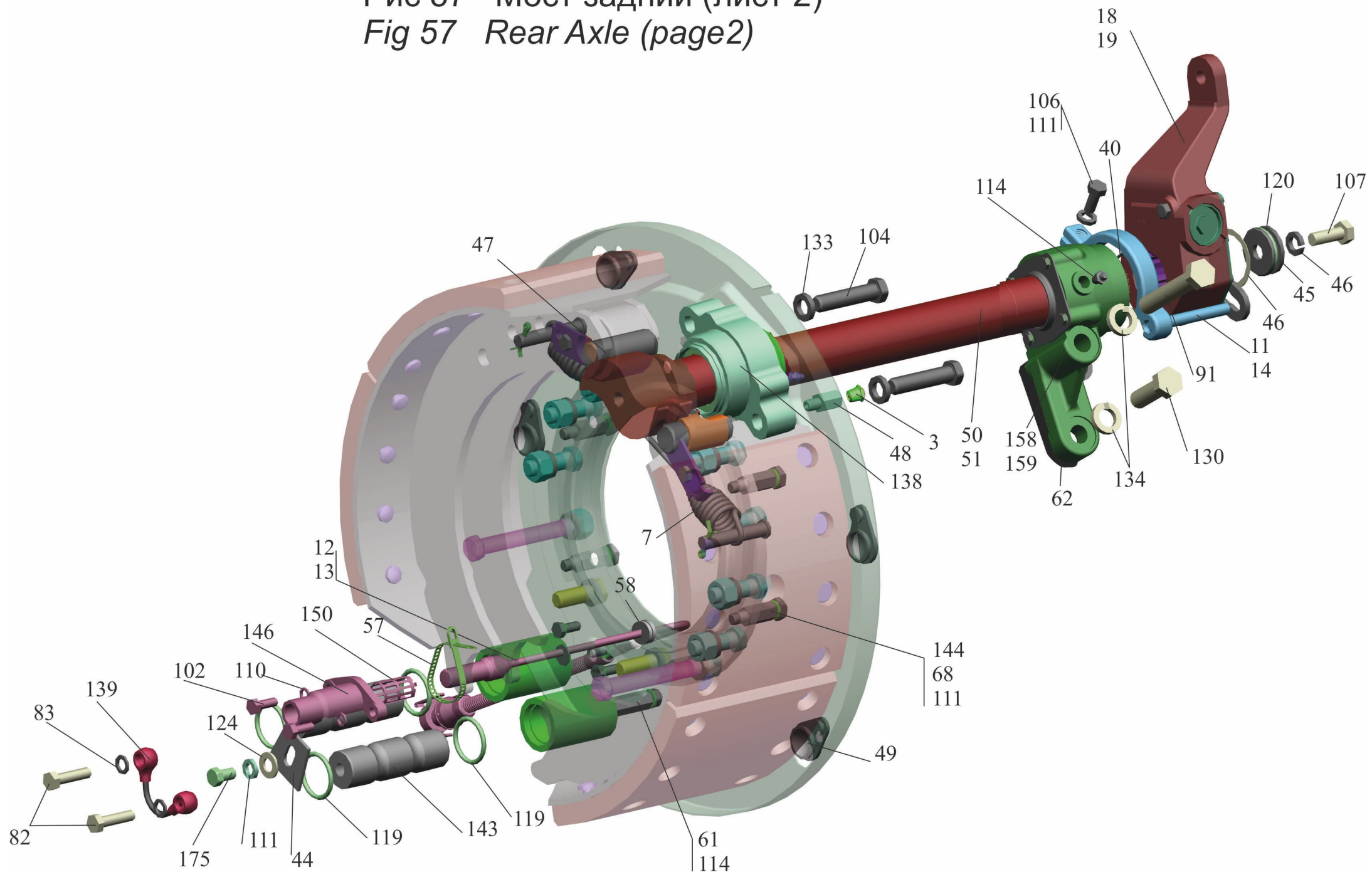


Рис. 57 Мост задний (лист 3)
Fig. 57 Rear Axle (page 3)

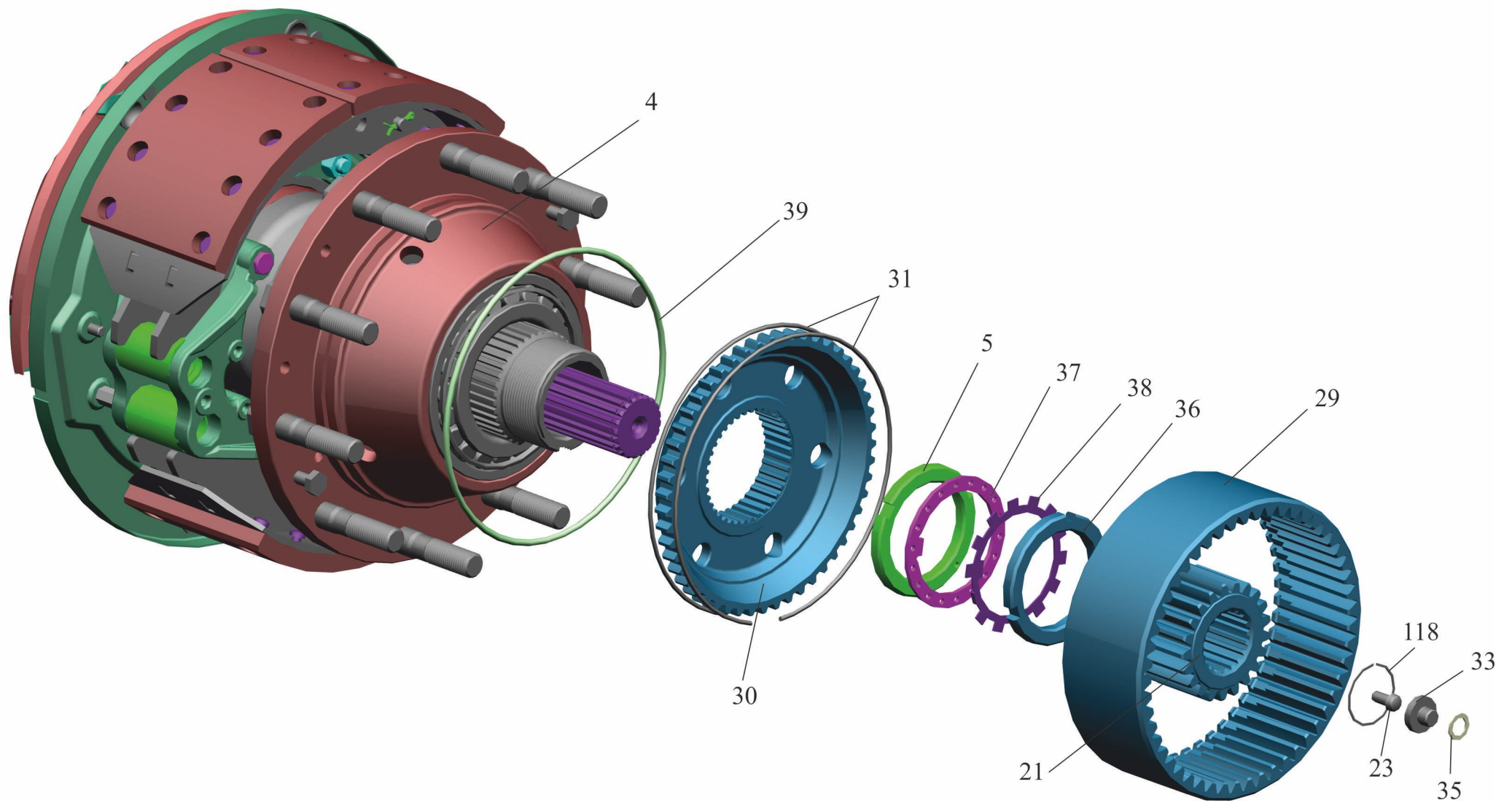


Рис. 57 Мост задний 650119-2400012

Fig. 57 Rear Axle

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
1	5440-2405029-020	Корпус водила <i>Carrier body</i>	2
-	5440-2405029*	Корпус водила <i>Carrier body</i>	2
3	6422-3515006	Клапан предохранительный <i>The valve safety</i>	2
4	544019-3104006-600	Ступица с крышкой <i>Nave with a cover</i>	2
4*	543266-3104006-600	Ступица с крышкой <i>Nave with a cover</i>	*
5	5336-3104076	Гайка <i>Nut</i>	2
7	54326-3501034	Пружина стяжная колодок <i>Spring coupling carrier sockets</i>	2
9	5440-3502090	Колодка тормоза с накладками <i>Carrier socket of a brake with strips</i>	2
10	5440-3502091	Колодка тормоза с накладками <i>Carrier socket of a brake with strips</i>	2
11	64221-3502180	Фиксатор <i>Fixing agent</i>	1
12	543203-3724764	Датчик АБС с кабелем <i>Transmitter ABS with a cable</i>	1
13	643008-3724764	Датчик АБС с кабелем <i>Transmitter ABS with a cable</i>	1
14	64221-3502181	Фиксатор <i>Fixing agent</i>	1
17	54323-2401140	Пробка МК 24 <i>Plug</i>	4
18	64226-3502135-010	Рычаг регулировочный <i>Bar adjusting</i>	1
19	64226-3502136-010	Рычаг регулировочный <i>Bar adjusting</i>	1
21	5440-2403070	Полуось правая <i>Semiaxis right</i>	1
22	5440-2403071	Полуось левая <i>Semiaxis left</i>	1
23	5336-2403074-10	Упор полуоси <i>Stop of a semiaxis</i>	2
24	5440-2405028	Шестерня ведущая <i>Drive pinion</i>	2
29	5440-2405050	Шестерня ведомая <i>Drive pinion</i>	2
30	5440-2405051	Ступица шестерни <i>Gear hub</i>	2
31	5440-2405053	Кольцо <i>Ring</i>	4

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
33	5336-2405071	Сухарь стопорения полуоси <i>Block of latching of a half shaft</i>	2
35	5336-2405082**	Шайба <i>Washer</i>	6
36	5336-3104087	Гайка <i>Nut</i>	2
37	5336-3104079	Шайба <i>Washer</i>	2
38	5336-3104080	Шайба <i>Washer</i>	2
39	5336-3104140	Кольцо <i>Ring</i>	2
40	103-3502162	Кольцо проставочное <i>Ring</i>	2
-	103-3502162-01*	Кольцо проставочное <i>Ring</i>	2
41	5440-3904016	Табличка <i>Tablet</i>	1
44	64221-3701134	Стопор <i>Stopper</i>	2
45	101-3501155-10	Прижим <i>Hold-down tool</i>	2
46	64221-3501160**	Прокладка регулировочного рычага <i>Laying of an adjusting bar</i>	14
47	5336-3501192-01	Заглушка <i>Plug</i>	8
48	5440-3502023	Переходник <i>Reducing coupling</i>	4
49	5440-3502070	Барабан тормозной <i>Drum brake</i>	2
50	5440-3502110-010	Кулак разжимной <i>The knuckle the expanding</i>	1
51	5440-3502111-010	Кулак разжимной <i>The knuckle the expanding</i>	1
52	5440-3502150-030	Щит тормоза <i>Board of a brake</i>	2
53	5440-3502151-030	Щит тормоза <i>Board of a brake</i>	2
57	6430-3724625	Хомут <i>Clamp</i>	2
58	500-5001138-Б	Втулка <i>Bushing</i>	2
60	64221-3724635	Кронштейн <i>Bracket</i>	2
61	152-3502195	Удлинитель <i>The extension piece</i>	4

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
62	103Т-3502043	Прокладка регулировочная <i>Laying adjusting</i>	4
67	374377	Гайка М10х1.25-6Н <i>Nut</i>	16
68	250612	Гайка М10-6Н <i>Nut</i>	12
73	401602	Сапун <i>Breather</i>	2
82	310122-П29	Болт М10х1-6gx21 <i>Bolt</i>	4
83	312434-П	Прокладка <i>Gasket</i>	8
91	372653	Болт М16х1.5-6hx85 <i>Bolt</i>	2
92	373538	Шпилька М16х140 <i>Stud</i>	6
93	373650	Шпилька М16х39 <i>Stud</i>	11
102	201454	Болт М8-6gx16 <i>Bolt</i>	4
103	201540	Болт М12-6gx30 <i>Bolt</i>	8
104	201594	Болт М14-6gx55 <i>Bolt</i>	4
106	201495	Болт М10-6gx20 <i>Bolt</i>	2
107	201497	Болт М10-6gx25 <i>Bolt</i>	10
109	374727	Гайка М16х1.5-6Н <i>Nut</i>	17
110	252135	Шайба 8 Т <i>Washer</i>	4
111	252136	Шайба 10 ОТ <i>Washer</i>	50
114	264020	Масленка 1.3.Ц6.хр <i>Greaser fitting</i>	6
118	400452	Кольцо В55 <i>Ring</i>	2
119	030-038-46-2-3	Кольцо <i>Ring</i>	8
120	032-040-46-2-3	Кольцо <i>Ring</i>	2

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
124	252006	Шайба 10 <i>Washer</i>	2
-	A.10.04.019*	Шайба <i>Washer</i>	2
130	372629	Болт М16х1.5-6gx45 <i>Bolt</i>	2
133	252138	Шайба 14 ОТ <i>Washer</i>	8
134	252139	Шайба 16 ОТ <i>Washer</i>	21
138	103-3502018-10	Подшипник кулака передний <i>The bearing of a fist forward</i>	2
139	103-3501200	Маслопровод <i>Oilway</i>	2
143	103-3501132	Ось <i>Axle</i>	4
144	152-3502153	Переходник <i>Adapter</i>	12
145	103-3501203	Заглушка <i>Plug</i>	4
146	151-3538112	Кронштейн датчика АБС <i>Arm of sensing transducer ABS</i>	2
149	103-3502033-10	Крышка <i>Cover</i>	2
150	899 760 510 4	Втулка датчика <i>The sleeve of the transmitter</i>	2
158	103-3502025-20	Подшипник кулака задний левый <i>The bearing of a fist back left</i>	1
159	103-3502025-20	Подшипник кулака задний правый <i>The bearing of a fist back right</i>	1
165	6501-2401010-030	Картер моста <i>Axle housing</i>	1
166	650119-2402010-001	Редуктор <i>Reducer</i>	1
	650119-2402010*	Редуктор <i>Reducer</i>	*
167	544008-2919090-010	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
170	372876-10	Болт М20х1.5-6gx75 <i>Bolt</i>	2
171	372923	Болт М20х1.5-6hx50 <i>Bolt</i>	4

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
172	6430-2912622	Буфер <i>Buffer</i>	2
173	6430-2912638	Шайба <i>Washer</i>	4

*- Допускаемая замена

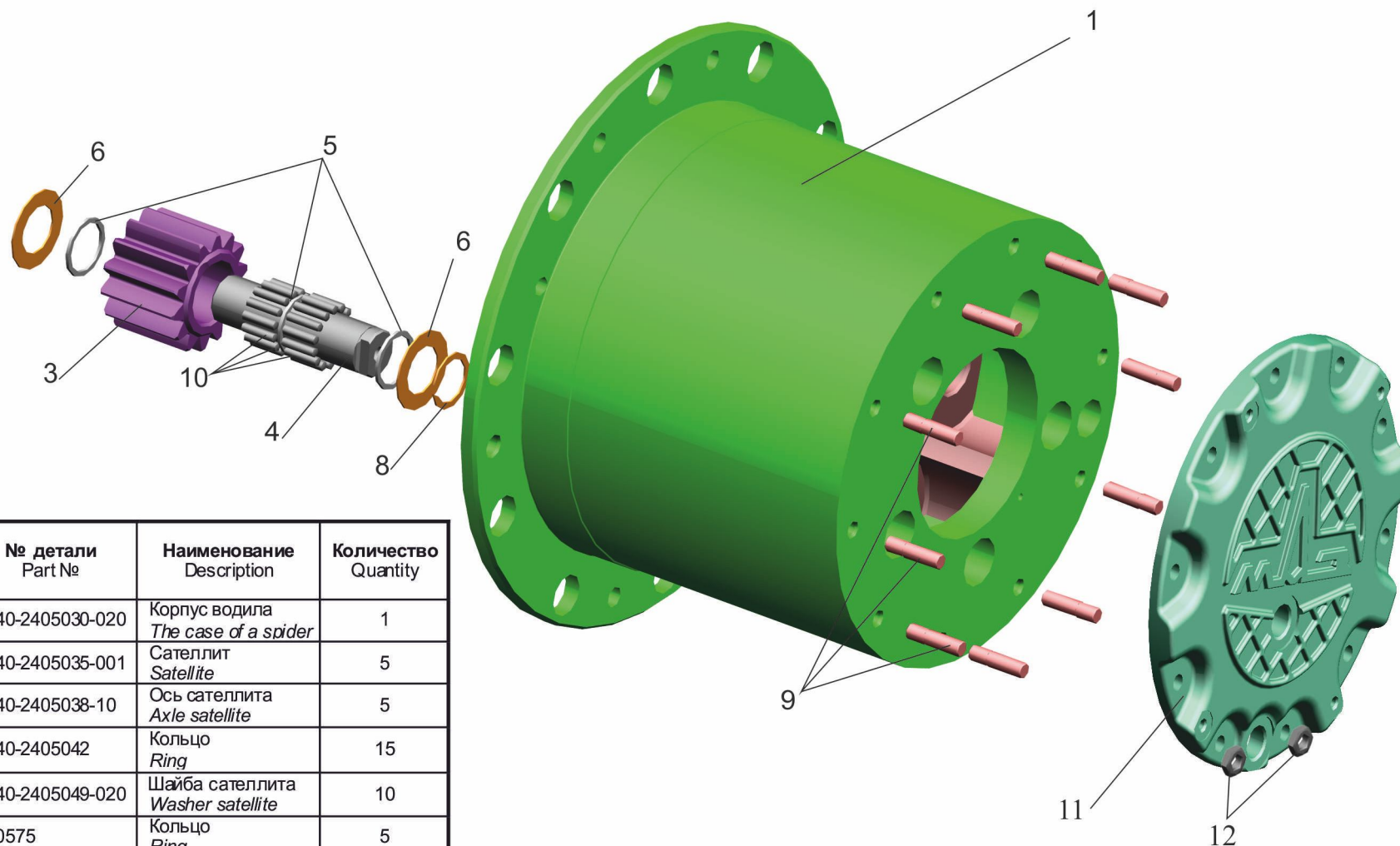
*- *Supposed substitution*

** -Наибольшее количество.

**_- *Maximum quantity.*

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
175	201493	Болт М10-6gx16 <i>Bolt</i>	6

Рис. 58 Корпус водила 5440-2405029-020
 Fig. 58 The case of a spider 5440-2405029-020



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	5440-2405030-020	Корпус водила <i>The case of a spider</i>	1
3	5440-2405035-001	Сателлит <i>Satellite</i>	5
4	5440-2405038-10	Ось сателлита <i>Axle satellite</i>	5
5	5440-2405042	Кольцо <i>Ring</i>	15
6	5440-2405049-020	Шайба сателлита <i>Washer satellite</i>	10
8	400575	Кольцо <i>Ring</i>	5
9	373164	Шпилька 10x25 <i>Stud</i>	10
10	4x25,8A3	Ролик 4x25,8A3 <i>Roller</i>	270
11	5440-2405055-040	Крышка <i>Cover</i>	1
12	374377	Гайка M10x1.25-6H <i>Nut</i>	2

Рис. 59 Корпус водила 5440-2405029
 Fig. 59 The case of a spider 5440-2405029
 (альтернатива комплекта 5440-2405029-020)

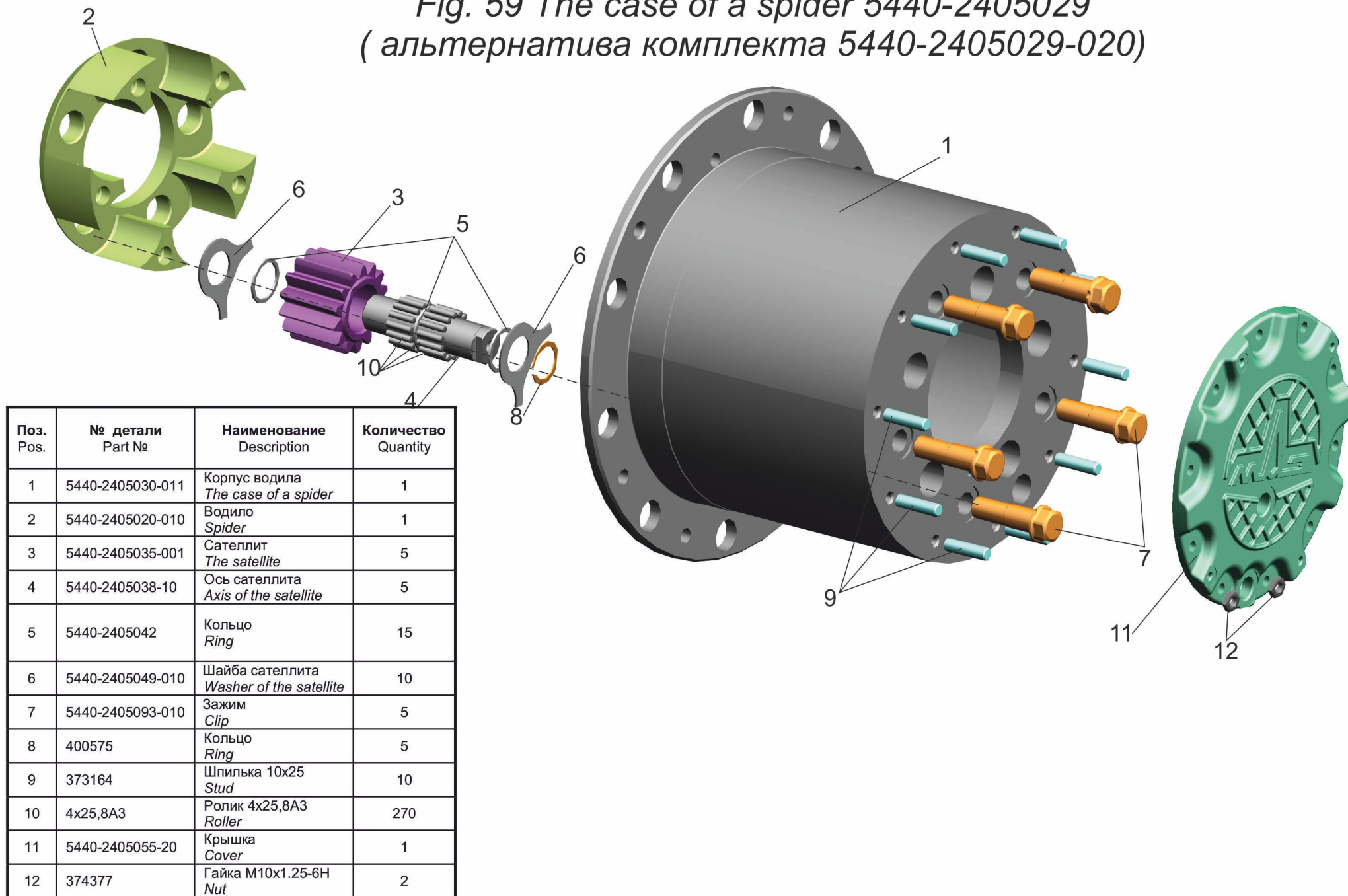


Рис.60 Ступица с крышкой 544019-3104006-600
Fig.60 Rear with cover

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
1	54326-3104015-10	Ступица <i>Hub</i>	1
3	54321-3104050	Болт <i>Bolt</i>	10
4	543266-3502077	Прокладка <i>Gasket</i>	2
	543266-3502077-001*	Прокладка <i>Gasket</i>	-
5	543266-3538222-010	Индуктор АБС <i>Inductor ABS</i>	1
8	401047	Винт М10-6gx40 <i>Bolt</i>	6
	25Г-1201040*	Винт М10-6gx40 <i>Bolt</i>	-
9	252136	Шайба 10 ОТ <i>Washer</i>	6
10	6-7520А	Подшипник 6-7520А <i>Bearing</i>	2
-	BT1-0553*	Подшипник BT1-0553 <i>Bearing</i>	2
12	54326-3104034-600	Крышка с манжетами <i>Cover with cuffs</i>	1

*- Допускаемая замена
*- *Supposed replacement*

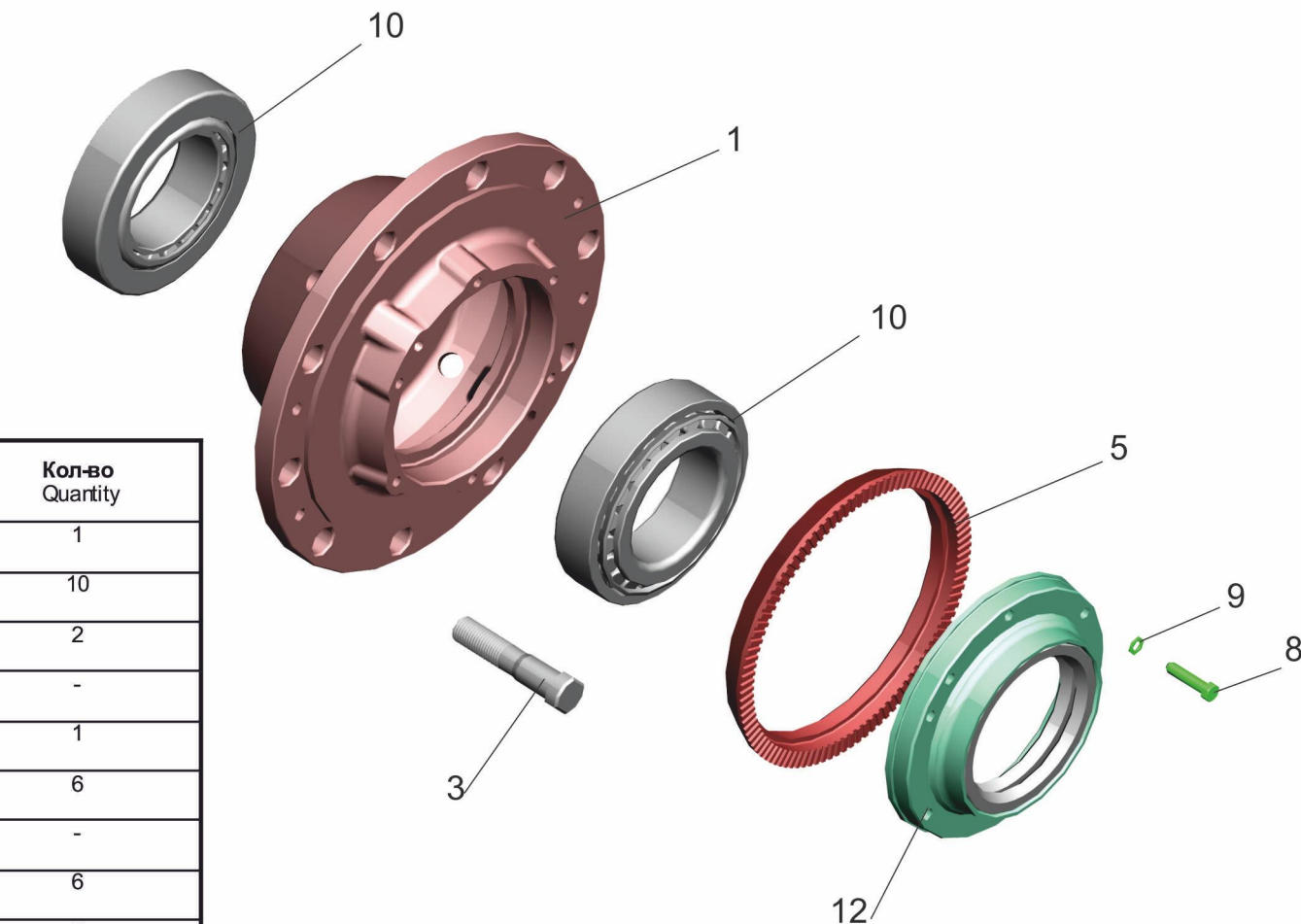
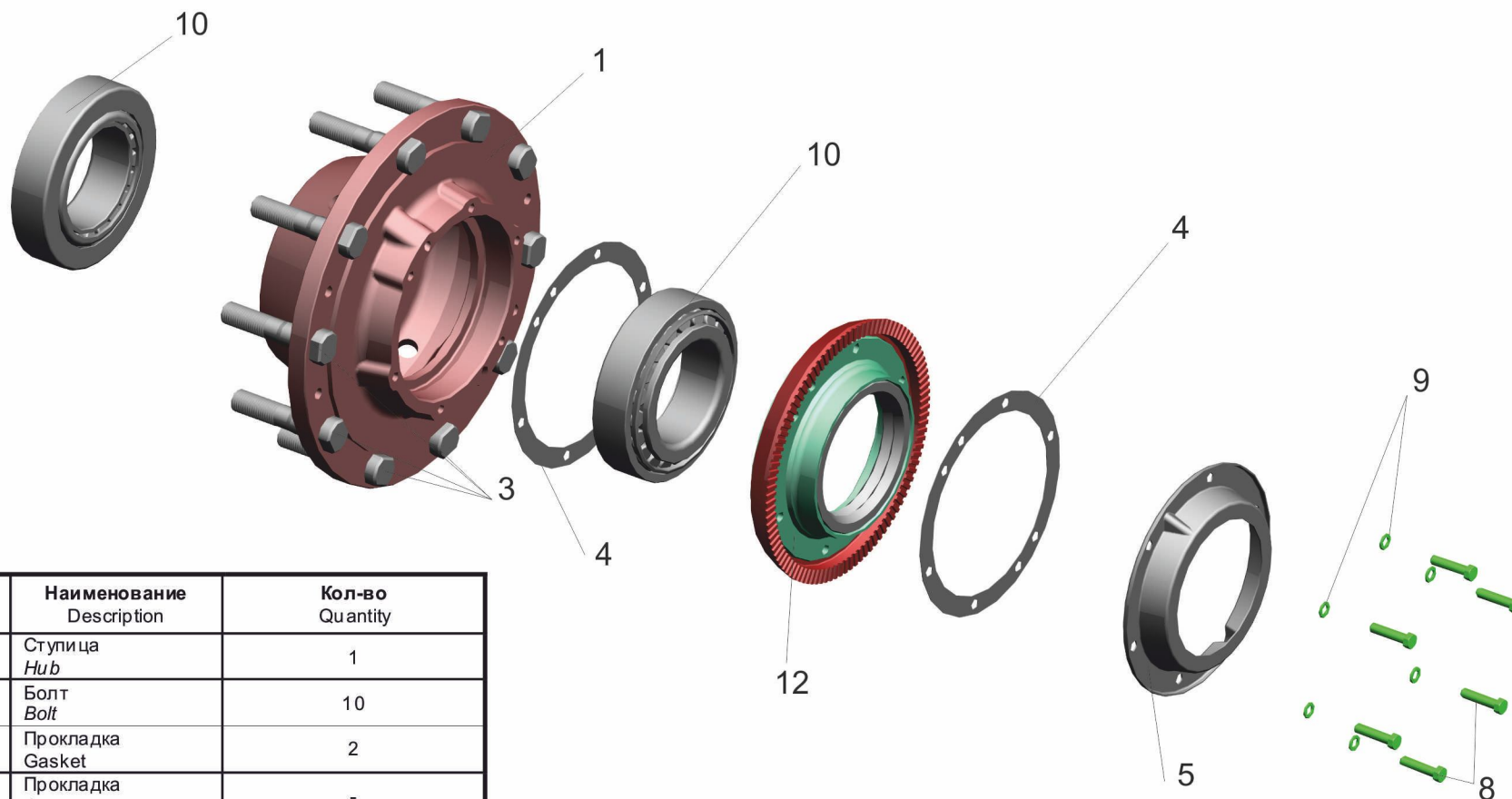


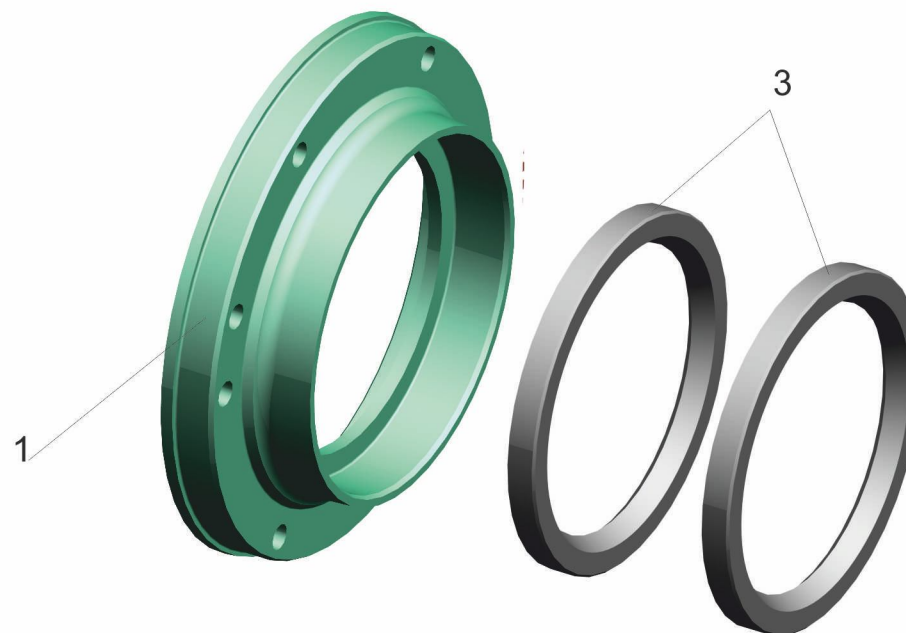
Рис.61 Ступица с крышкой 543266-3104006-600
Fig.61 Rear axle hub



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
1	54326-3104015-10	Ступица Hub	1
3	54321-3104050	Болт Bolt	10
4	543266-3502077	Прокладка Gasket	2
	543266-3502077-001*	Прокладка Gasket	-
5	543266-3502076	Маслоуловитель Oil trap	1
8	200315	Болт M10-6gx40 Bolt	6
9	252136	Шайба 10 ОТ Washer	6
10	6-7520A	Подшипник 6-7520A Bearing	2
	BT1-0553*	Подшипник BT1-0553 Bearing	-
12	543266-3104034-600	Крышка в сборе Cover assy	1

*-дополнительная замена
permissible replacement

Рис. 62 Крышка с манжетами
Fig. 62 Rear axle hub

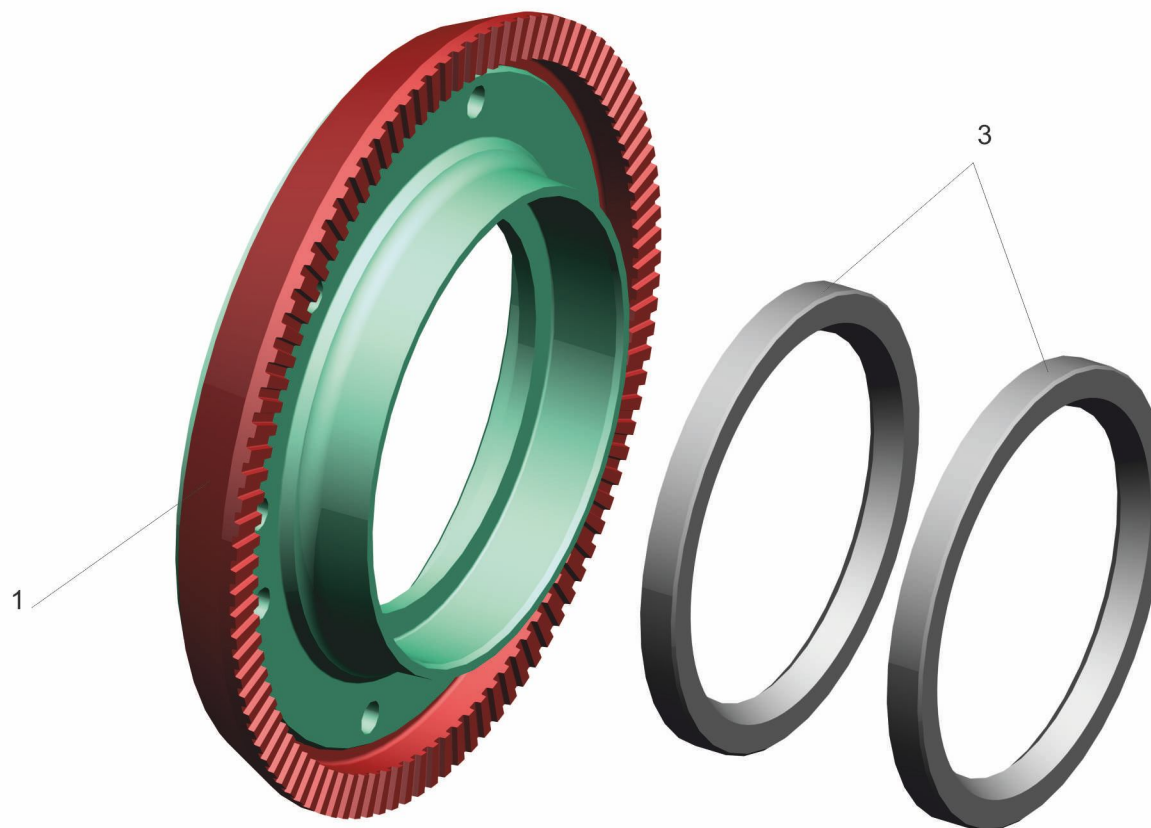


Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity	
			54326-3104034	54326-3104034-600
1	54326-3104036-01	Крышка <i>Cover</i>	1	1
3	PT-1.2-120x150	Манжета PT-1.2-120x150 <i>Collar</i>	2	-
	BAU6X2 120-150-12	Манжета <i>Collar</i>	-	2
	CR 120x150x12 HMSA 10 RG	Манжета <i>Collar</i>	-	2*

*- Допускаемая замена

*- *Supposed replacement*

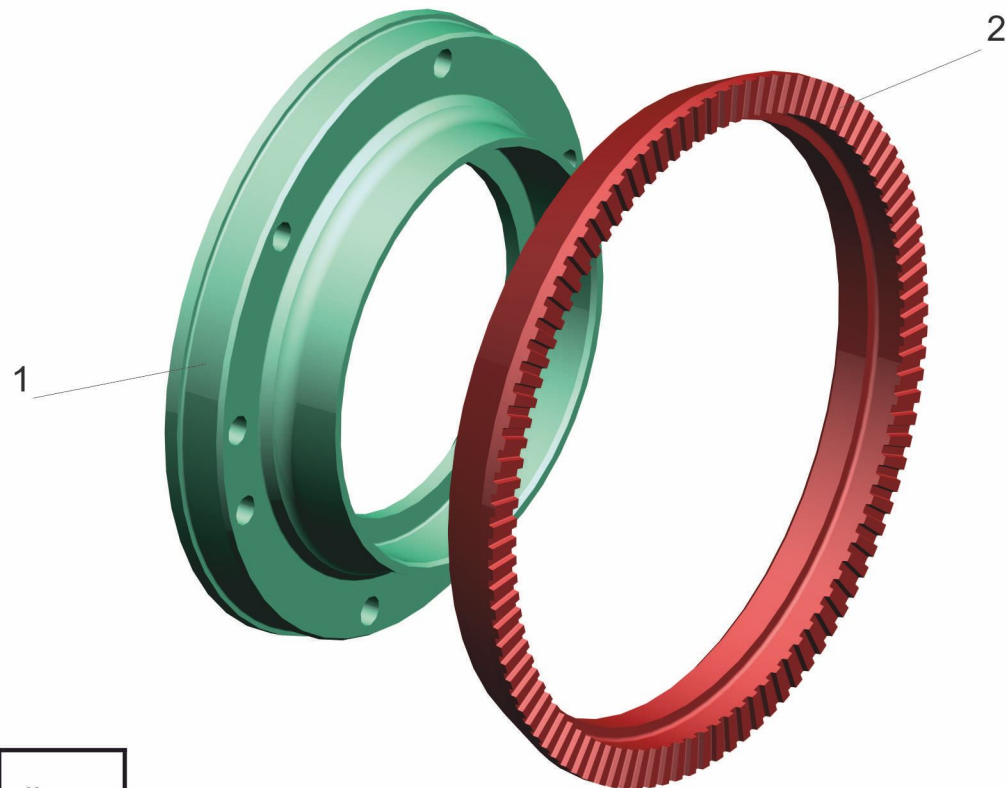
Рис.63 Крышка с манжетами 543266-3104034-600
 Fig.63 Rear axle hub



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
1	543266-3104035-000	Крышка Cover	1
3	BAU6X2 120-150-12	Манжета BAU6X2 120-150-12 Collar	2
	CR 120x150x12 HMSA 10 RG*	Манжета CR 120x150x12 HMSA 10 RG Collar	-
	TRAA01200-N7MM*	Манжета TRAA01200-N7MM Collar	-

*-дополнительная замена
 permissible replacement

Рис.64 Крышка 543266-3104035-000
 Fig.64 Cover 543266-3104035-000



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
1	543266-3104036	Крышка Cover	1
2	543266-3538222-001	Индуктор АБС	2
	5436266-3538222*	Индуктор АБС	-

*- Допускаемая замена

*- Supposed substitution

Рис. 65 Колодка тормоза с накладками 5440-3502090, 5440-3502091
 Fig.65 Carrier socket of a brake with strips 5440-3502090. 5440-3502091

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			5440-3502090	5440-3502091
1	6430-3501107	Ролик <i>Roller</i>	1	1
4	101-3501039	Палец пружины <i>Claw of a spring</i>	1	1
5	101-3501113	Прокладка <i>Gasket</i>	1	1
6	5440-3501164	Ось ролика <i>Shaft of a roller</i>	1	1
9	252016	Шайба 14 <i>Washer</i>	1	1
10	258039	Шплинт 3.2x20 <i>Cotter pin</i>	1	1
11	258053	Шплинт 4x25 <i>Cotter pin</i>	1	1
12	376703-10	ЗаклепкаC8x15 <i>Rivet</i>	16	16
	376703*	ЗаклепкаC8x15 <i>Rivet</i>	-	-
	93058*	ЗаклепкаC8x15-St DIN 7338 <i>Rivet</i>	-	-
	93251*	ЗаклепкаB8x15-St DIN 7338 <i>Rivet</i>	-	-
	2233-3501150-20*	Заклепка 8x15 <i>Rivet</i>	-	-
15	5440-3502094	Колодка тормоза	1	1
17	5440-3502105-10	Накладка тормозная <i>Brake shoe lining</i>	1	1
	5440-3502105-021*	Накладка тормозная <i>Brake shoe lining</i>	-	-
	5440-3502105-025*	Накладка тормозная <i>Brake shoe lining</i>	-	-
	5440-3502105-026*	Накладка тормозная <i>Brake shoe lining</i>	-	-
	19496*	Накладка тормозная <i>Brake shoe lining</i>	-	-
	19488*	Накладка тормозная <i>Brake shoe lining</i>	-	-
19	5440-3502106	Накладка тормозная <i>Brake shoe lining</i>	1	1
-	5440-3502106-01*	Накладка тормозная <i>Brake shoe lining</i>	1	1

*- доп. замена
 *- additional replacement

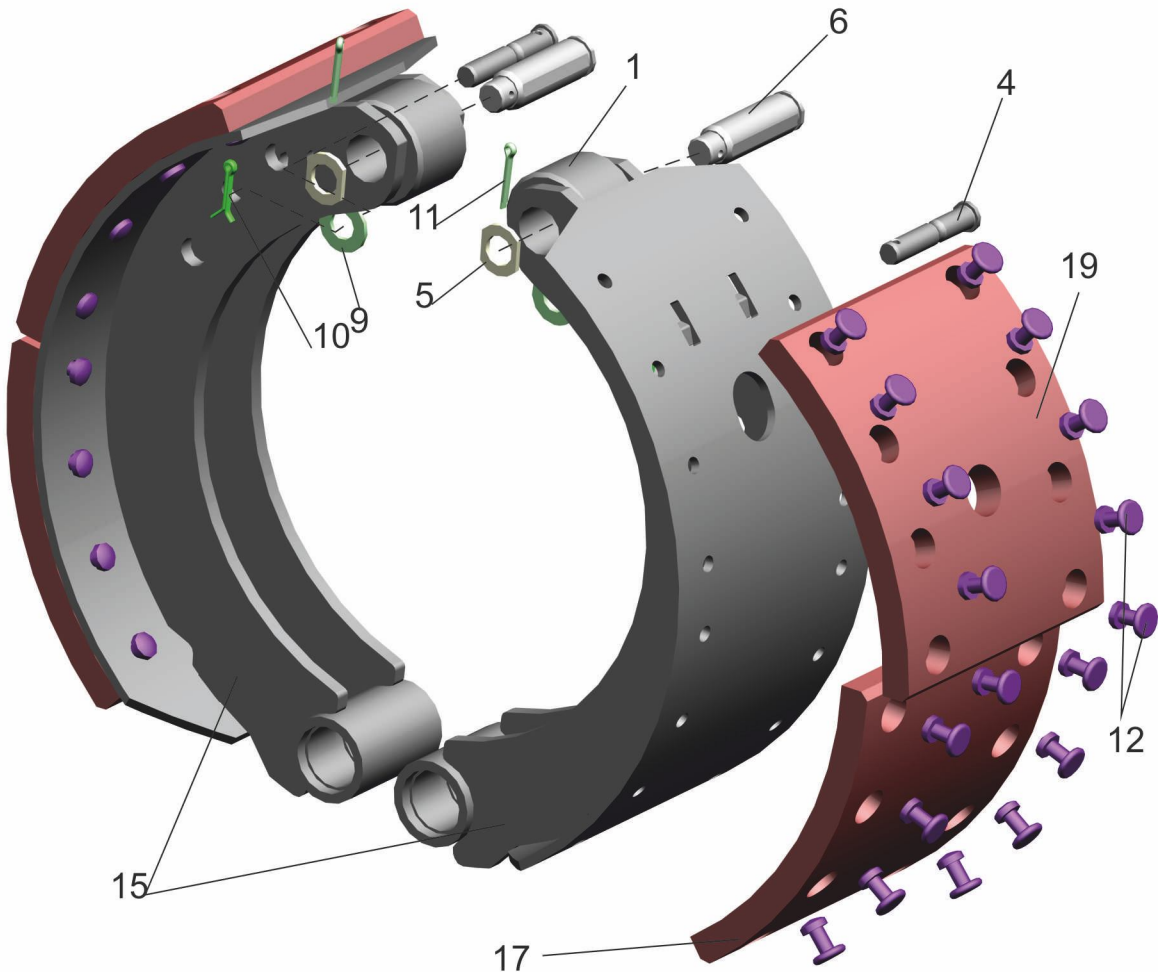


Рис. 66 Мост задний. Картер моста 6501-2401010-030

Fig. 66 Rear axle. Axle housing 6501-2401010-030

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantit
1	5434-1801050	Клапан Valve	1
3	54323-2401140	Пробка МК 24 Plug	2
4	5440-3104082	Втулка Sleeve	2
5	54321-3104085	Кольцо Ring	2
6	5440-3502015-21	Суппорт Backing plate	2
8	201588	Болт М14-6gx38 Bolt	4
9	372205	Болт М14х1.5-6gx42 Bolt	16
10	252138	Шайба 14 ОТ Washer	24
12	372253	Болт М14х1.5-6gx115 Bolt	4
13	374633	Гайка М14х1.5-5Н6Н Nut	20
14	100-106-36-2-3	Кольцо 100-106-36-2-3 Ring	2
16	6501-2401012-030	Картер моста Axle housing	1
17	6501-2916041	Кронштейн стабилизатора нижний Bracket of the stabilizer bottom	1
18	6501-2916040	Кронштейн стабилизатора нижний Bracket of the stabilizer bottom	1
20	371331	Болт М16х1.5-6gx34 Bolt	8

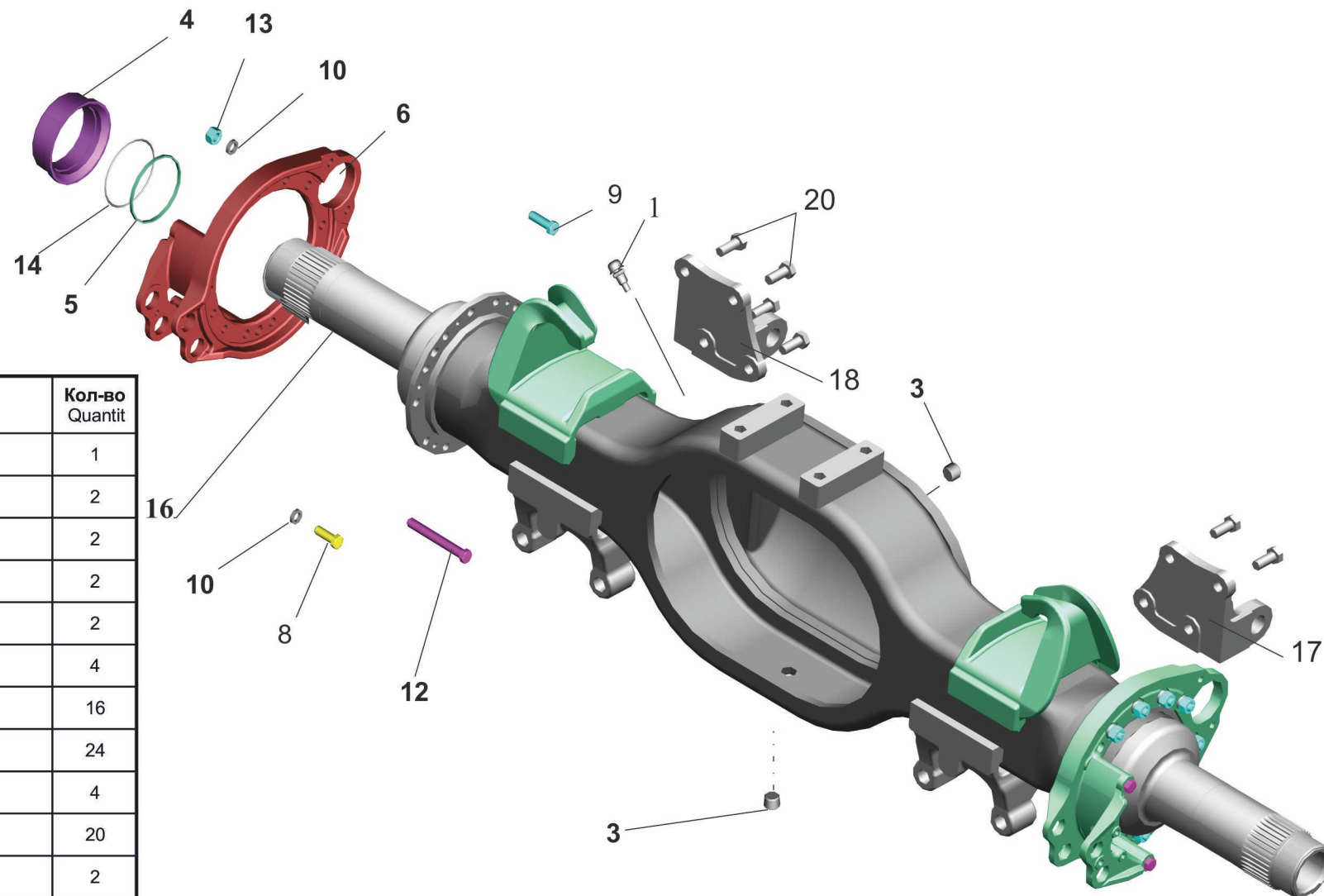


Рис. 67 Редуктор
Fig. 67 Reducer gear

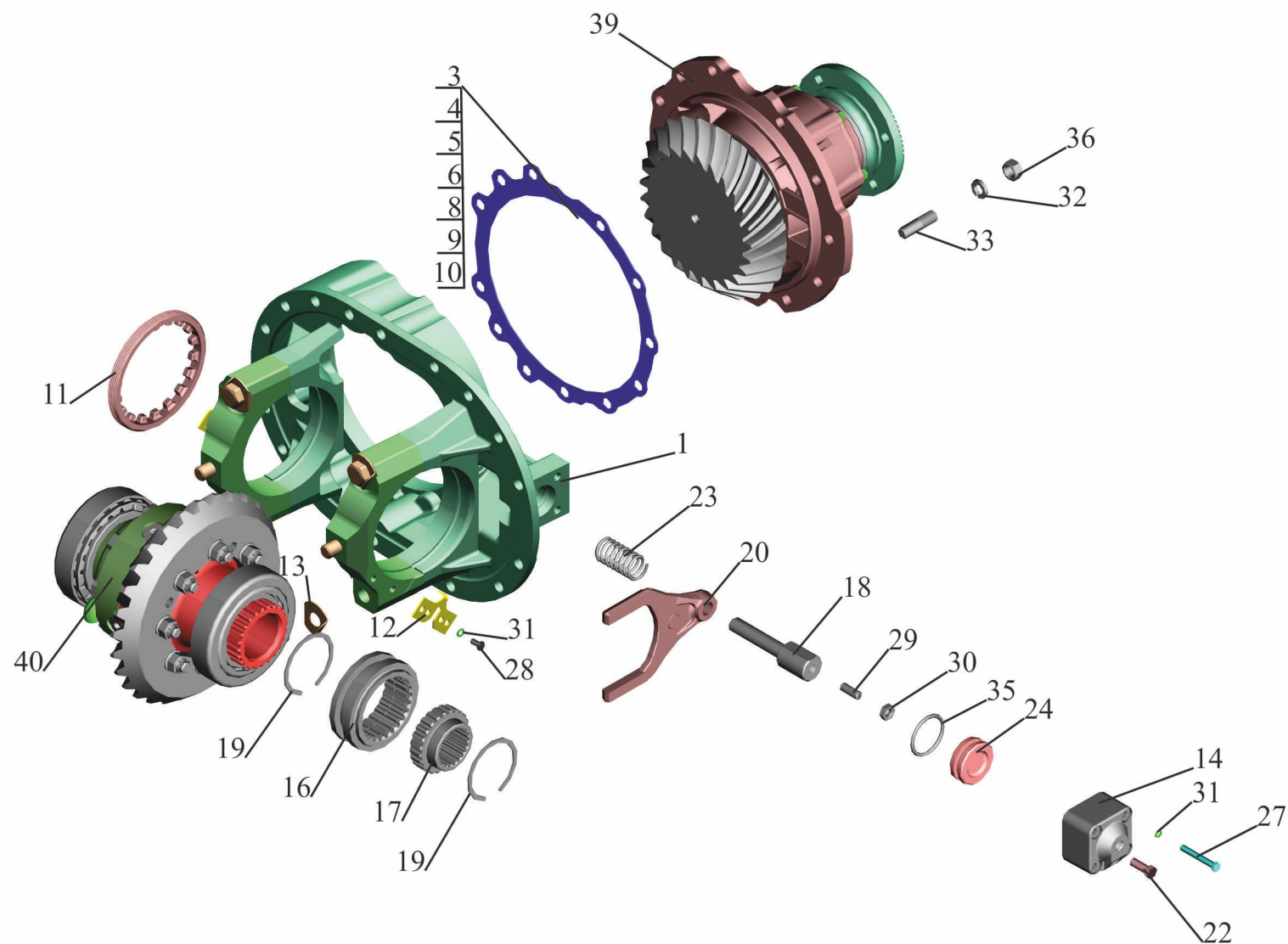


Рис. 67 Редуктор
Fig. 67 Reducer gear

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity	
			650119- 2402010 – 001	650119- 2402010
1	5440-2402015-010	Картер редуктора <i>Reducer gear housing</i>	1	1
3	5440-2402080	Прокладка регулировочная <i>Adjusting gasket</i>	1*	1*
4	5440-2402081	Прокладка регулировочная <i>Adjusting gasket</i>	1*	1*
5	5440-2402082	Прокладка регулировочная <i>Adjusting gasket</i>	1*	1*
6	5440-2402083	Прокладка регулировочная <i>Adjusting gasket</i>	1*	1*
8	5440-2402085	Прокладка регулировочная <i>Adjusting gasket</i>	1*	1*
9	5440-2402086	Прокладка регулировочная <i>Adjusting gasket</i>	1*	1*
10	5440-2402087	Прокладка регулировочная <i>Adjusting gasket</i>	1*	1*
11	5336-2403040	Гайка <i>Nut</i>	2	2
12	500А-2403044-01	Стопор гайки <i>Nut lock</i>	2	2
13	5432-2403088	Стопор болта <i>Bolt lock</i>	4	4
14	54321-2409012-020	Цилиндр <i>Cylinder</i>	1	1
16	54326-2409022	Муфта блокировки <i>Coupling</i>	1	1
17	54321-2409024-01	Ступица муфты <i>Coupling hub</i>	1	1
18	5440-2409027	Ось <i>Axle</i>	1	1
19	54326-2409029	Кольцо <i>Axle</i>	2	2
20	54326-2409032-10	Вилка <i>Fork</i>	1	1
22	202195	Болт М18х1,5-6gx45 <i>Bolt</i>	1	1

* Использовать прокладку необходимой толщины

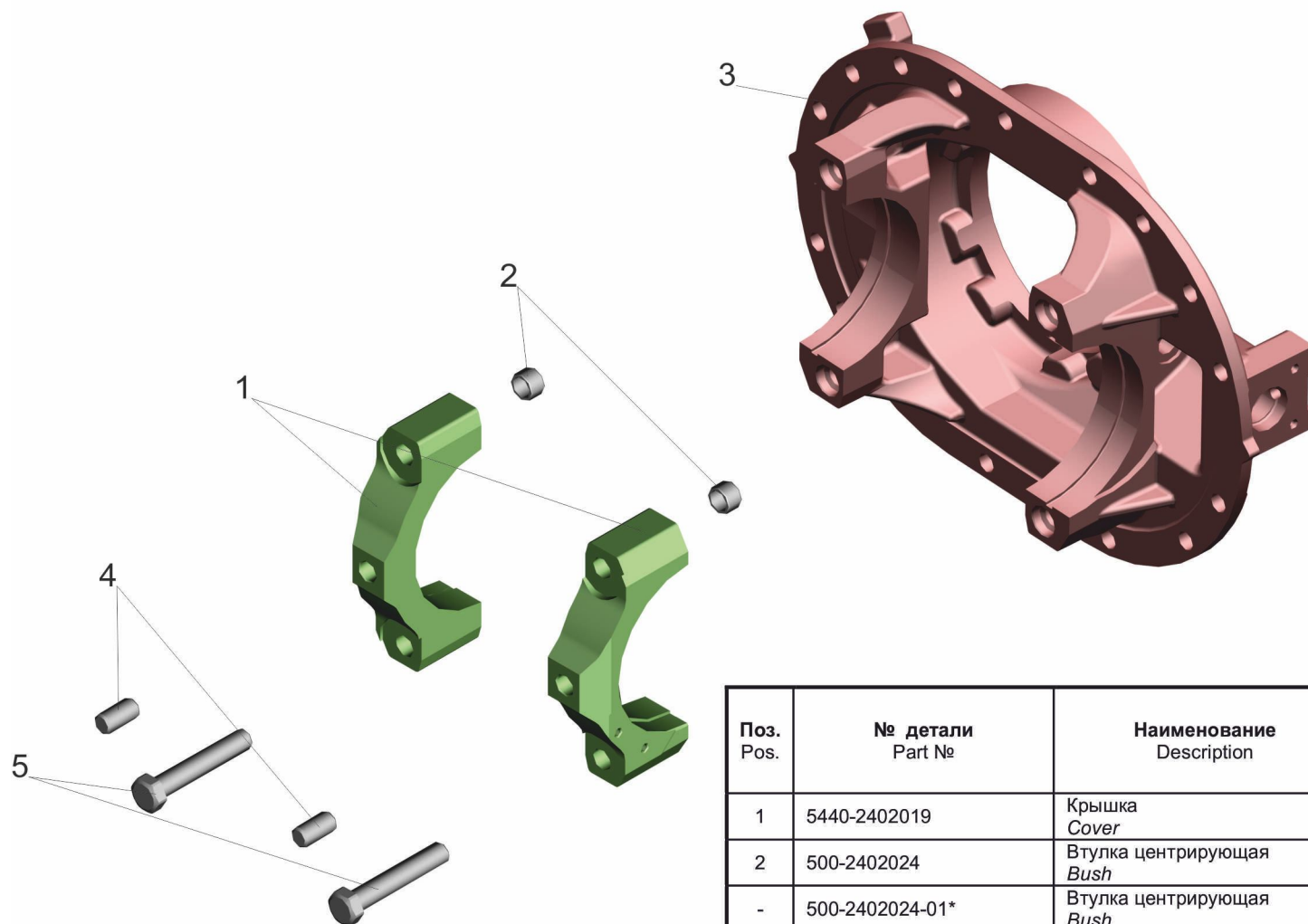
To use a gasket of necessary thickness

** Допускается замена

** Admissible replacement

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity	
			650119- 2402010 – 001	650119- 2402010
23	500-3512108	Пружина <i>Spring</i>	1	1
24	54321-2409042-001	Поршень <i>Piston</i>	1	1
-	54321-2409042**	Поршень <i>Piston</i>	1	1
27	200271	Болт М8-6gx60 <i>Bolt</i>	4	4
28	201454	Болт М8-6gx16 <i>Bolt</i>	4	4
29	242577	Винт М12х1.25-6gx30 <i>Screw</i>	1	1
30	250615	Гайка М12х1.25-6Н <i>Nut</i>	1	1
31	252135	Шайба 8Т <i>Washer</i>	8	8
32	252139	Шайба 16 ОТ <i>Washer</i>	6	6
33	373650	Шпилька М16х39 <i>Stud</i>	6	6
35	050-060-58-2-3	Кольцо 050-060-58-2-3 <i>Ring</i>	1	1
36	250561	Гайка М16х1.5-6Н <i>Nut</i>	6	6
39	650119-2402021-003	Шестерня ведущая <i>Drive pinion</i>	1	-
	650119-2402021	Шестерня ведущая <i>Drive pinion</i>	-	1
40	650119-2403010-001	Дифференциал <i>Differential</i>	1	-
	650119-2403010-000	Дифференциал <i>Differential</i>	-	1

Рис. 68 Картер редуктора 5440-2402015-010
 Fig. 68 Reducer gear housing 5440-2402015-010



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
1	5440-2402019	Крышка <i>Cover</i>	2
2	500-2402024	Втулка центрирующая <i>Bush</i>	4
-	500-2402024-01*	Втулка центрирующая <i>Bush</i>	4
3	5440-2402018-010	Картер редуктора <i>Reducer gear housing</i>	1
4	5440-2402053	Ограничитель <i>The terminator</i>	2
5	374904	Болт M20-6gx117 <i>Bolt</i>	4

*Допускается замена
 * Admissible replacement

Рис. 69 Шестерня ведущая
Fig. 69 Drive pinion

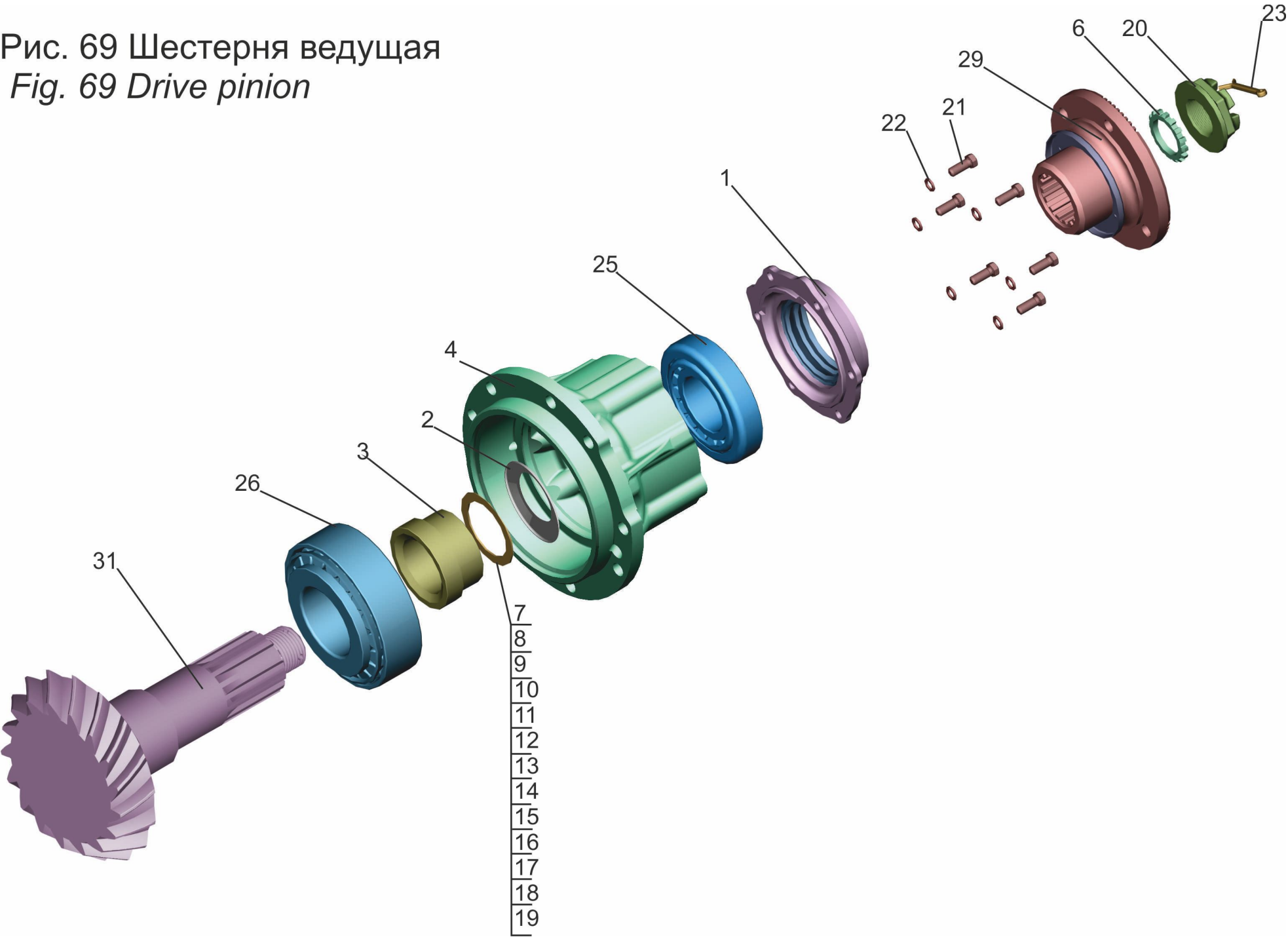


Рис. 69 Шестерня ведущая

Fig. 69 Drive pinion

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity	
			650119- 2402021- 003	650119- 2402021
1	5434-2302050	Крышка <i>Cover</i>	1	1
2	5336-2402033	Маслоотражатель <i>Reflector of oil</i>	1	1
3	5336-2402029-010	Втулка распорная <i>Spacer sleeve</i>	1	1
4	5336-2402049-010	Стакан подшипников <i>Bearing sleeve</i>	1	1
6	6303-2502064-050	Кольцо уплотнительное <i>Sealing ring</i>	1	1
7	5432-2402076**	Шайба регулировочная <i>Washer adjusting</i>	2	2
8	5432-2402077**	Шайба регулировочная <i>Washer adjusting</i>	2	2
9	5432-2402078**	Шайба регулировочная <i>Washer adjusting</i>	2	2
10	5432-2402079**	Шайба регулировочная <i>Washer adjusting</i>	2	2
11	5432-2402094**	Шайба регулировочная <i>Washer adjusting</i>	2	2
12	5432-2402095**	Шайба регулировочная <i>Washer adjusting</i>	2	2
13	5432-2402096**	Шайба регулировочная <i>Washer adjusting</i>	2	2
14	5432-2402097**	Шайба регулировочная <i>Washer adjusting</i>	2	2
15	5432-2402098**	Шайба регулировочная <i>Washer adjusting</i>	2	2
16	5432-2402099**	Шайба регулировочная <i>Washer adjusting</i>	2	2
17	5432-2402100**	Шайба регулировочная <i>Washer adjusting</i>	2	2
18	5432-2402101**	Шайба регулировочная <i>Washer adjusting</i>	2	2

* Допускается замена

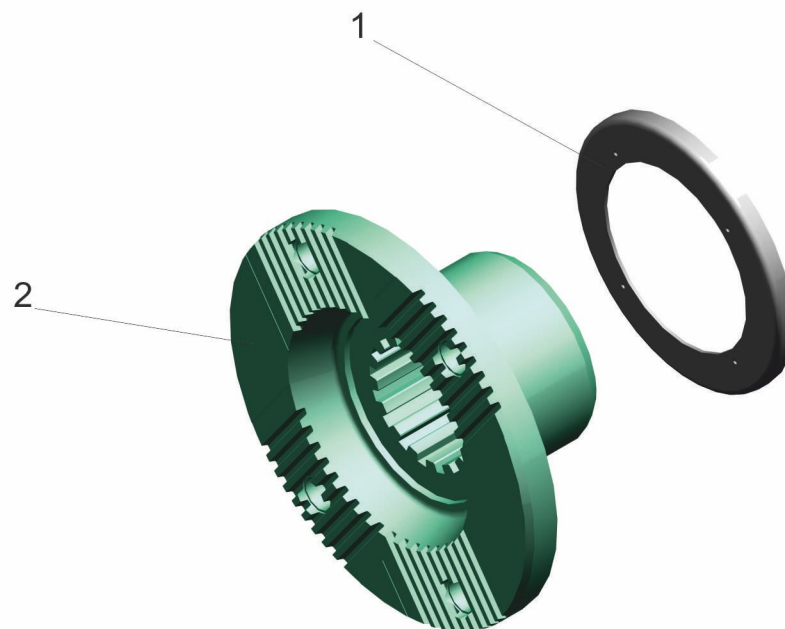
*Admissible replacement

**Устанавливать прокладки нужной толщины

**Mount gasket of necess

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity	
			650119- 2402021- 003	650119- 2402021
19	5432-2402102**	Шайба регулировочная <i>Washer adjusting</i>	2	2
20	5336-2402037	Гайка <i>Nut</i>	1	1
21	201497	Болт М10х25 <i>Bolt</i>	6	6
22	252136	Шайба 10 ОТ <i>Washer</i>	6	6
23	45 9871 1232	Шплинт 6.3х63 <i>Cotter pin</i>	1	1
23*	45 9871 0232	Шплинт 6.3х63 <i>Cotter pin</i>	1	1
25	3213BJ2/QU4CL7CVQ267	Подшипник 3213BJ2/QU4CL7CVQ267 <i>Bearing</i>	1	1
	32313BA*	Подшипник 32313BA <i>Bearing</i>	*	*
26	32316B	Подшипник 32316B <i>Bearing</i>	1	1
	32316BJ2*	Подшипник 32316BJ2 <i>Bearing</i>	*	*
29	54326-2402061-050	Фланец <i>Flange</i>	1	1
31	643012-2402017-051	Шестерня ведущая <i>Drive pinion</i>	1	-
	643012-2402017-050	Шестерня ведущая <i>Drive pinion</i>	-	1
32	6430-3533022	Кронштейн <i>Bracket</i>	1	1

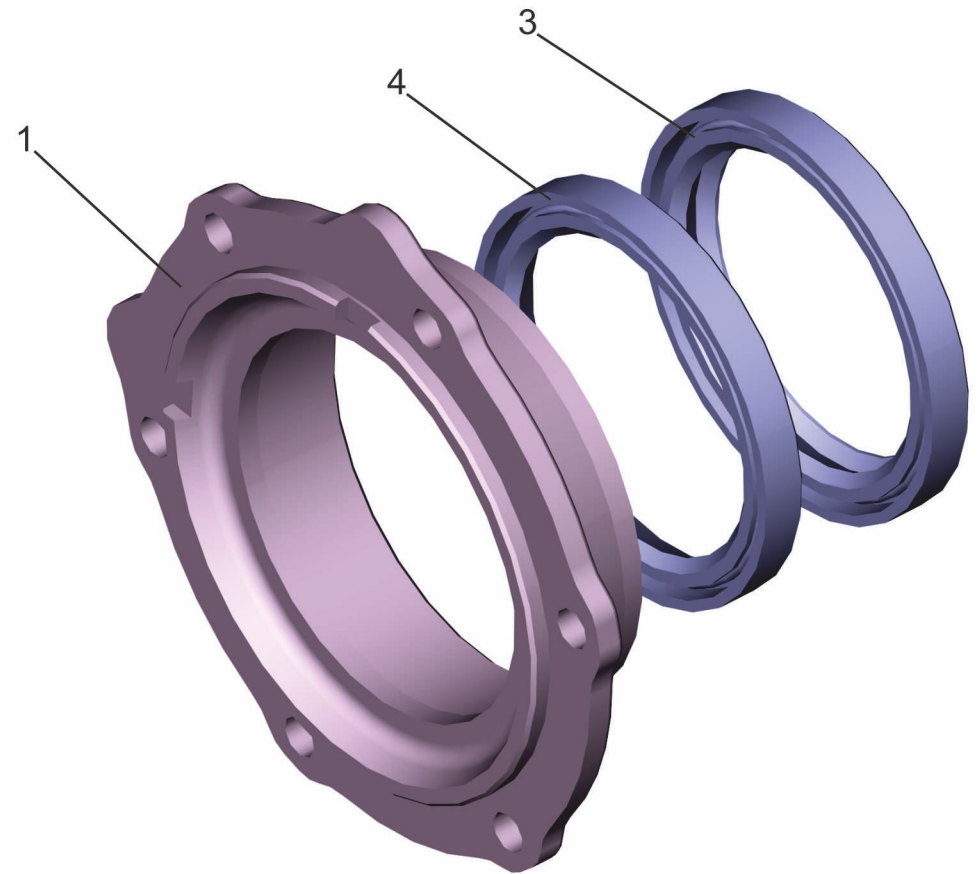
Рис.70 Фланец 54326-2402061-050
Fig. 70 Flange 54326-2402061-050



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	5336-2402066	Кольцо наружное <i>Ring outdoor</i>	1
2	54326-2402063-050	Фланец <i>Flange</i>	1

Рис. 71 Крышка 5434-2302050

Fig. 71 Cover 5434-2302050



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
1	5432-2402051	Крышка <i>Cover</i>	1
3	BAU5 SLX2 85-110-12	Манжета «Freudenberg» <i>Collar</i>	1
	CR 85x110x12 HMSA 10 RG*	Манжета SKF <i>Collar</i>	-
	TREA00850-N7MM*	Манжета "Trelleborg" <i>Collar</i>	-
4	BAU6 X2 85-110-12	Манжета «Freudenberg» <i>Collar</i>	1
	CR 85x110x12 HMS5 RG	Манжета SKF <i>Collar</i>	-
	TRAA00850-N7MM	Манжета "Trelleborg" <i>Collar</i>	-

*- Допускаемая замена

*-Supposed replacement

Рис. 72 Дифференциал
Fig. 72 Differential

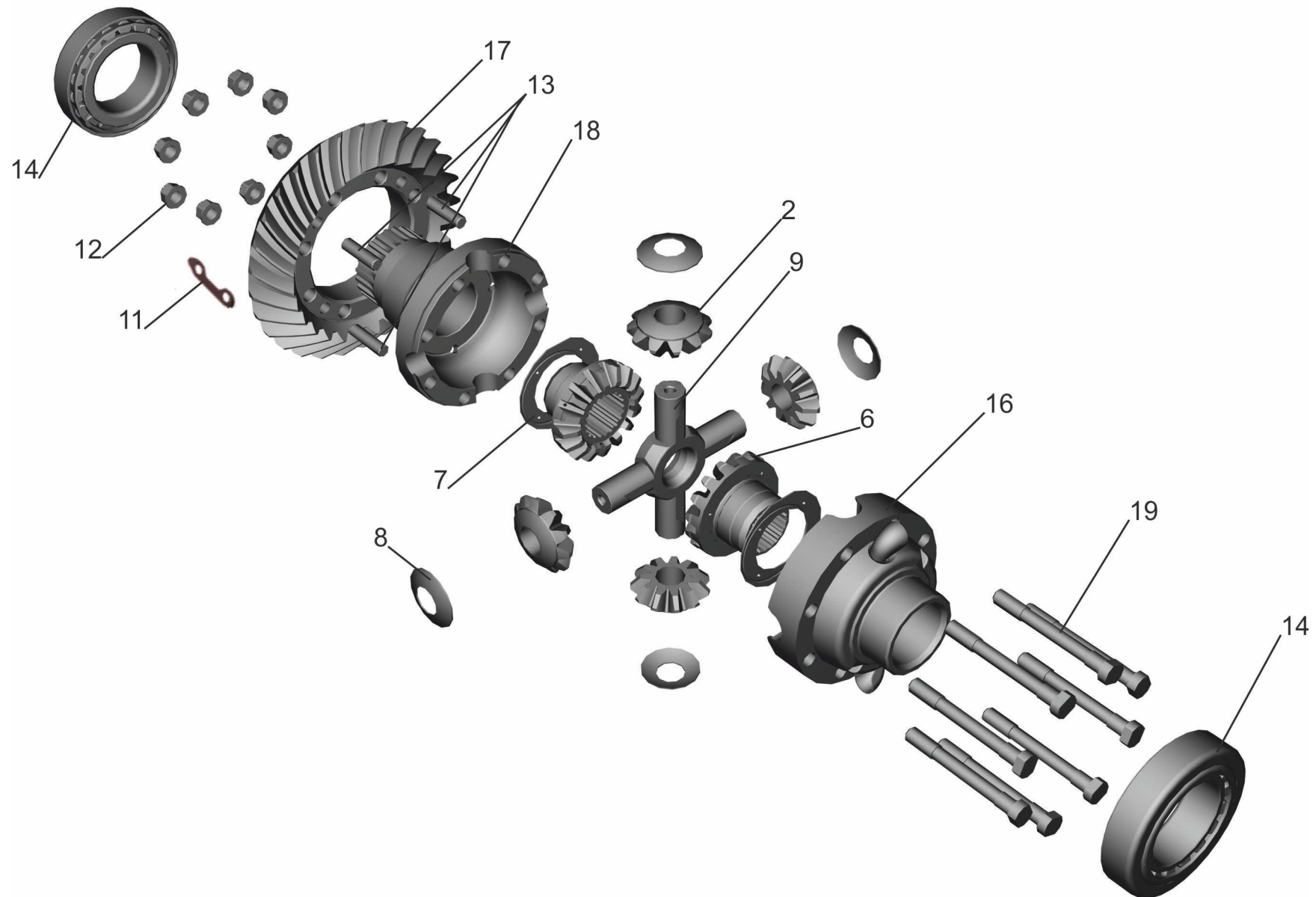


Рис. 72 Дифференциал
Fig. 72 Differential

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity	
			650119- 2403010- 001	650119- 2403010- 000
2	5336-2403055	Сателлит <i>Planet pinion</i>	4	4
6	5336-2403050	Шестерня полуоси <i>Half axle gear</i>	2	2
7	5336-2403051	Шайба опорная <i>Supporting washer</i>	2	2
8	5336-2403058	Шайба сателлита <i>Planet pinion washer</i>	4	4
9	5336-2403060	Крестовина <i>Spider</i>	1	1
11	5336-2403067	Пластина стопорная <i>Plate lock</i>	4	4
12	250691	Гайка M16x1.5-6H <i>Nut</i>	8	8
13	377677	Штифт 15x40 <i>Pin</i>	4	4
14	32218J2/Q	Подшипник 32218J2/Q <i>Bearing</i>	2	2
	32218 A	Подшипник 32218 A <i>Bearing</i>	*	*
	32218-9X026	Подшипник 32218-9X026 <i>Bearing</i>	*	*
16	5440-2403015	Чашка <i>Cup</i>	1	1
17	643012-2402060-001	Шестерня ведомая <i>Driven pinion</i>	1	-
	643012-2402060	Шестерня ведомая <i>Driven pinion</i>	-	1
18	64221-2503019-10	Чашка левая <i>Left cup</i>	1	1
19	54323-2403079	Зажим <i>Clamp</i>	1	1

* Допускается замена
replacement is supposed

Рис.73 Рычаги регулировочные 64226-3502135-010, 64226-3502136-010
Fig. 73 Adjusting lever 64226-3502135-010, 64226-3502136-010

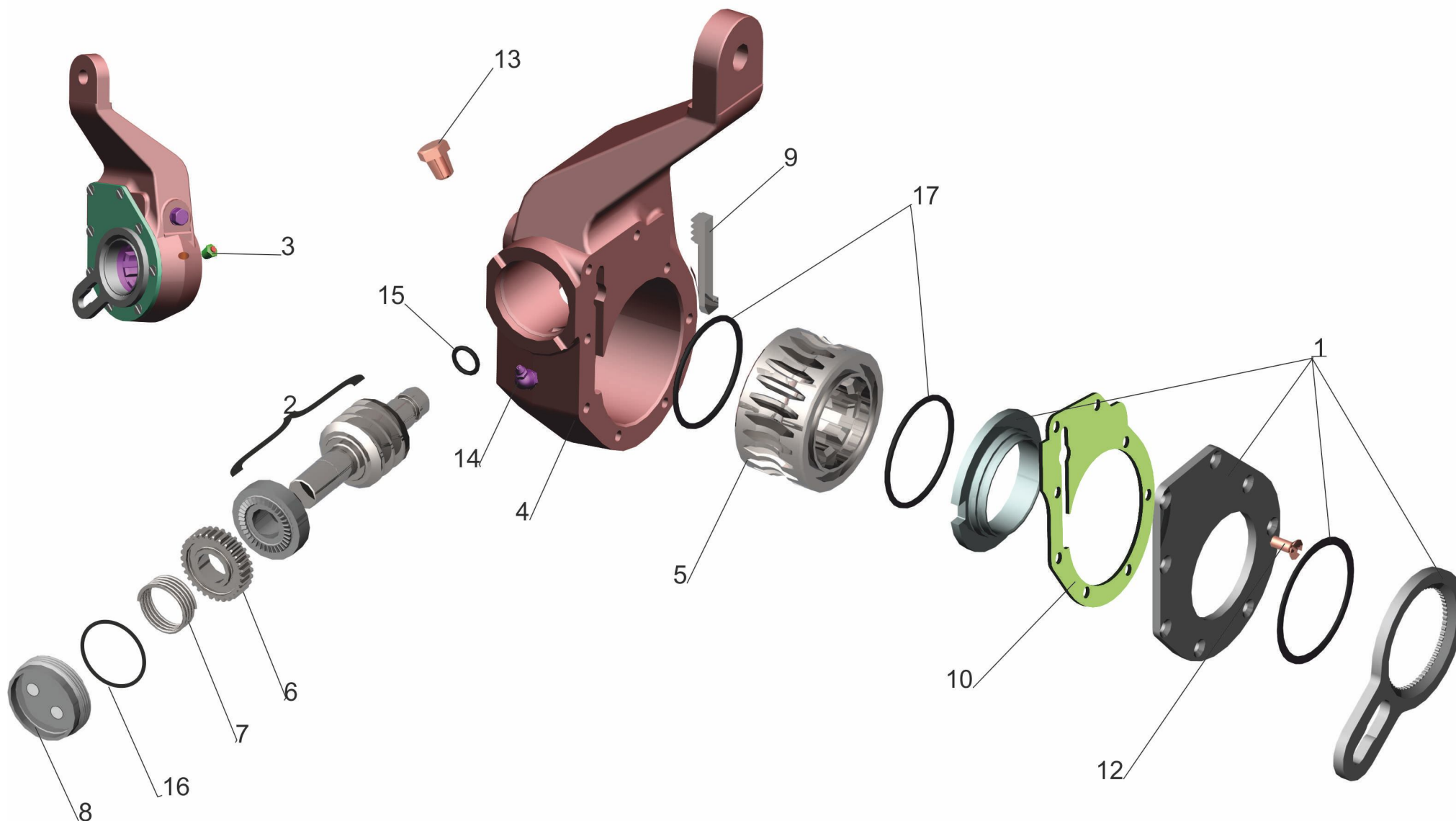
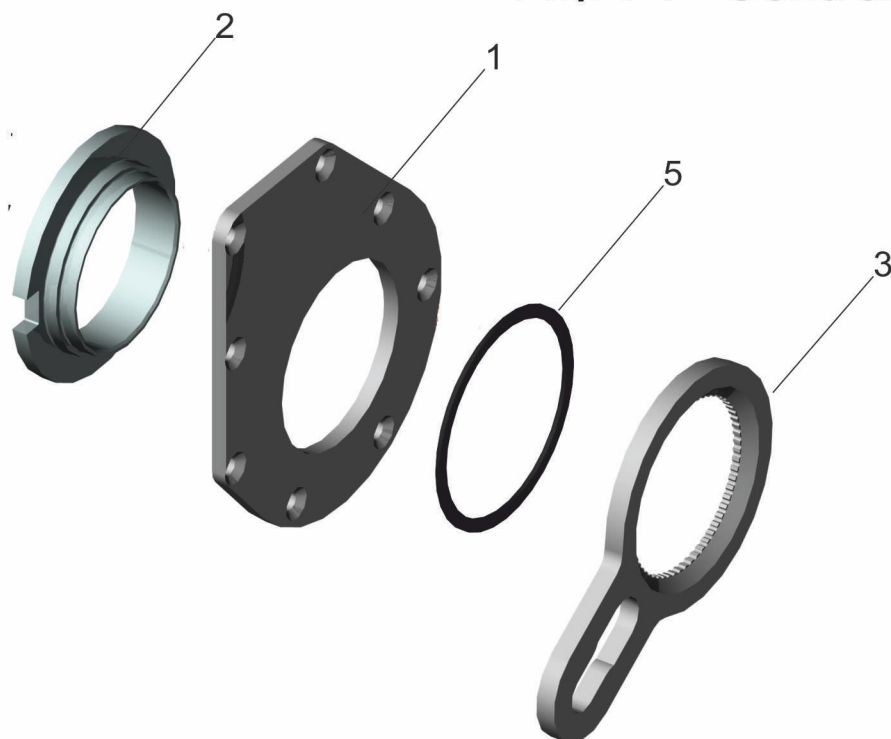


Рис. 73 Рычаги регулировочные 64226-3502135-010, 64226-3502136-010
Fig. 73 Adjusting lever 64226-3502135-010, 64226-3502136-010

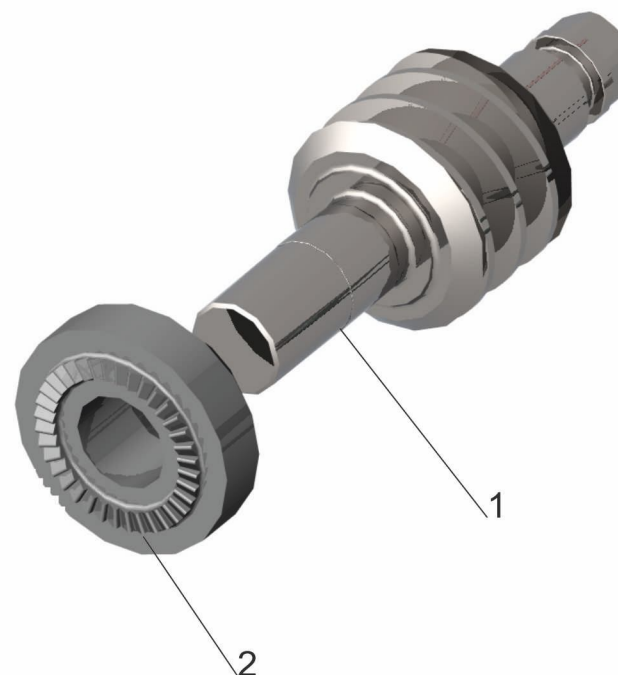
Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			64226- 3502135-010	64226- 3502136-010
1	64226-3502166	Привод управляющий <i>Control drive</i>	1	1
2	64226-3501168-010	Вал червячный с полумуфтой <i>Shaft</i>	1	1
3	6422-3515006	Клапан предохранительный <i>Valve safety</i>	1	1
4	64226-3502139	Корпус рычага <i>Case</i>	1	-
	64226-3502138	Корпус рычага <i>Case</i>	-	1
5	64226-3501140-030	Шестерня червячная <i>Worm gear</i>	1	1
6	64226-3501171	Полумуфта подвижная <i>Mobile semi coupling</i>	1	1
7	64226-3501173	Пружина <i>Spring</i>	1	1
8	64226-3501174-010	Заглушка <i>Blank plug</i>	1	1
9	64226-3501176	Толкатель <i>Pusher</i>	1	1
10	64226-3501191	Прокладка <i>Gasket</i>	1	1
12	231577-10	Винт М5-6gx10 <i>Screw</i>	8	8
13	262541	Пробка КГ 1/8" <i>Plug</i>	1	1
14	264030	Масленка 2.3.45 Ц6.хр <i>Greaser</i>	1	1
15	010-014-25-2-3	Кольцо <i>O-Ring</i>	1	1
16	032-037-30-2-3	Кольцо <i>O-Ring</i>	1	1
17	045-050-30-2-3	Кольцо <i>O-Ring</i>	2	2

Рис. 74 Привод управляющий 64226-3501166
Fig. 74 Control drive 64226-3501166



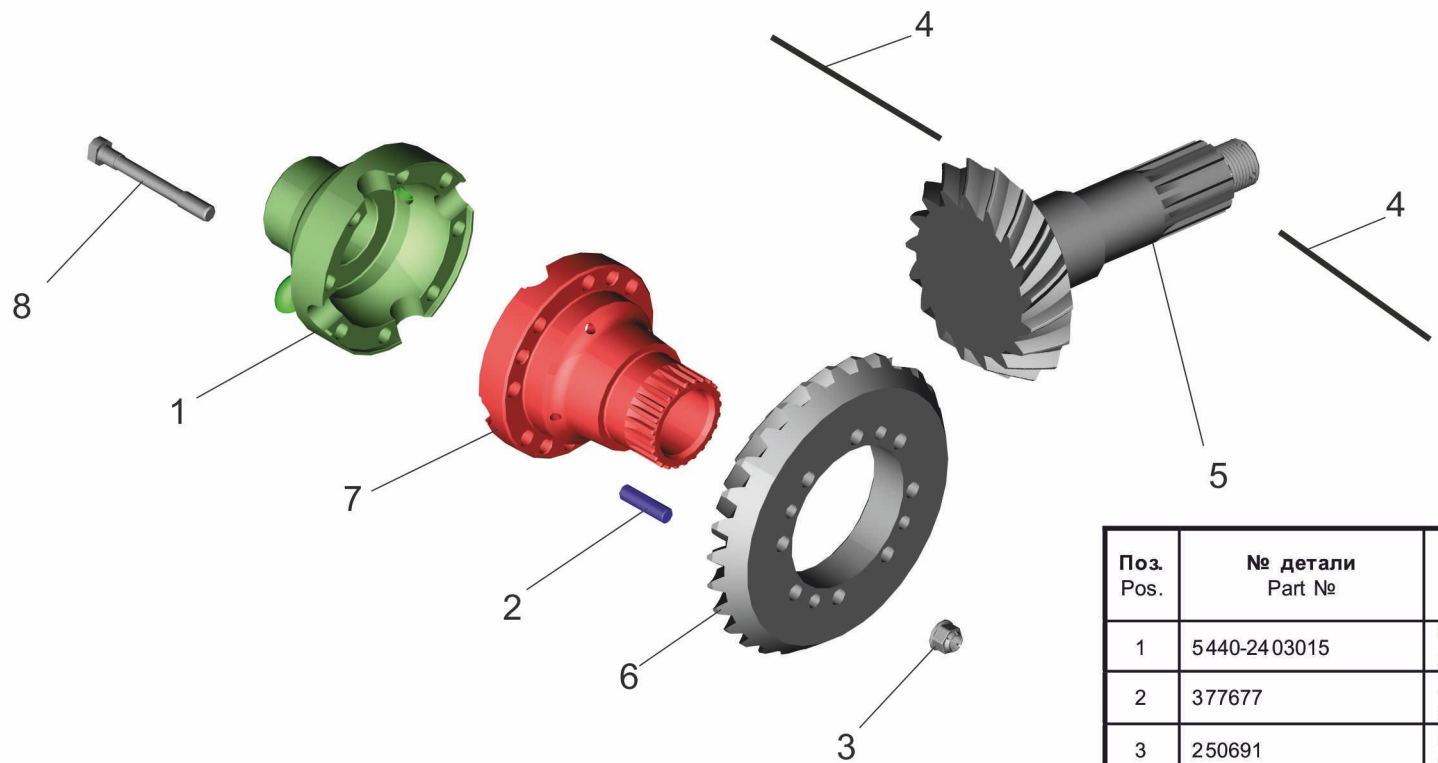
Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	64226-3501143	Крышка <i>Cover</i>	1
2	64226-3501170	Кольцо управляющее <i>Control ring</i>	1
3	64226-3501179	Поводок <i>Lead</i>	1
5	052-056-25-2-3	Кольцо <i>O-Ring</i>	1

Рис. 75 Вал червячный с полумуфтой 64226-3501168-010
Fig. 75 Shaft worm with half couplina 64226-3501168-010



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	64226-3501141	Вал червячный <i>Worm shaft</i>	1
2	64226-3501172	Полумуфта неподвижная <i>Motionless semi coupling</i>	1

Рис. 76 Шестерни ведущая и ведомая (комплект для запчастей) 544012-2402020
Fig. 76 Drive and driven pinions (set for spare parts) 544012-2402020



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
1	5440-24 03015	Чашка правая <i>Right cup</i>	1
2	377677	Штифт 15x40 <i>Pin</i>	4
3	250691	Гайка M16x1.5-6H <i>Nut</i>	2
4	258297	Шплинт 1,6x650 <i>Cotter pin</i>	2
5	64 3012-2502017-051	Шестерня ведущая <i>Drive pinion</i>	1
6	643012-2502060-00 1	Шестерня ведомая <i>Driven pinion</i>	1
7	64221-2503019-10	Чашка левая <i>Left cup</i>	1
8	54323-2403079	Защелка <i>Clamp</i>	2

*- Поставляется комплектно
*- It is delivered completely

Рис.77 Мост средний Лист 1
Fig.77 Intermediate axle Page 1

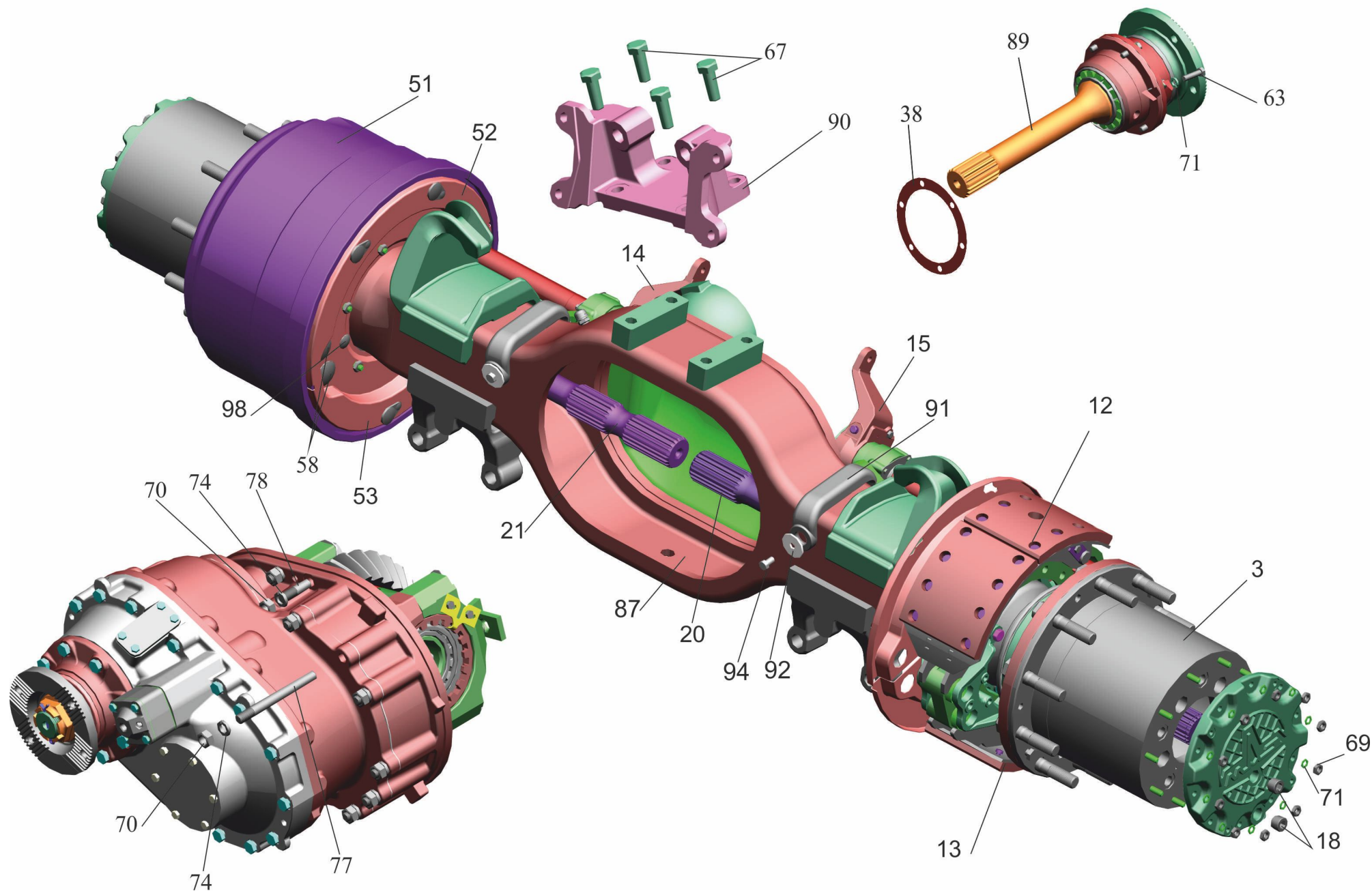


Рис.77 Мост средний(для мостов 643011-2500012, 643011-2500012-600) Лист 2
 Fig.77 Intermediate axle (for axle 643011-2500012, 643011-2500012-600) Page 2

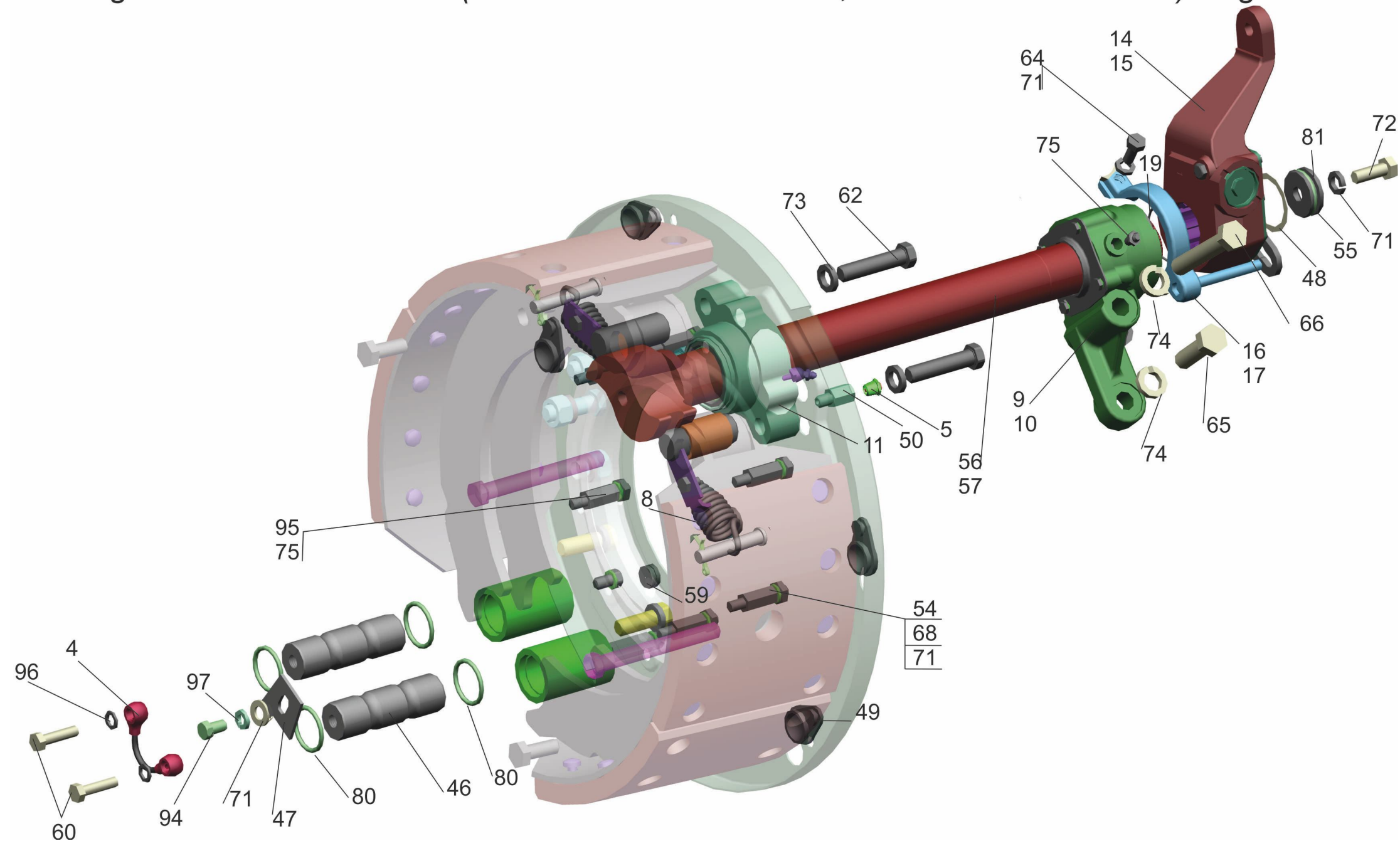


Рис. 77 Мост средний(для мостов 643011-2500012, 643011-2500012-600) Лист 3
Fig.77 Intermediate axle (for axle 643011-2500012, 643011-2500012-600) Page 3

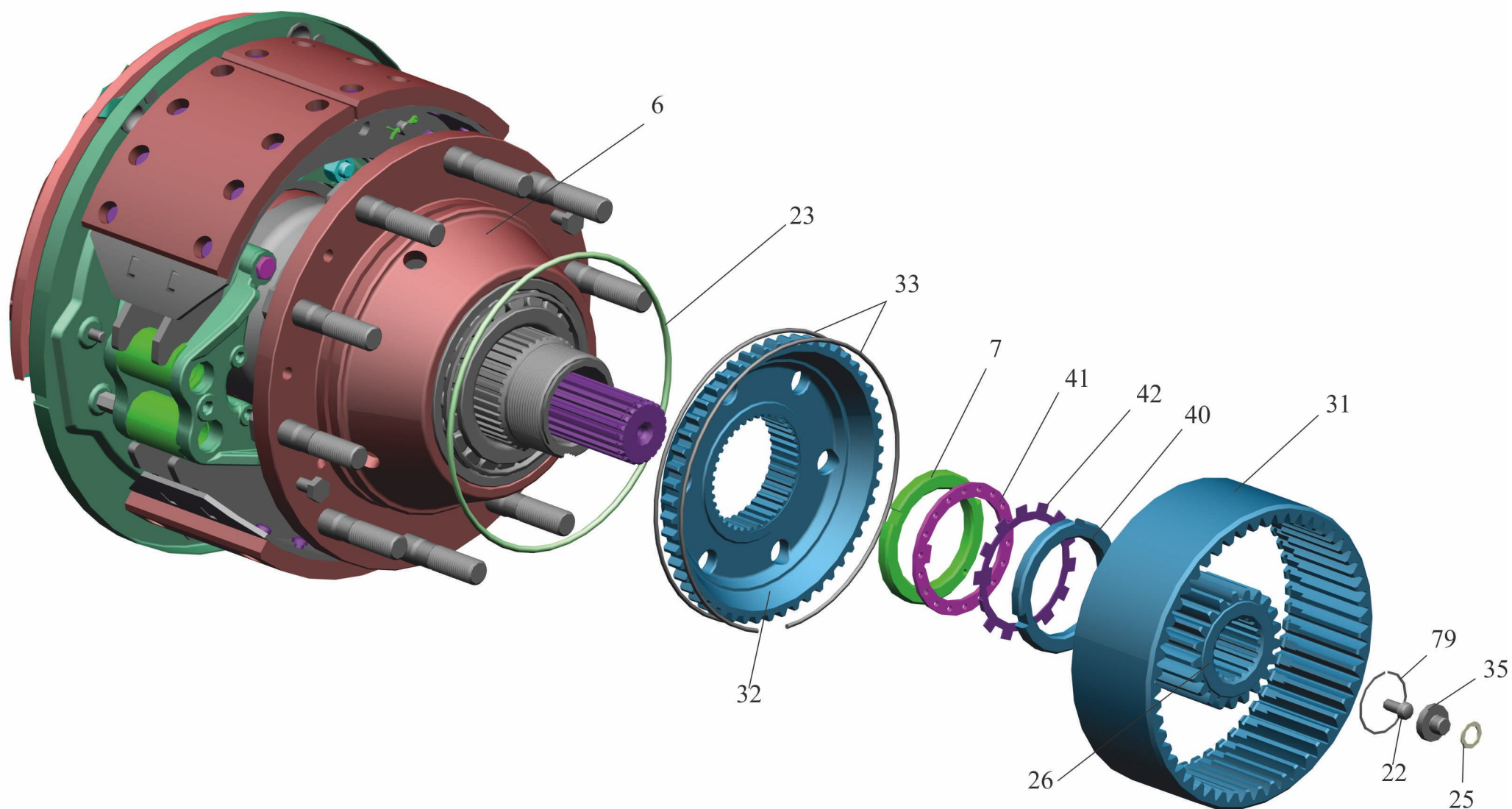


Рис. 77 Мост средний
Fig. 77 Intermediate Axle

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity	
			650119- 2500012	650119- 2500012- 600
3	5440-2405029-020	Корпус водила <i>Carrier body</i>	2	2
	5440-2405029*	Корпус водила <i>Carrier body</i>	-	-
4	103-3501200	Маслопровод <i>Oilway</i>	2	2
5	6422-3515006	Клапан предохранительный <i>The valve safety</i>	2	2
6	544019-3104006-010	Ступица с крышкой <i>Nave with a cover</i>	2	2
7	5336-3104076	Гайка <i>Nut</i>	2	2
8	54326-3501034	Пружина стяжная колодок <i>Spring coupling carrier sockets</i>	2	2
9	103-3502024-20	Подшипник кулака задний правый <i>The bearing of a fist rear right</i>	1	1
10	103-3502025-20	Подшипник кулака задний левый <i>The bearing of a fist rear left</i>		
11	103-3502018-10	Подшипник кулака передний <i>The bearing of a fist forward</i>	2	2
12	5440-3502090	Колодка тормоза с накладками <i>Carrier socket of a brake with strips</i>	2	2
13	5440-3502091	Колодка тормоза с накладками <i>Carrier socket of a brake with strips</i>	2	2
14	64226-3502135-010	Рычаг регулировочный <i>Bar adjusting</i>	1	1
15	64226-3502136-010	Рычаг регулировочный <i>Bar adjusting</i>	1	1
16	64221-3502180	Фиксатор <i>Fixing agent</i>	1	1
17	64221-3502181	Фиксатор <i>Fixing agent</i>		1
18	54323-2401140	Пробка МК 24 <i>Plug</i>	4	4
19	103-3502162	Кольцо проставочное <i>Ring</i>	2	2
	103-3502162-01*	Кольцо проставочное <i>Ring</i>	-	-
20	5440-2403070	Полуось правая <i>Semixaxis right</i>	1	1

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity	
			650119- 2500012	650119- 2500012- 600
21	5440-2403071	Полуось левая <i>Semixaxis left</i>	1	1
22	5336-2403074-10	Упор полуоси <i>Stop of a semixaxis</i>	2	2
23	5336-3104140	Кольцо <i>Ring</i>	2	2
25	5336-2405082**	Шайба <i>Washer</i>	6	6
26	5440-2405028	Шестерня ведущая <i>Drive pinion</i>	2	2
31	5440-2405050	Шестерня ведомая <i>Drive pinion</i>	2	2
32	5440-2405051	Ступица шестерни <i>Gear hub</i>	2	2
33	5440-2405053	Кольцо <i>Ring</i>	4	4
35	5336-2405071	Сухарь стопорения полуоси <i>Block of latching of a half shaft</i>	2	2
40	5336-3104087	Гайка <i>Nut</i>	2	2
41	5336-3104079	Шайба <i>Washer</i>	2	2
38	6422-2502168	Прокладка <i>Gasket</i>	2	2
42	5336-3104080	Шайба <i>Washer</i>	2	2
46	103-3501132	Ось <i>Axle</i>	4	4
47	64221-3701134	Стопор <i>Stopper</i>	2	2
48	64221-3501160**	Прокладка регулировочного рычага <i>Laying of an adjusting</i>	14	14
49	5336-3501192-01	Заглушка <i>Plug</i>	8	8
50	5440-3502023	Переходник <i>Reducing coupling</i>	4	4
51	5440-3502070	Барaban тормозной <i>Drum brake</i>	2	2
55	101-3501155-10	Прижим <i>Hold-down tool</i>	2	2
56	5440-3502110-010	Кулак разжимной <i>The knuckle the expanding</i>	1	1
57	5440-3502111-010	Кулак разжимной <i>The knuckle the expanding</i>	1	1
52	5440-3502150-030	Щит тормоза <i>Board of a brake</i>	2	2

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity	
			650119- 2500012	650119- 2500012- 600
53	5440-3502151-030	Щит тормоза <i>Board of a brake</i>	2	2
54	152-3502153	Переходник <i>Adapter</i>	12	12
58	103-3501203	Заглушка <i>Plug</i>	4	4
59	500A-8507096	Заглушка <i>Plug</i>	4	4
60	310122-П29	Болт М10х1-6gx21 <i>Bolt</i>	4	4
61	201540	Болт М12-6gx30 <i>Bolt</i>	8	8
62	201594	Болт М14-6gx55 <i>Bolt</i>	4	4
63	201501	Болт М10-6gx35 <i>Bolt</i>	6	6
64	201495	Болт М10-6gx20 <i>Bolt</i>	2	2
65	202145	Болт М16х1.5-6gx45 <i>Bolt</i>	2	2
66	372653	Болт М16х1.5-6gx85 <i>Bolt</i>	2	2
67	372 923	Болт М20х1.5-6hx50 <i>Bolt</i>	4	4
68	250612	Гайка М10-6Н <i>Nut</i>	12	12
69	374377	Гайка М10х1.25-6Н <i>Nut</i>	16	16
70	374727	Гайка М16х1.5-6Н <i>Nut</i>	17	17
71	252136	Шайба 10 ОТ <i>Washer</i>	50	50
72	201497	Болт М10-6gx25 <i>Bolt</i>	2	2
73	252138	Шайба 14 ОТ <i>Washer</i>	8	8
74	252139	Шайба 16 ОТ <i>Washer</i>	21	21
75	264020	Масленка 1.3.Ц6.хр <i>Greaser fitting</i>	6	6
77	373538	Шпилька М16х140 <i>Stud</i>	6	6
78	373 650	Шпилька М16х39 <i>Stud</i>	11	11
79	400452	Кольцо В55 <i>Ring</i>	2	2
80	030-038-46-2-3	Кольцо <i>Ring</i>	8	8
81	032-040-46-2-3	Кольцо <i>Ring</i>	2	2

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity	
			650119- 2500012	650119- 2500012- 600
87	6430-2501010-030	Картер моста <i>Axle housing</i>	1	1
88	643012-2502010-001	Редуктор <i>Reducer gear</i>	1	-
	643012-2502010	Редуктор <i>Reducer gear</i>	*	-
	643012-2502010-601	Редуктор <i>Reducer gear</i>	-	1
	643012-2502010-600	Редуктор <i>Reducer gear</i>	-	*
89	650119-2502170	Вал задний <i>Rear roller</i>	1	1
90	643008-2919093-010	Кронштейн <i>Bracket</i>	1	1
91	6430-2912622	Буфер <i>Buffer</i>	2	2
92	6430-2912638	Шайба <i>Washer</i>	4	4
93	401602	Сапун <i>Breather</i>	2	2
95	152-3502195	Удлинитель <i>The extension piece</i>	4	4
94	201493	Болт М10-6gx16 <i>Bolt</i>	6	6
96	312434-П	Прокладка <i>Gasket</i>	8	8
97	252006	Шайба 10 <i>Washer</i>	2	2
	A.10.04.019*	Шайба <i>Washer</i>	-	-
98	378941	ЗаглушкаМ14х1.5 <i>Plug</i>	4	4

*- Допускаемая замена

** -Наибольшее количество.

** - *Maximum quantity.*

Рис.78 Ступица с крышкой 544019-3104006-010
 Fig.78 Rear with cover 544019-3104006-010

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
1	54 326-31 04015-10	Ступица <i>Hub</i>	1
3	54 321-31 04050	Болт <i>Bolt</i>	10
4	54 3266-3 502077	Прокладка <i>Gasket</i>	2
	54 3266-3 502077-001	Прокладка <i>Gasket</i>	*
5	54 3266-3 502076	Маслоуловитель <i>Oil collector</i>	1
8	40 1047	Винт М10-6gx40 <i>Bolt</i>	6
8*	25Г-1201040	Винт М10-6gx40 <i>Bolt</i>	-
9	252136	Шайба 10 ОТ <i>Washer</i>	6
10	6-7520А	Подшипник 6-7520А <i>Bearing</i>	2
12	54 326-31 04034-600	Крышка с манжетами <i>Cover with cuffs</i>	1

*- Допускаемая замена

*- Supposed replacement

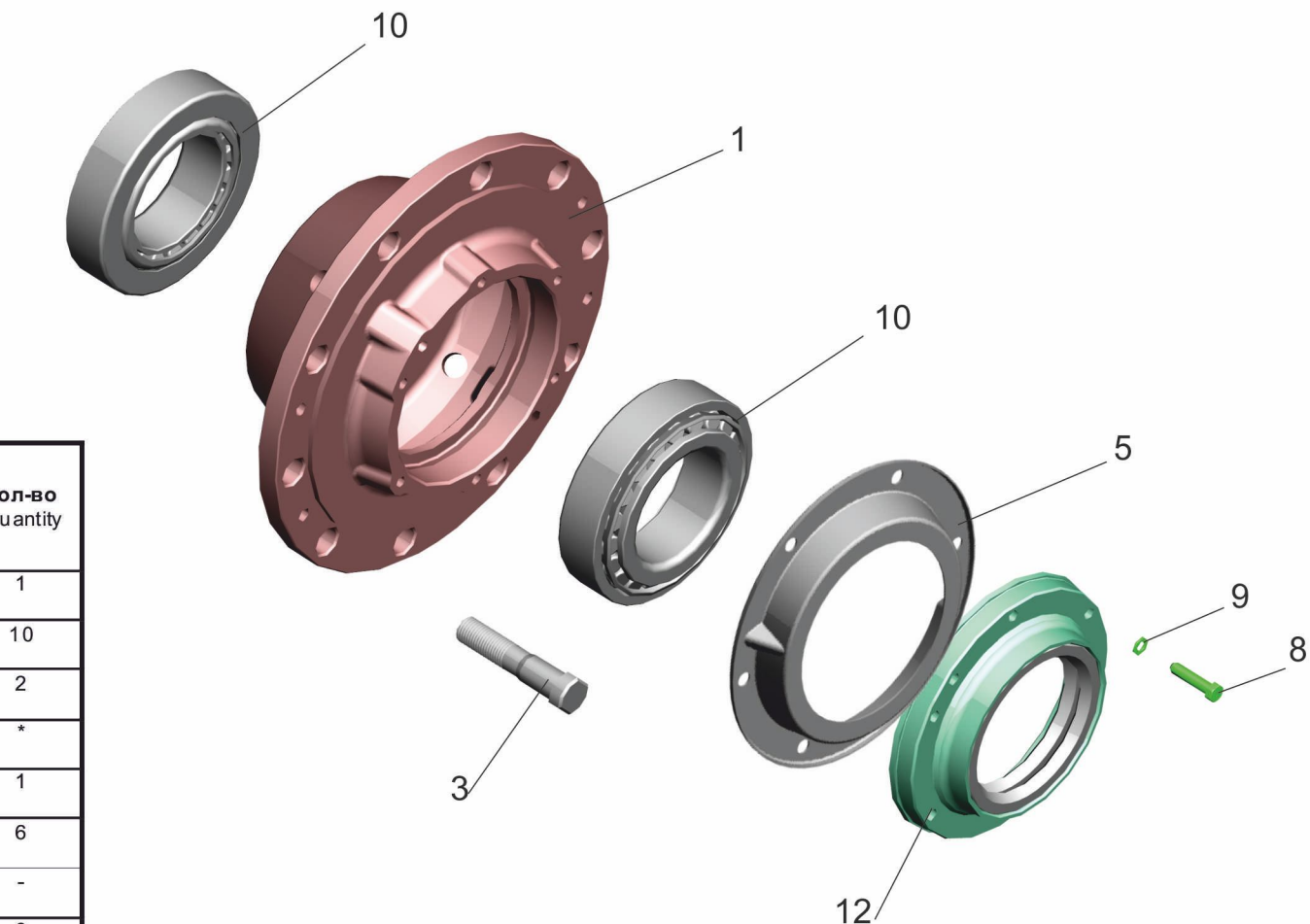
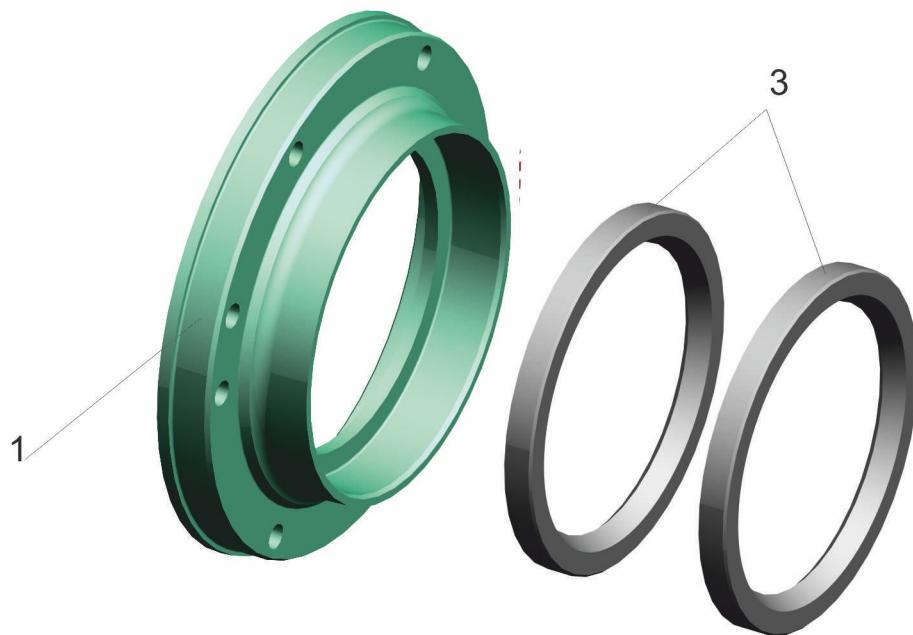


Рис. 79 Крышка с манжетами 54326-3104034-600
 Fig. 79 Rear axle hub 54326-3104034-600



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
1	54326-3104036-01	Крышка Cover	1
3	BAU6X2 120-150-12	Манжета Collar	2
	CR 120x150x12 HMSA 10 RG	Манжета Collar	*
	TRAA01200-N7MM	Манжета Collar	*

*- Допускаемая замена
 *- Supposed replacement

Рис.80 Рычаги регулировочные 64226-3502135-010, 64226-3502136-010
Fig.80 Adjusting lever 64226-3502135-010, 64226-3502136-010

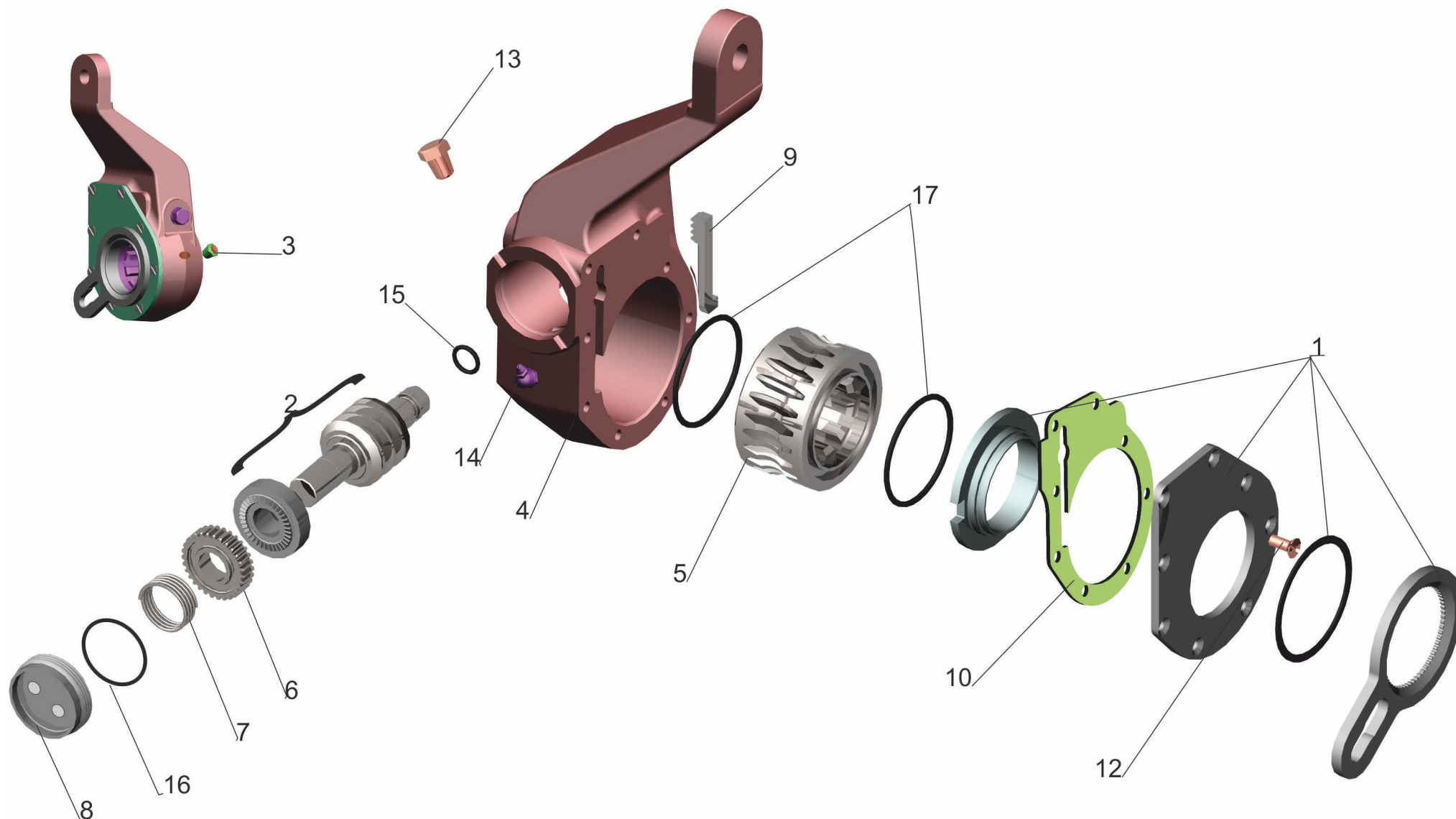
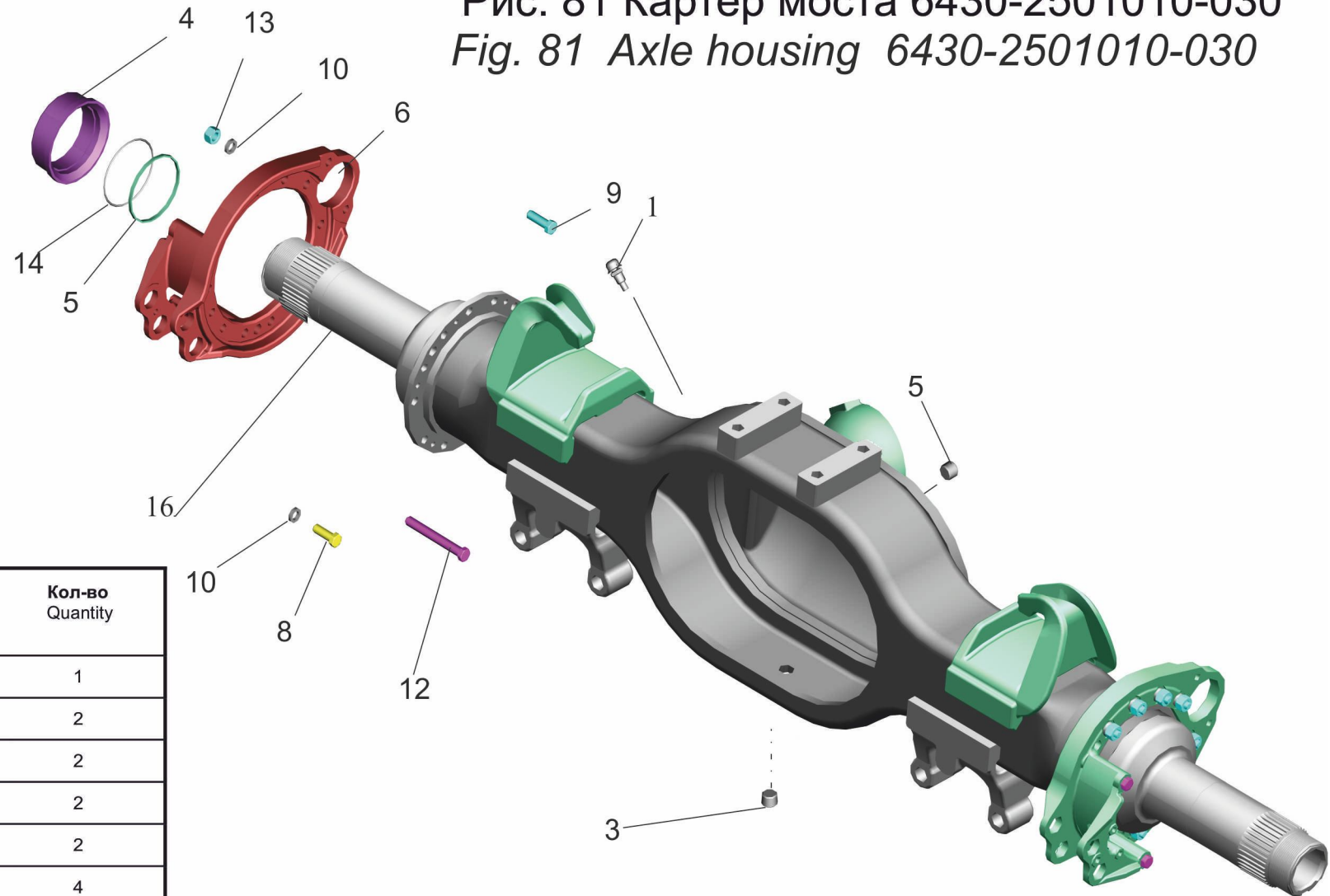


Рис. 80 Рычаги регулировочные 64226-3502135-010, 64226-3502136-010
Fig. 80 Adjusting lever 64226-3502135-010, 64226-3502136-010

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			64226- 3502135-010	64226- 3502136-010
1	64226-3502166	Привод управляющий <i>Control drive</i>	1	1
2	64226-3501168-010	Вал червячный с полумуфтой <i>Shaft</i>	1	1
3	6422-3515006	Клапан предохранительный <i>Valve safety</i>	1	1
4	64226-3502139	Корпус рычага <i>Case</i>	1	-
	64226-3502138	Корпус рычага <i>Case</i>	-	1
5	64226-3501140-030	Шестерня червячная <i>Worm gear</i>	1	1
6	64226-3501171	Полумуфта подвижная <i>Mobile semi coupling</i>	1	1
7	64226-3501173	Пружина <i>Spring</i>	1	1
8	64226-3501174-010	Заглушка <i>Blank plug</i>	1	1
9	64226-3501176	Толкатель <i>Pusher</i>	1	1
10	64226-3501191	Прокладка <i>Gasket</i>	1	1
12	231577-10	Винт М5-6gx10 <i>Screw</i>	8	8
13	262541	Пробка КГ 1/8" <i>Plug</i>	1	1
14	264030	Масленка 2.3.45 Ц6.хр <i>Greaser</i>	1	1
15	010-014-25-2-3	Кольцо <i>O-Ring</i>	1	1
16	032-037-30-2-3	Кольцо <i>O-Ring</i>	1	1
17	045-050-30-2-3	Кольцо <i>O-Ring</i>	2	2

Рис. 81 Картер моста 6430-2501010-030
Fig. 81 Axle housing 6430-2501010-030



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
1	5434-1801050	Клапан Valve	1
3	54323-2401140	Пробка МК 24 Plug	2
4	5440-3104082	Втулка Sleeve	2
5	54321-3104085	Кольцо Ring	2
6	5440-3502015-21	Суппорт Backing plate	2
8	201588	Болт М14-6gx38 Bolt	4
9	372205	Болт М14х1.5-6gx42 Bolt	16
10	252138	Шайба 14ОТ Washer	24
12	372253	Болт М14х1.5-6gx115 Bolt	4
13	374633	Гайка М14х1.5-5Н6Н Nut	20
14	100-106-36-2-3	Кольцо 100-106-36-2-3 Ring	2
16	6430-2501012-030	Картер моста Axle housing	1

Рис.82 Редуктор среднего моста 643012-2502010,
643012-2502010-600
*Fig.82 Reducer of an intermediate axle 643012-2502010,
643012-2502010-600*

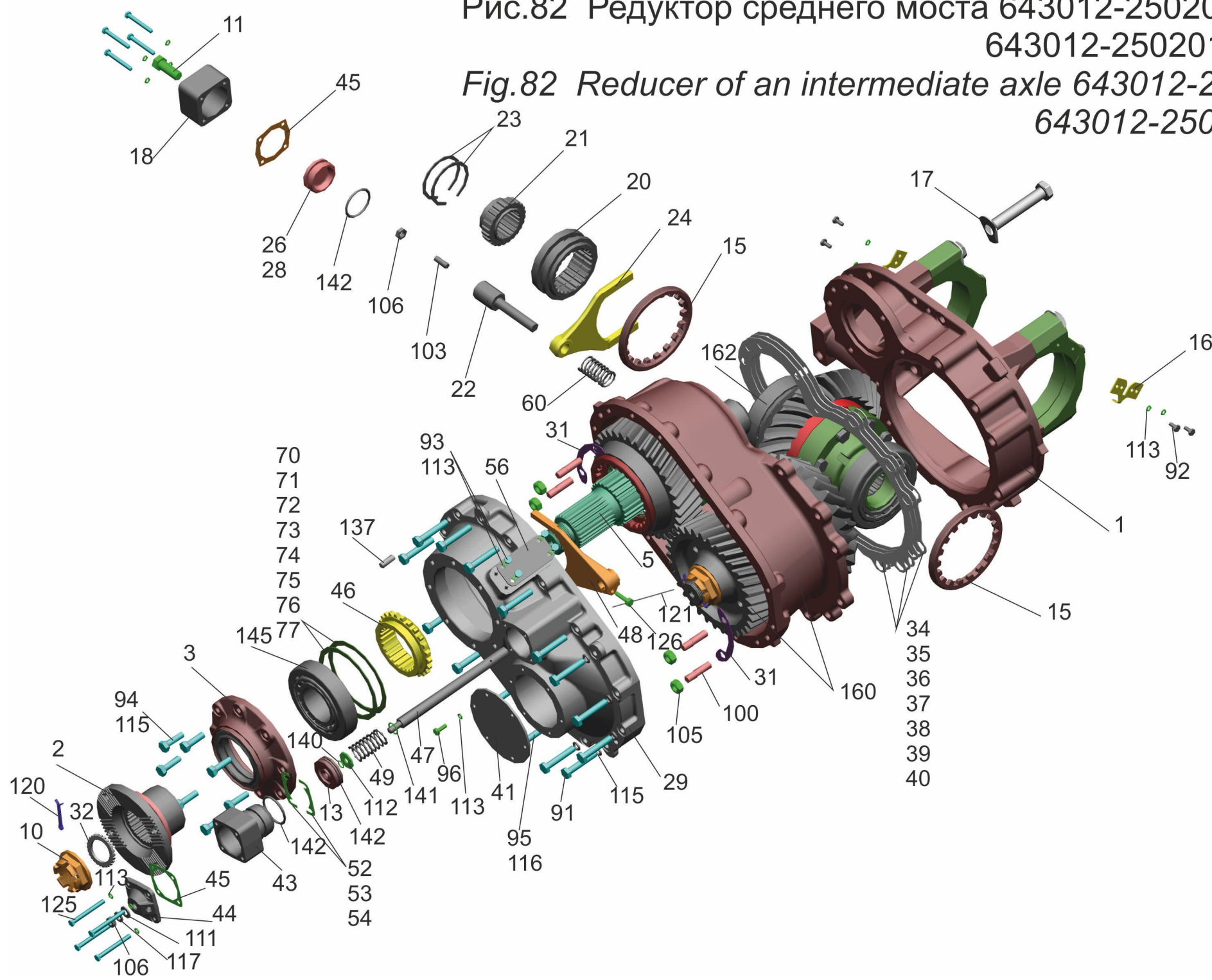


Рис. 82 Редуктор среднего моста
Fig. 82 Reducer of an intermediate axle

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity			
			643012-2502010-001	643012-2502010-601	643012-2502010	643012-2502010-600
1	6430-2502015-010	Картер редуктора <i>Reducer gear housing</i>	1	1	1	1
2	6430-2502129	Фланец <i>Flange</i>	1	1	1	1
3	6430-2502140	Крышка <i>Cover</i>	1	1	1	1
5	6430-2506010-020	Дифференциал межосевой <i>Differential</i>	1	-	1	-
10	5336-2402037	Гайка <i>Nut</i>	1	1	1	1
11	201295	Болт М18х1,5-6х45 <i>Bolt</i>	1	1	1	1
13	53372-4216200	Поршень <i>Piston</i>	1	1	1	1
15	5336-2403040	Гайка <i>Nut</i>	2	2	2	2
16	500А-2403044-01	Стопор гайки <i>Nut lock</i>	2	2	2	2
17	5432-2403088	Стопор болта <i>Bolt lock</i>	4	4	4	4
18	54321-2409012-020	Цилиндр <i>Cylinder</i>	1	1	1	1
20	54326-2409022	Муфта блокировки <i>Coupling</i>	1	1	1	1
21	54321-2409024-01	Ступица муфты <i>Coupling hub</i>	1	1	1	1
22	5440-2409027	Ось вилки <i>Axle</i>	1	1	1	1
23	54326-2409029	Кольцо <i>Axle</i>	2	2	2	2
24	54326-2409032-10	Вилка <i>Fork</i>	1	1	1	1
26	54321-2409042-001	Поршень <i>Piston</i>	1	1	1	1
	54321-2409042**	Поршень <i>Piston</i>	1	1	1	1
29	6430-2502026-040	Картер шестерен <i>Carter of pinion gears</i>	1	1	1	1
31	6303-2502042	Пластина стопорная <i>Plate lock</i>	2	2	2	2
32	6430-2502064	Кольцо уплотнительное	1	1	1	1

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity			
			643012-2502010-001	643012-2502010-601	643012-2502010	643012-2502010-600
		<i>Ring sealing</i>				
34	6430-2502080-010	Прокладка регулировочная <i>Adjusting gasket</i>	2*	2*	2*	2*
35	64330-2502080-010	Прокладка регулировочная <i>Adjusting gasket</i>	2*	2*	2*	2*
36	6430-2402082-010	Прокладка регулировочная <i>Adjusting gasket</i>	2*	2*	2*	2*
37	6430-2402083-010	Прокладка регулировочная <i>Adjusting gasket</i>	2*	2*	2*	2*
38	6430-2402087-010	Прокладка регулировочная <i>Adjusting gasket</i>	2*	2*	2*	2*
39	6430-2402085-010	Прокладка регулировочная <i>Adjusting gasket</i>	2*	2*	2*	2*
40	6430-2402086-010	Прокладка регулировочная <i>Adjusting gasket</i>	2*	2*	2*	2*
41	6430-2502169	Крышка <i>Cover</i>	1	1	1	1
43	6430-2509012	Цилиндр <i>Cylinder</i>	1	1	1	1
44	6430-2509014	Крышка <i>Cover</i>	1	1	1	1
45	6303-2509017	Прокладка <i>Gasket</i>	2	2	2	2
46	6303-2509022	Муфта <i>Clutch</i>	1	1	1	1
47	6430-2509027	Ось вилки <i>Axis of a fork</i>	1	1	1	1
48	6430-2509032-01	Вилка <i>Fork</i>	1	1	1	1
49	6303-2509048	Пружина <i>Spring</i>	1	1	1	1
52	6430-2509076	Прокладка регулировочная <i>Adjusting gasket</i>	8*	8*	8*	8*
53	6430-2509077	Прокладка регулировочная <i>Adjusting gasket</i>	8*	8*	8*	8*
54	6430-2509078	Прокладка регулировочная <i>Adjusting gasket</i>	8*	8*	8*	8*
56	6430-2509086-010	Крышка <i>Cover</i>	1	1	1	1
60	500-3512108	Пружина <i>Spring</i>	1	1	1	1

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity			
			643012-2502010-001	643012-2502010-601	643012-2502010	643012-2502010-600
70	6430-2502028	Шайба регулировочная <i>Adjusting washer</i>	2*	2*	2*	2*
71	6430-2502029	Шайба регулировочная <i>Adjusting washer</i>	2*	2*	2*	2*
72	6430-2502030	Шайба регулировочная <i>Adjusting washer</i>	2*	2*	2*	2*
73	6430-2502031	Шайба регулировочная <i>Adjusting washer</i>	2*	2*	2*	2*
74	6430-2502032	Шайба регулировочная <i>Adjusting washer</i>	2*	2*	2*	2*
75	6430-2502033	Шайба регулировочная <i>Adjusting washer</i>	2*	2*	2*	2*
76	6430-2502034	Шайба регулировочная <i>Adjusting washer</i>	2*	2*	2*	2*
77	6430-2502035	Шайба регулировочная <i>Adjusting washer</i>	2*	2*	2*	2*
90	200271	Болт М8-6gx60 <i>Bolt</i>	4	4	4	4
91	200372	Болт М12х6gx65 <i>Bolt</i>	16	16	16	16
92	201454	Болт М8-6gx16 <i>Bolt</i>	4	4	4	4
93	201456	Болт М8-6gx20 <i>Bolt</i>	4	4	4	4
94	201544	Болт М12х6gx40 <i>Bolt</i>	10	21	10	21
95	201588	Болт М14х6gx38 <i>Bolt</i>	2	2	2	2
96	201456-01	Болт М8-6gx20 <i>Bolt</i>	6	6	6	6
100	373592	Шпилька М14х31.5 <i>Stud</i>	4	4	4	4
103	242577	Винт М12х1.25-6gx30 <i>Screw</i>	1	1	1	1
105	250559	Гайка М14х1.25-6Н <i>Nut</i>	4	4	4	4
106	250615	Гайка М12х1.25-6Н <i>Nut</i>	1	1	1	1
111	252007	Шайба 12 <i>Washer</i>	1	1	1	1
112	252045-10	Шайба 12 <i>Washer</i>	1	1	1	1
113	252135	Шайба 8Т <i>Washer</i>	22	22	22	22

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity			
			643012-2502010-001	643012-2502010-601	643012-2502010	643012-2502010-600
115	252137	Шайба 12 ОТ <i>Washer</i>	26	26	26	26
116	252138	Шайба 14 ОТ <i>Washer</i>	2	2	2	2
117	252157	Шайба 12Л <i>Washer</i>	1	1	1	1
120	45 9871 1232	Шплинт 6.3х63 <i>Cotter Pin</i>	1	1	1	1
121	258252	Шплинт 1.2х150 <i>Cotter Pin</i>	1	1	1	1
123	312213-П2	Шайба 12 <i>Washer</i>	1	1	1	1
125	200272	Болт М8-6gx65 <i>Bolt</i>	4	4	4	4
126	371229	Болт 3М10-6gx30 <i>Bolt</i>	1	1	1	1
137	377605	Штифт 12х30 <i>Pin</i>	3	3	3	3
140	012-016-25-2-3	Кольцо 050-060-58-2-3 <i>Ring</i>	1	1	1	1
141	020-025-30-2-3	Кольцо 050-060-58-2-3 <i>Ring</i>	1	1	1	1
142	050-060-58-2-3	Кольцо 050-060-58-2-3 <i>Ring</i>	1	1	1	1
145	30314А	Подшипник <i>Bearing</i>	1	1	1	1
	30314J2/Q	Подшипник <i>Bearing</i>	**	**	**	**
160	643012-2502021-001	Шестерня ведущая <i>Drive pinion</i>	1	1	-	-
	643012-2502021	Шестерня ведущая <i>Drive pinion</i>	-	-	1	1
162	643012-2503010-001	Дифференциал <i>Differential</i>	1	-	-	-
	643012-2503010-601	Дифференциал <i>Differential</i>	-	1	-	-
	643012-2503010	Дифференциал <i>Differential</i>	-	-	1	-
	643012-2503010-600	Дифференциал <i>Differential</i>	-	-	-	1

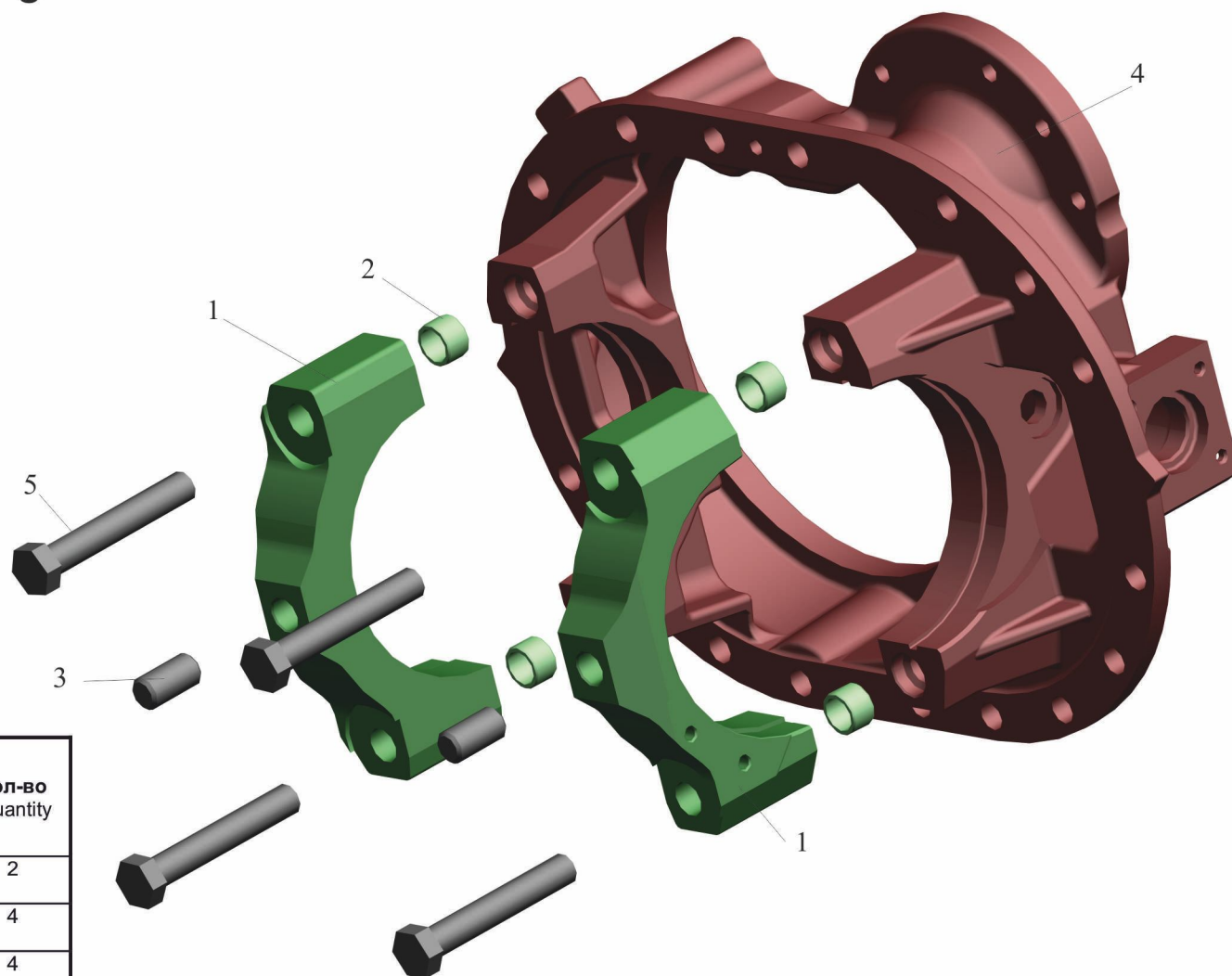
* Использовать прокладку необходимой толщины

To use a gasket of necessary thickness

**Допускается замена

** - Admissible replacement

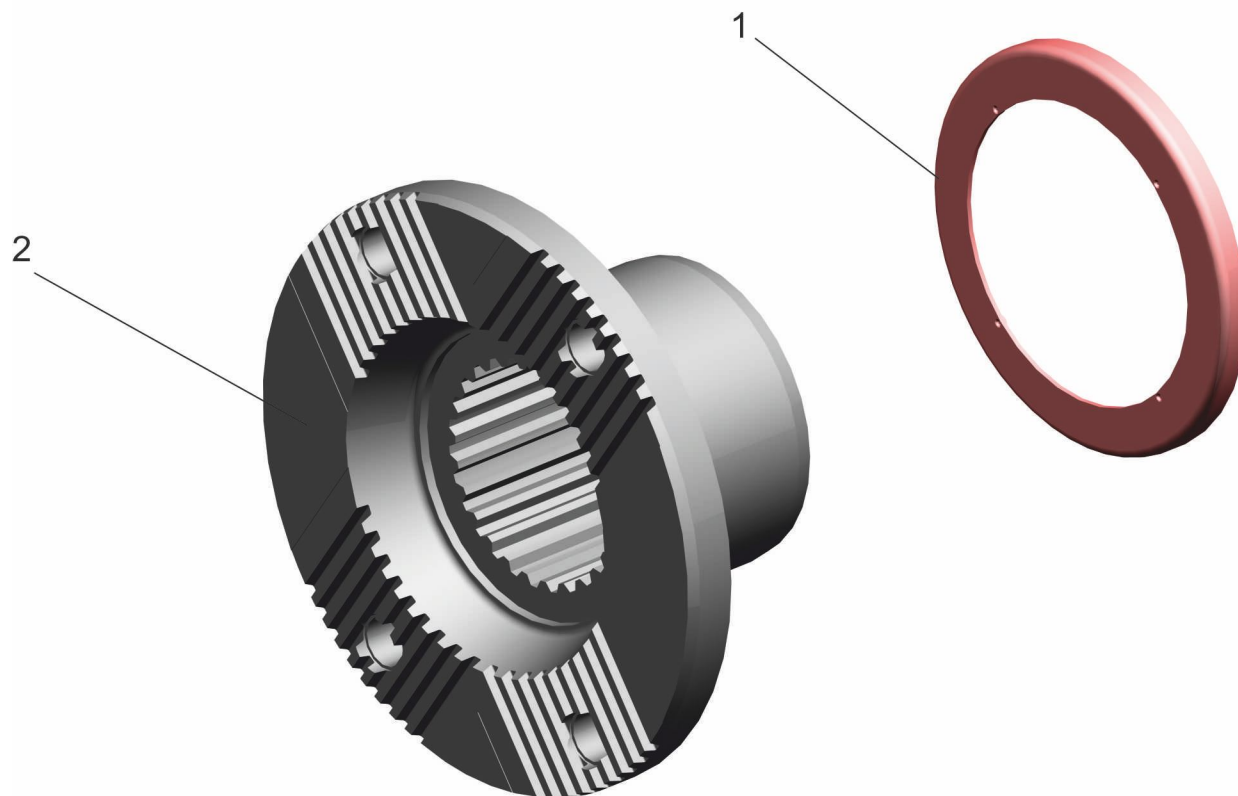
Рис.83 Картер редуктора 6430-2502015-010
 Fig.83 Reducer gear housing 6430-2502015-010



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
1	5440-2402019	Крышка <i>Cover</i>	2
2	500-2402024	Втулка центрирующая <i>Bush</i>	4
-	500-2402024-01*	Втулка центрирующая <i>Bush</i>	4
3	5440-2402053	Ограничитель <i>The terminator</i>	2
4	6430-2502018-010	Картер промежуточный <i>Carter intermediate</i>	1
5	372904	Болт М20-6gx117 <i>Bolt</i>	4

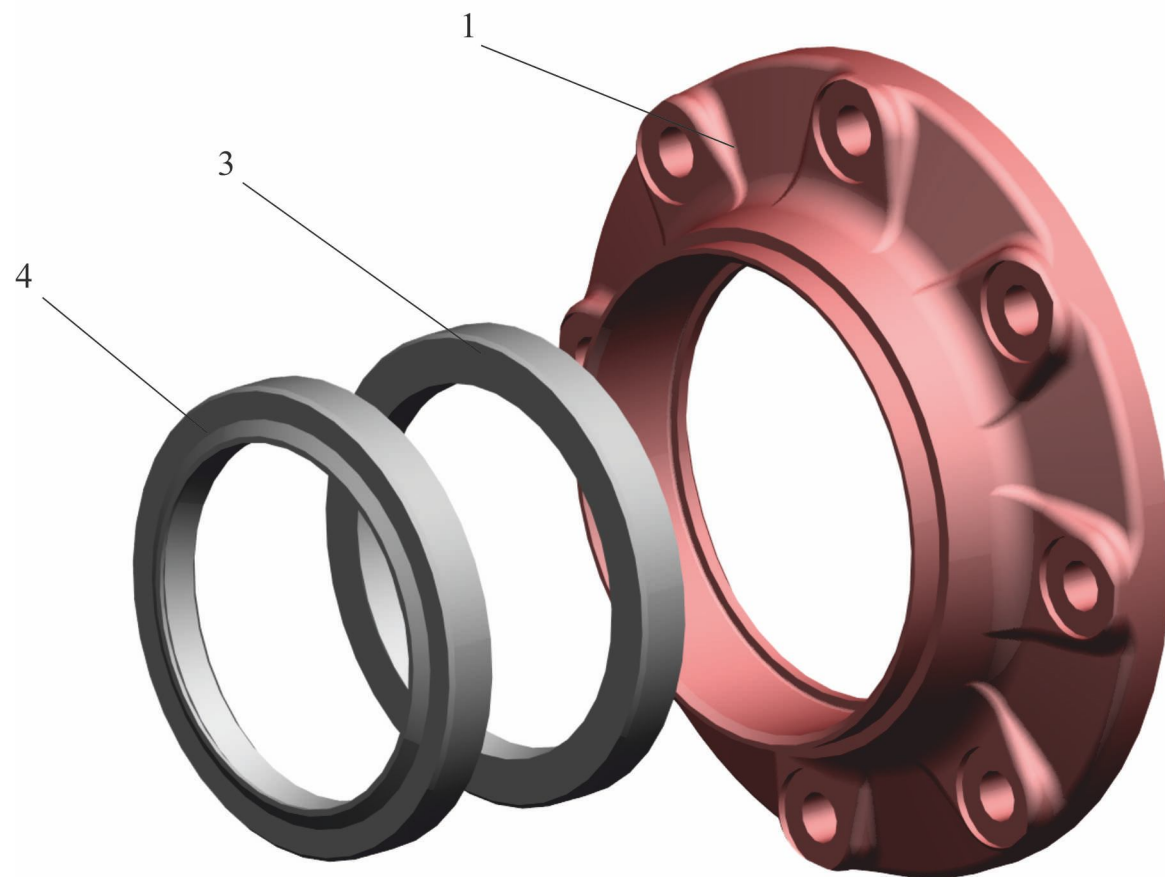
*Допускается замена
 * Admissible replacement

Рис. 84 Фланец 6430-2502129
Fig. 84 Flange 6430-2502129



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	6430-2402066	Кольцо <i>Ring</i>	1
2	6430-2502130	Фланец <i>Flange</i>	1

Рис.85 Крышка 6430-2502140
Fig.85 Cover 6430-2502140



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	64221-2502141	Крышка <i>Cover</i>	1
3	1.2-92x120-3	Манжета <i>Collar</i>	1
4	РТИ-2.2-92x120	Манжета <i>Collar</i>	1

Рис. 86 Дифференциал межосевой
Fig. 86 Interaxle differential

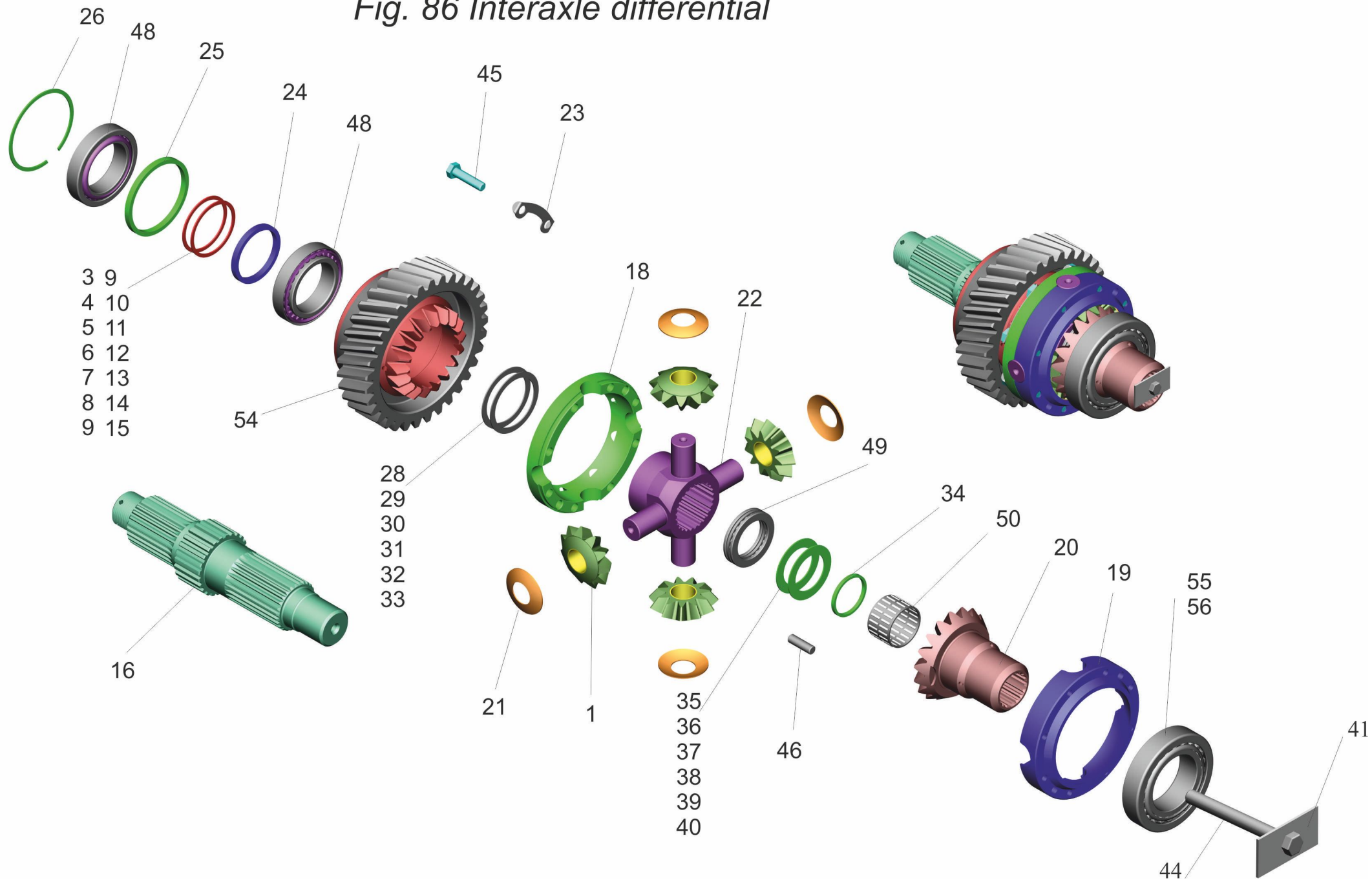


Рис. 86 Дифференциал межосевой 6430-2506010-020
Fig. 86 Unteraxle differential 6430-2506010-020

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	6430-2506055-001	Сателлит <i>Planet pinion</i>	4
3	6430-2502076	Шайба регулировочная * <i>Adjusting washer</i>	1
4	6430-2502077	Шайба регулировочная * <i>Adjusting washer</i>	1
5	6430-2502078	Шайба регулировочная * <i>Adjusting washer</i>	1
6	6430-2502079	Шайба регулировочная * <i>Adjusting washer</i>	1
7	6430-2502094	Шайба регулировочная * <i>Adjusting washer</i>	1
8	6430-2502095	Шайба регулировочная * <i>Adjusting washer</i>	1
9	6430-2502096	Шайба регулировочная * <i>Adjusting washer</i>	1
10	6430-2502097	Шайба регулировочная * <i>Adjusting washer</i>	1
11	6430-2502098	Шайба регулировочная * <i>Adjusting washer</i>	1
12	6430-2502099	Шайба регулировочная * <i>Adjusting washer</i>	1
13	6430-2502100	Шайба регулировочная * <i>Adjusting washer</i>	1
14	6430-2502101	Шайба регулировочная * <i>Adjusting washer</i>	1
15	6430-2502102	Шайба регулировочная * <i>Adjusting washer</i>	1
16	6430-2502128	Вал привода мостов <i>Axle drive shaft</i>	1
18	6430-2506018	Обойма передняя <i>Holder front</i>	1
19	6430-2506019	Чашка дифференциала <i>Differential cup</i>	1
20	6430-2506050-001	Шестерня заднего вала <i>Rear shaft gear</i>	1
21	6430-2506058	Шайба сателлита <i>Planet pinion washer</i>	4
22	6430-2506060	Крестовина дифференциала <i>Center cross</i>	1
23	6430-2506067	Пластина стопорная <i>Lock plate</i>	4
24	6430-2506068	Кольцо распорное <i>Distance ring</i>	1
25	6422-2506070	Кольцо <i>Ring</i>	1
26	6422-2506072	Кольцо <i>Ring</i>	1

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
28	6430-2506076	Шайба регулировочная * <i>Adjusting washer</i>	1
29	6430-2506077	Шайба регулировочная * <i>Adjusting washer</i>	1
30	6430-2506078	Шайба регулировочная * <i>Adjusting washer</i>	1
31	6430-2506079	Шайба регулировочная * <i>Adjusting washer</i>	1
32	6430-2506080	Шайба регулировочная * <i>Adjusting washer</i>	1
33	6430-2506081	Шайба регулировочная * <i>Adjusting washer</i>	1
34	6430-2506083	Кольцо <i>Ring</i>	1
35	6430-2506086	Шайба регулировочная * <i>Adjusting washer</i>	1
36	6430-2506087	Шайба регулировочная * <i>Adjusting washer</i>	1
37	6430-2506088	Шайба регулировочная * <i>Adjusting washer</i>	1
38	6430-2506089	Шайба регулировочная * <i>Adjusting washer</i>	1
39	6430-2506090	Шайба регулировочная * <i>Adjusting washer</i>	1
40	6430-2506091	Шайба регулировочная * <i>Adjusting washer</i>	1
41	6430-2506113	Пластина *** <i>Plate</i>	1
44	370565	Болт M10x6gx90*** <i>Bolt</i>	1
45	201 571	Болт M12x1.25-6gx50 <i>Bolt</i>	8
46	258 830	Штифт 12x40 <i>Pin</i>	2
48	6-2007114A	Подшипник 6-2007114A <i>Bearing</i>	2
	32014X**	Подшипник 32014X <i>Bearing</i>	-
	32014X/Q**	Подшипник 32014X/Q <i>Bearing</i>	-
	32014X-9X025**	Подшипник 32014X-9X025 <i>Bearing</i>	-
49	8111	Подшипник 8111 <i>Bearing</i>	1
	8111K**	Подшипник 8111K <i>Bearing</i>	-
50	664910E	Подшипник 664910E <i>Bearing</i>	1

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
54	6430-2502151-031	Шестерня ведущая <i>Drive pinion</i>	1
56	33116/Q	Подшипник 33116/Q <i>Bearing</i>	1
	33116-DY**	Подшипник 33116-DY <i>Bearing</i>	1
	33116-9X026**	Подшипник 33116-DY <i>Bearing</i>	-

* Устанавливать прокладку необходимой толщины

* *Mount gasket of necessary thickness*

** - Допускаемая замена

** - *Supposed replacement*

*** - Технологический

*** - *Technological*

Рис. 87 Дифференциал 643012-2503010, 643012-2503010-600
Fig. 87 Differential 643012-2503010, 643012-2503010-600

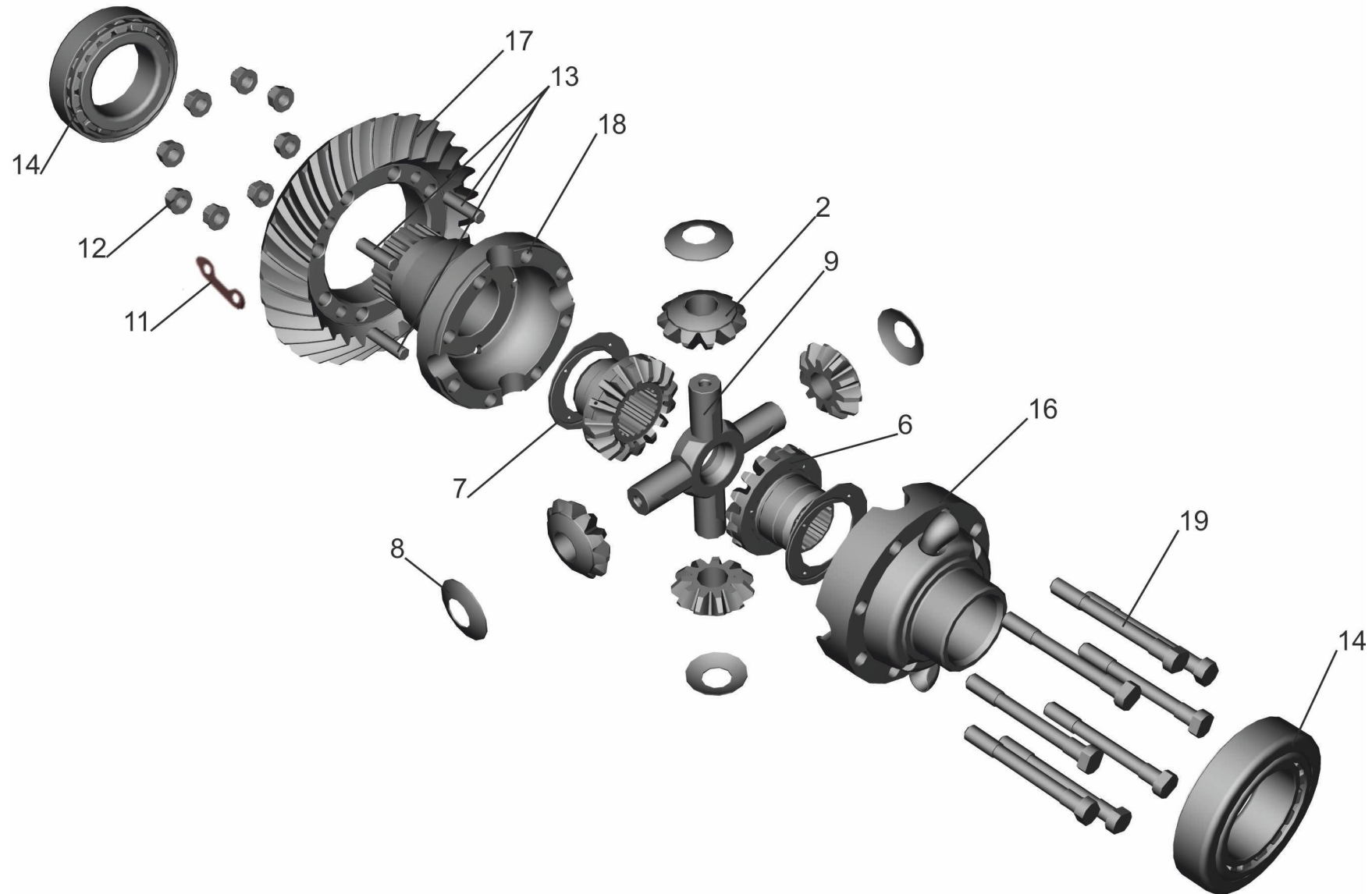


Рис. 87 Дифференциал
Fig. 87 Differential

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity			
			643012- 2503010- 001	643012- 2503010	643012- 2503010- 601	643012- 2503010- 600
2	5336-2403055	Сателлит <i>Planet pinion</i>	4	4	4	4
6	5336-2403050	Шестерня полуоси <i>Half axle gear</i>	2	2	2	2
7	5336-2403051	Шайба опорная <i>Supporting washer</i>	2	2	2	2
8	5336-2403058	Шайба сателлита <i>Planet pinion washer</i>	4	4	4	4
9	5336-2403060	Крестовина <i>Spider</i>	1	1	1	1
11	5336-2403067	Пластина стопорная <i>Plate lock</i>	4	4	4	4
12	250691	Гайка М16х1.5-6Н <i>Nut</i>	8	8	8	8
13	377677	Штифт 15х40 <i>Pin</i>	4	4	4	4
14	6-7518AK1	Подшипник 6-7518AK1 <i>Bearing</i>	2	2	-	-
	6-7518A	Подшипник 6-7518A <i>Bearing</i>	*	*	-	-
	32218 J2/Q	Подшипник 32218 J2/Q <i>Bearing</i>	-	*	2	2
	32218 A	Подшипник 32218 A <i>Bearing</i>	-	-	*	*
	32218-9x026	Подшипник 32218-9x026 <i>Bearing</i>	-	-	*	-
16	6430-2503015	Чашка <i>Cup</i>	1	1	1	1
17	643012-2502060-001	Шестерня ведомая <i>Driven pinion</i>	1	-	1	-
	643012-2502060	Шестерня ведомая <i>Driven pinion</i>	-	1	-	1
18	64221-2503019-10	Чашка левая <i>Left cup</i>	1	1	1	1
19	54323-2403079	Зажим <i>Clip</i>	8	8	8	8

* Допускается замена
replacement is supposed

Рис. 88 Шестерня ведущая 643012-2502021, 643012-2502021-600
 Fig.88 Drive pinion 643012-2502021, 643012-2502021-600

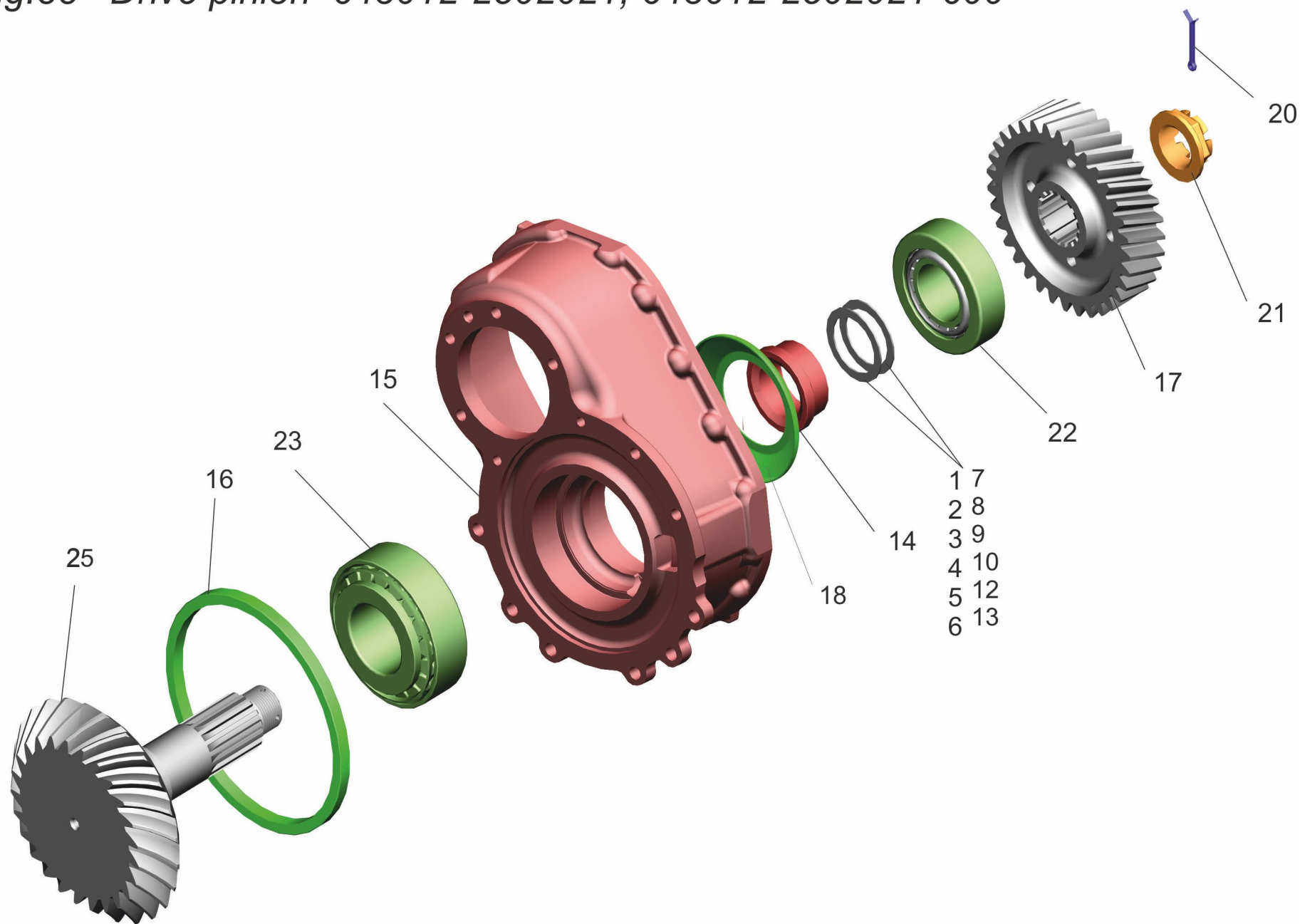


Рис.88 Шестерня ведущая.
Fig. 88 Drive pinion.

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			643012- 2502021- 001	643012- 2502021
1	5432-2402076	Шайба регулировочная <i>Adjusting washer</i>	2*	2*
2	5432-2402077	Шайба регулировочная <i>Adjusting washer</i>	2*	2*
3	5432-2402078	Шайба регулировочная <i>Adjusting washer</i>	2*	2*
4	5432-2402079	Шайба регулировочная <i>Adjusting washer</i>	2*	2*
5	5432-2402094	Шайба регулировочная <i>Adjusting washer</i>	2*	2*
6	5432-2402095	Шайба регулировочная <i>Adjusting washer</i>	2*	2*
7	5432-2402096	Шайба регулировочная <i>Adjusting washer</i>	2*	2*
8	5432-2402097	Шайба регулировочная <i>Adjusting washer</i>	2*	2*
9	5432-2402098	Шайба регулировочная <i>Adjusting washer</i>	2*	2*
10	5432-2402099	Шайба регулировочная <i>Adjusting washer</i>	2*	2*
11	5432-2402100	Шайба регулировочная <i>Adjusting washer</i>	2*	2*
12	5432-2402101	Шайба регулировочная <i>Adjusting washer</i>	2*	2*
13	5432-2402102	Шайба регулировочная <i>Adjusting washer</i>	2*	2*
14	6303-2502029	Втулка распорная <i>Distance sleeve</i>	1	1
15	6430-2502036-010	Картер промежуточный <i>Intermediate housing</i>	1	-
16	6430-2502047	Кольцо <i>Ring</i>	1	1
17	6303-2502158-020	Шестерня ведомая <i>Driven pinion</i>	1	1
18	5336-2402033	Маслоотражатель <i>Gear lubricant deflector</i>	1	
20	45 9871 1232	Шплинт 6.3x63 <i>Cotter pin</i>	1	1
21	5336-2402037	Гайка <i>Nut</i>	1	1
22	32313BJ2/QU4CL7CVQ267**	Подшипник 32313BJ2/QU4CL7CVQ267 (SKF) <i>Bearing</i>	1	1
	32313BA**	Подшипник 32313BA (FAG) <i>Bearing</i>	**	**

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			643012- 2502021- 001	643012- 2502021
23	32316B**	Подшипник 32316B (FAG) <i>Bearing</i>	1	1
	32316BJ2**	Подшипник 32316BJ2 (SKF) <i>Bearing</i>	**	**
25	643012-2502017-051	Шестерня ведущая <i>Drive pinion</i>	1	-
	643012-2502017-050	Шестерня ведущая <i>Drive pinion</i>	-	1

* максимальное количество

* *quantity maximum*

** - Допускаемая замена

** - *Supposed replacement*

Рис.89 Вал задний
 Fig. 89 Rear shaft

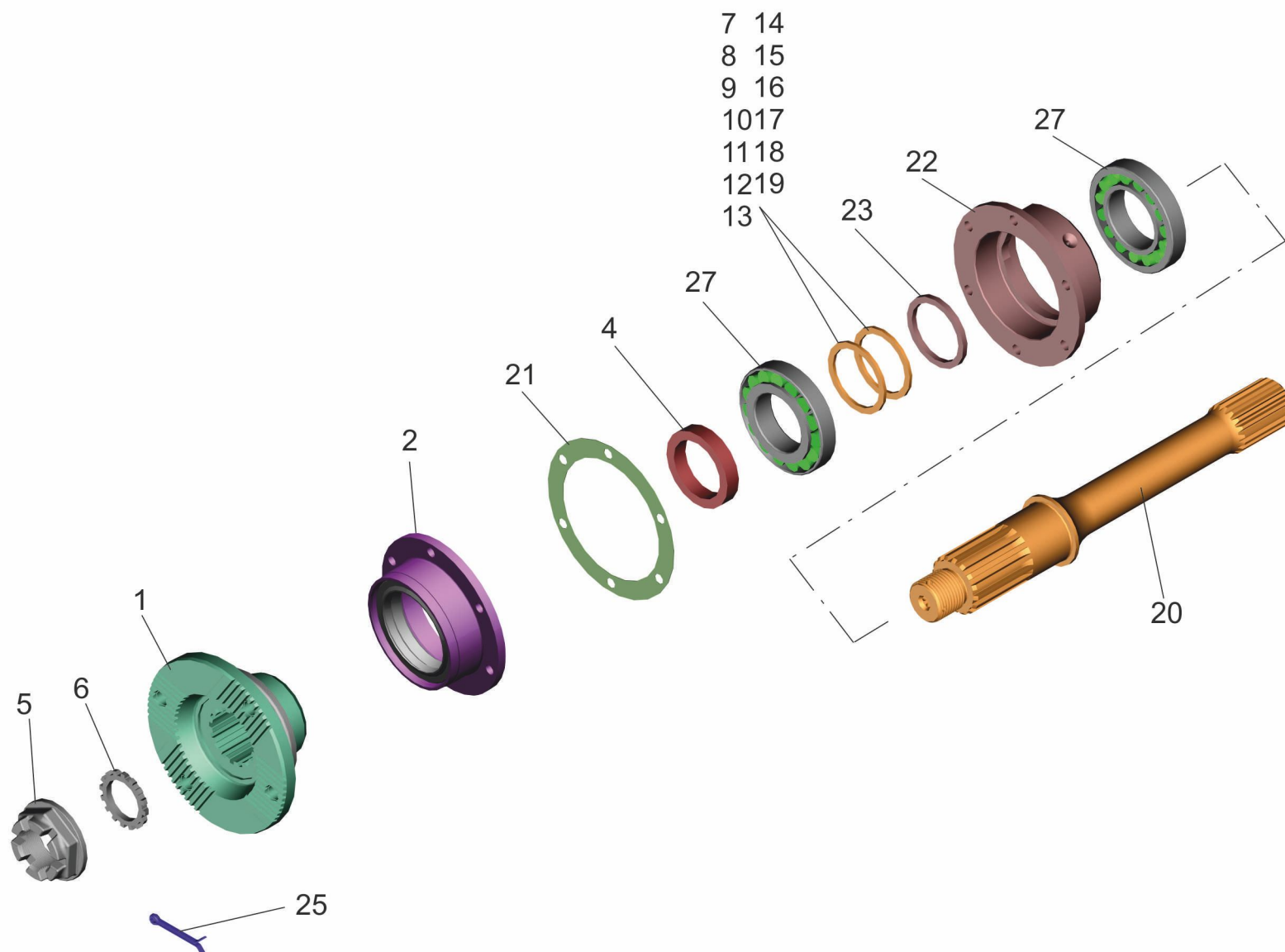


Рис. 89 Вал задний 650119-2502170

Fig. 89 Rear Shaft

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	64226-2502129-050	Фланец <i>Flange</i>	1
2	5516A5-2502050-000	Крышка в сборе <i>Cover assy</i>	1
5	5336-2402037	Гайка <i>Nut</i>	1
6	6303-2502064-010	Кольцо уплотнительное <i>Sealing ring</i>	1
7	6422-2502076-010	Шайба регулировочная <i>Adjusting washer</i>	2*
8	6422-2502077-010	Шайба регулировочная <i>Adjusting washer</i>	2*
9	6422-2502078-010	Шайба регулировочная <i>Adjusting washer</i>	2*
10	6422-2502079-010	Шайба регулировочная <i>Adjusting washer</i>	2*
11	6422-2502094-010	Шайба регулировочная <i>Adjusting washer</i>	2*
12	6422-2502095-010	Шайба регулировочная <i>Adjusting washer</i>	2*
13	6422-2502096-010	Шайба регулировочная <i>Adjusting washer</i>	2*
14	6422-2502097-010	Шайба регулировочная <i>Adjusting washer</i>	2*
15	6422-2502098-010	Шайба регулировочная <i>Adjusting washer</i>	2*
16	6422-2502099-010	Шайба регулировочная <i>Adjusting washer</i>	2*
17	6422-2502100-010	Шайба регулировочная <i>Adjusting washer</i>	2*
18	6422-2502101-010	Шайба регулировочная <i>Adjusting washer</i>	2*
19	6422-2502102-010	Шайба регулировочная <i>Adjusting washer</i>	2*
20	6430-2502160-020	Вал задний <i>Rear shaft</i>	1
21	6422-2502168	Прокладка <i>Gasket</i>	1
22	6422-2502175-020	Стакан подшипника <i>Sleeve bearing</i>	1
23	6422-2506068-010	Кольцо распорное <i>Distance ring</i>	1
25	45 9871 1232	Шплинт 6.3x63 <i>Cotter pin</i>	1

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
27	32013X	Подшипник 32013X <i>Bearing</i>	2
	32013X/Q	Подшипник 32013X/Q <i>Bearing</i>	**

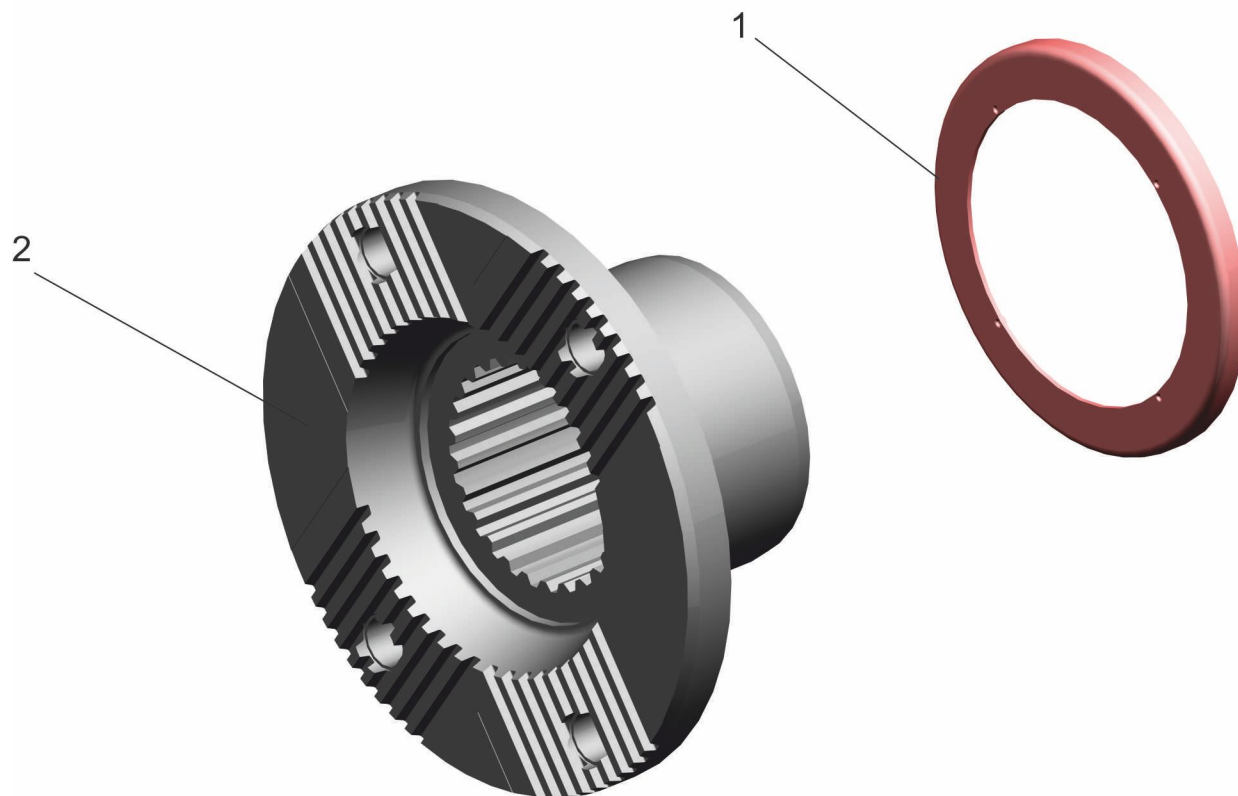
*Наибольшее количество

*Maximum quantity

**-Допускаемая замена

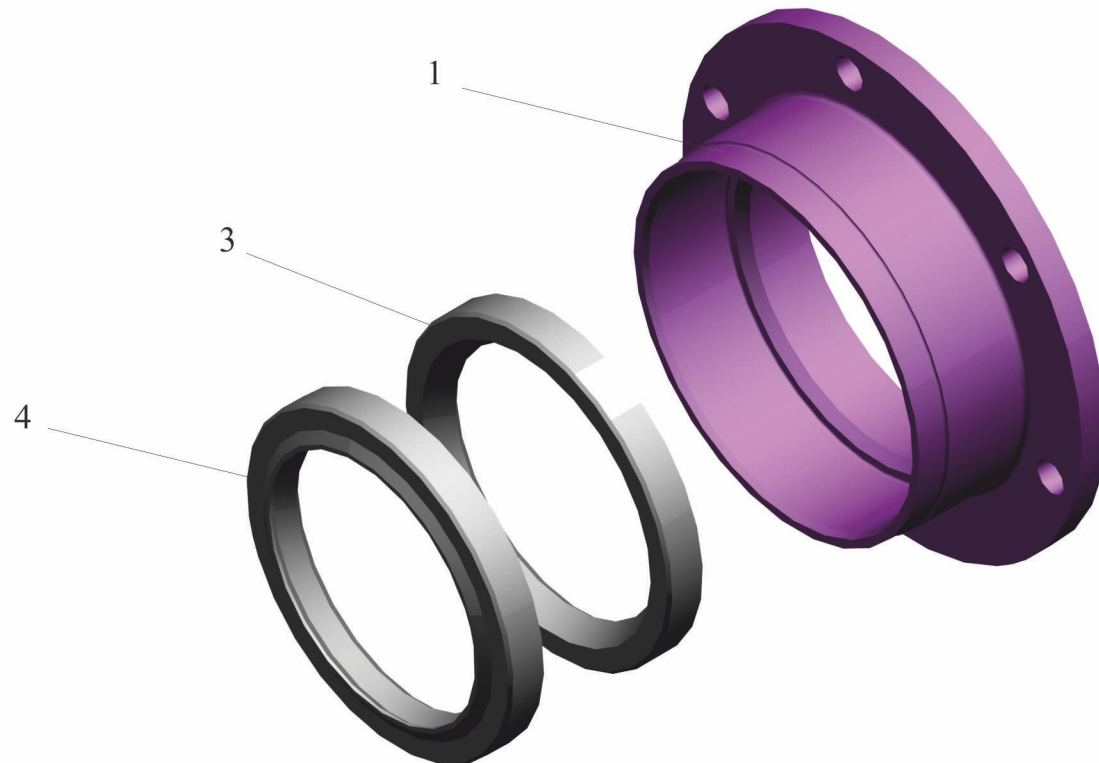
**-Supposed replacement

Рис. 90 Фланец 64226-2502129-050
Fig. 90 Flange 64226-2502129-050



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	5336-2402066	Кольцо <i>Ring</i>	1
2	64226-2502130-050	Фланец <i>Flange</i>	1

Рис. 91 Крышка 5516A5-2502050-000
Fig.91 Cover

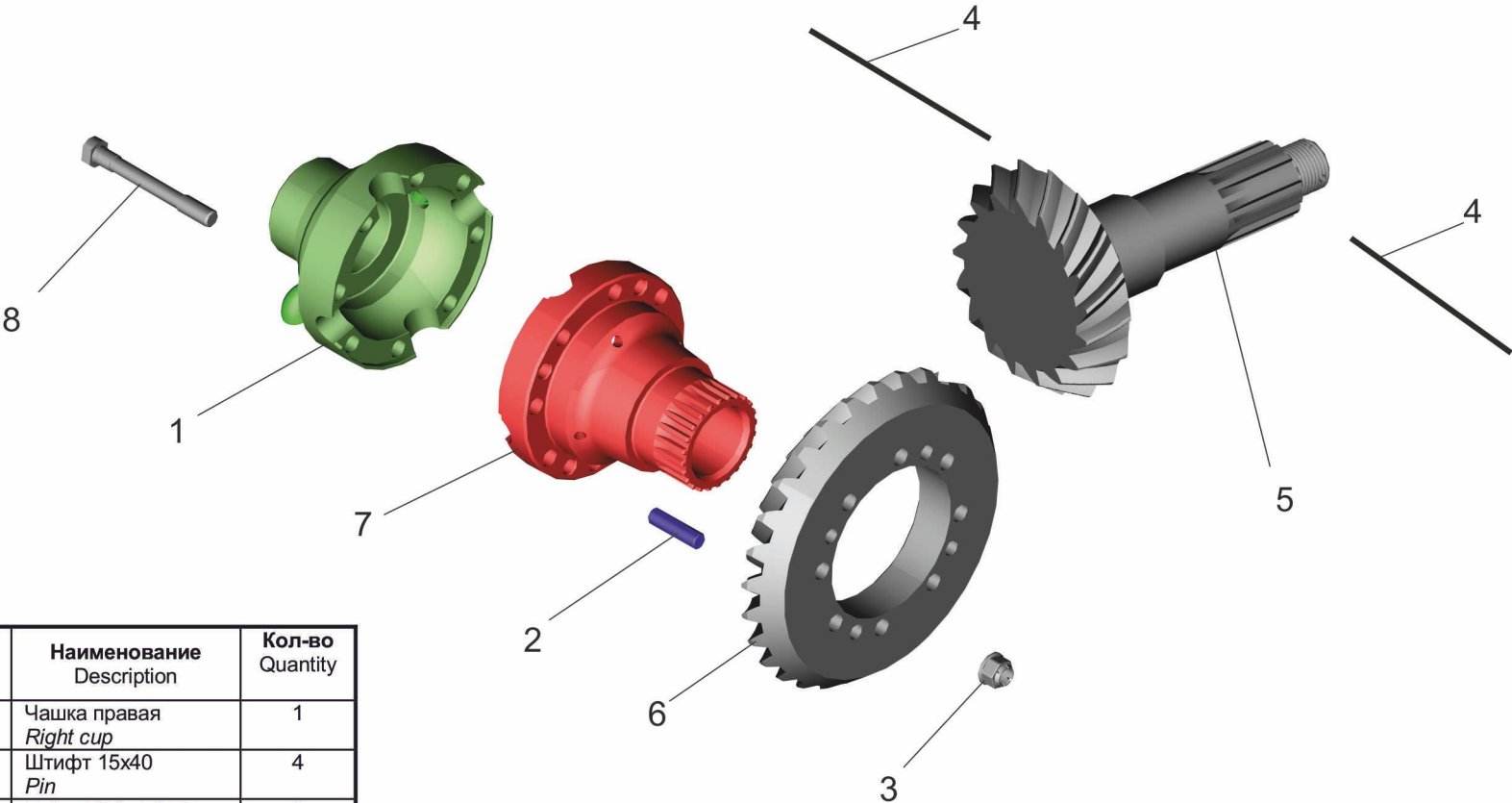


Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	6422-2502051	Крышка Cover	1
3	BAU5 SLX2 85-110-12	Манжета Collar	1
	CR 85x110x12 HMSA10 RG*	Манжета Collar	*
	TRAA00850-N7MM	Манжета Collar	*
4	BAU6 SLX2 85-110-12	Манжета Collar	1
	CR 85x110x12 HMSA5 RG	Манжета Collar	*
	TREA00850-N7MM	Манжета Collar	*

*- Допускаемая замена

*- Supposed substitution

Рис.92 Шестерни ведущая и ведомая (комплект для запчастей) 643012-2502020
Fig. 92 Drive and driven pinions (set for spare parts) 643012-2502020



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
1	6430-2403015	Чашка правая <i>Right cup</i>	1
2	377677	Штифт 15x40 <i>Pin</i>	4
3	250691	Гайка M16x1.5-6H <i>Nut</i>	2
4	258297	Шплинт 1,6x650 <i>Cotter pin</i>	2
5	643012-2502017-010	Шестерня ведущая <i>Drive pinion</i>	1
6	643012-2502060	Шестерня ведомая <i>Ring gear</i>	1
7	64221-2503019-10	Чашка левая <i>Left cup</i>	1
8	54323-2403079	Зажим <i>Clip</i>	2

*- Поставляется комплектно
*- It is delivered completely

Рис.93 Установка привода управления блокировки 650119-2500024
Fig. 93 Installation of a drive of management by blocking 650119-2500024

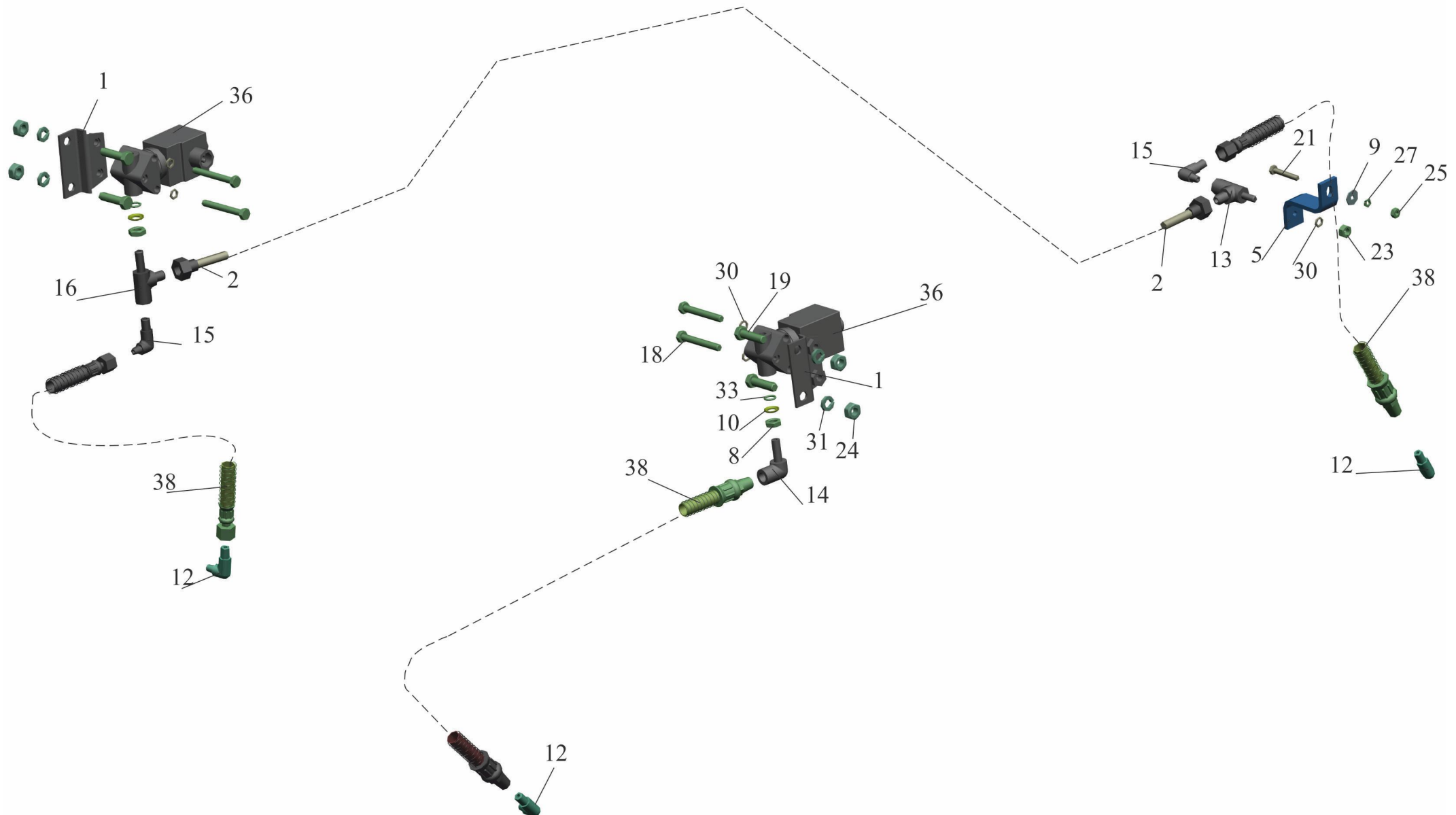


Рис. 93 Установка привода управления блокировкой 650119-2500024
 Fig.93 Installation of a drive of management by blocking 650119-2500024

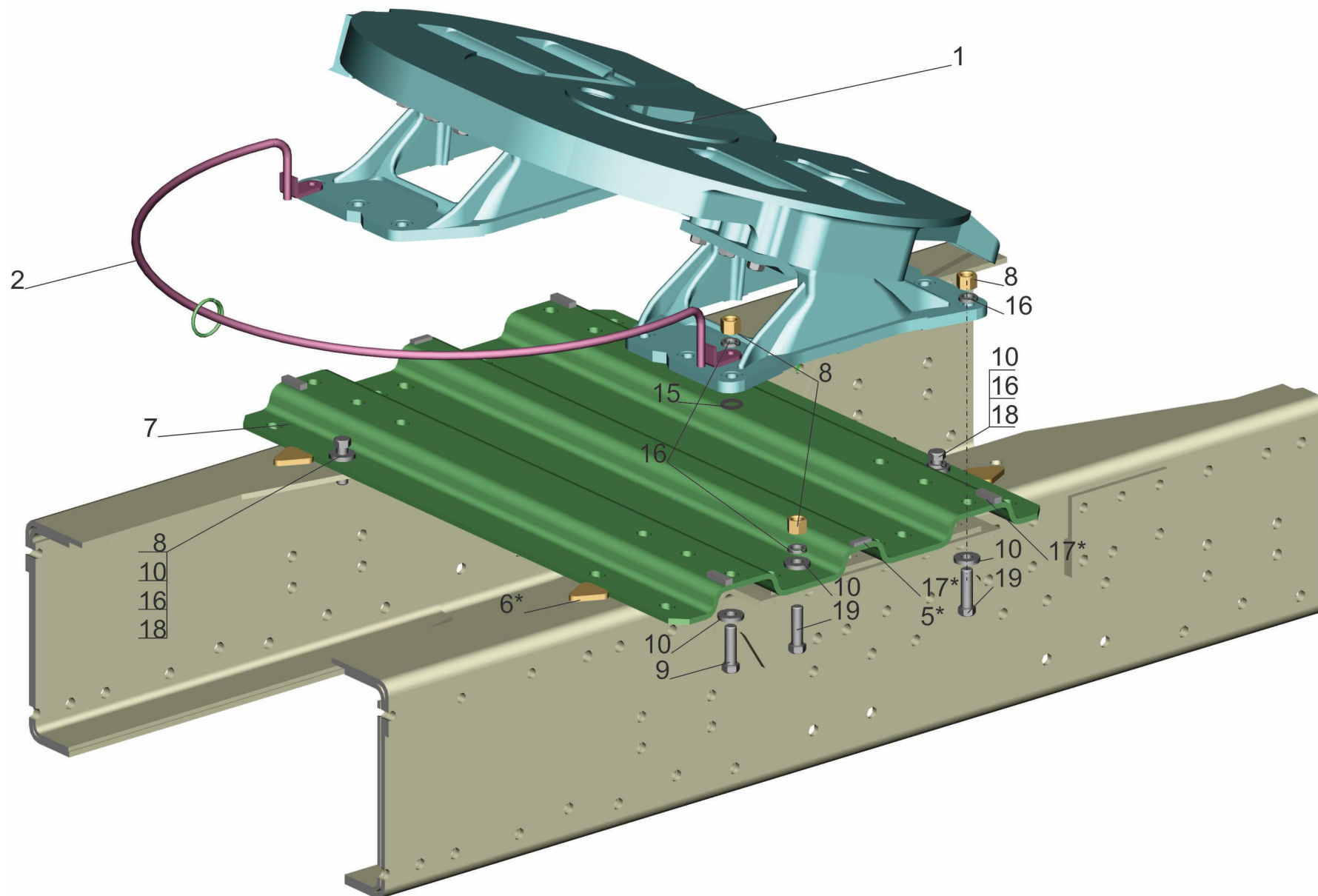
Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	650119-2411052	Кронштейн <i>Bracket</i>	2
2	6430-2511036	Трубка <i>Pipe</i>	1
5	5432-3506052	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
8	374373	Гайка М10х1-6Н <i>Nut</i>	2
9	252037	Шайба 6 <i>Washer</i>	1
10	375600	Шайба 10 <i>Washer</i>	2
12	379650	Угольник <i>Elbow</i>	3
13	402942	Угольник <i>Elbow</i>	1
14	402958	Угольник <i>Elbow</i>	1
15	379072	Угольник <i>Elbow</i>	2
16	403088	Тройник <i>T-piece</i>	1
18	200271	Болт М8-6gx60 <i>Bolt</i>	4

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
19	201501	Болт М10-6gx35 <i>Bolt</i>	4
21	200213	Болт М6-6gx35 <i>Bolt</i>	1
23	250510	Гайка М8-6Н <i>Nut</i>	1
24	250512	Гайка М10-6Н <i>Nut</i>	4
25	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	1
27	252134	Шайба 6Т <i>Washer</i>	1
30	252135	Шайба 8Т <i>Washer</i>	5
31	252136	Шайба 10 ОТ <i>Washer</i>	4
33	010-014-25-2-3	Кольцо <i>Ring</i>	2
36	КЭБ-420С	Клапан электромагнитный <i>Electromagnetic valve</i>	2
38	938-3506060-Б	Шланг <i>Hose</i>	3

*- Допускаемая замена

*- *Supposed replacement*

Рис. 94 Установка седельного устройства
Fig. 94 Installation of coupling device



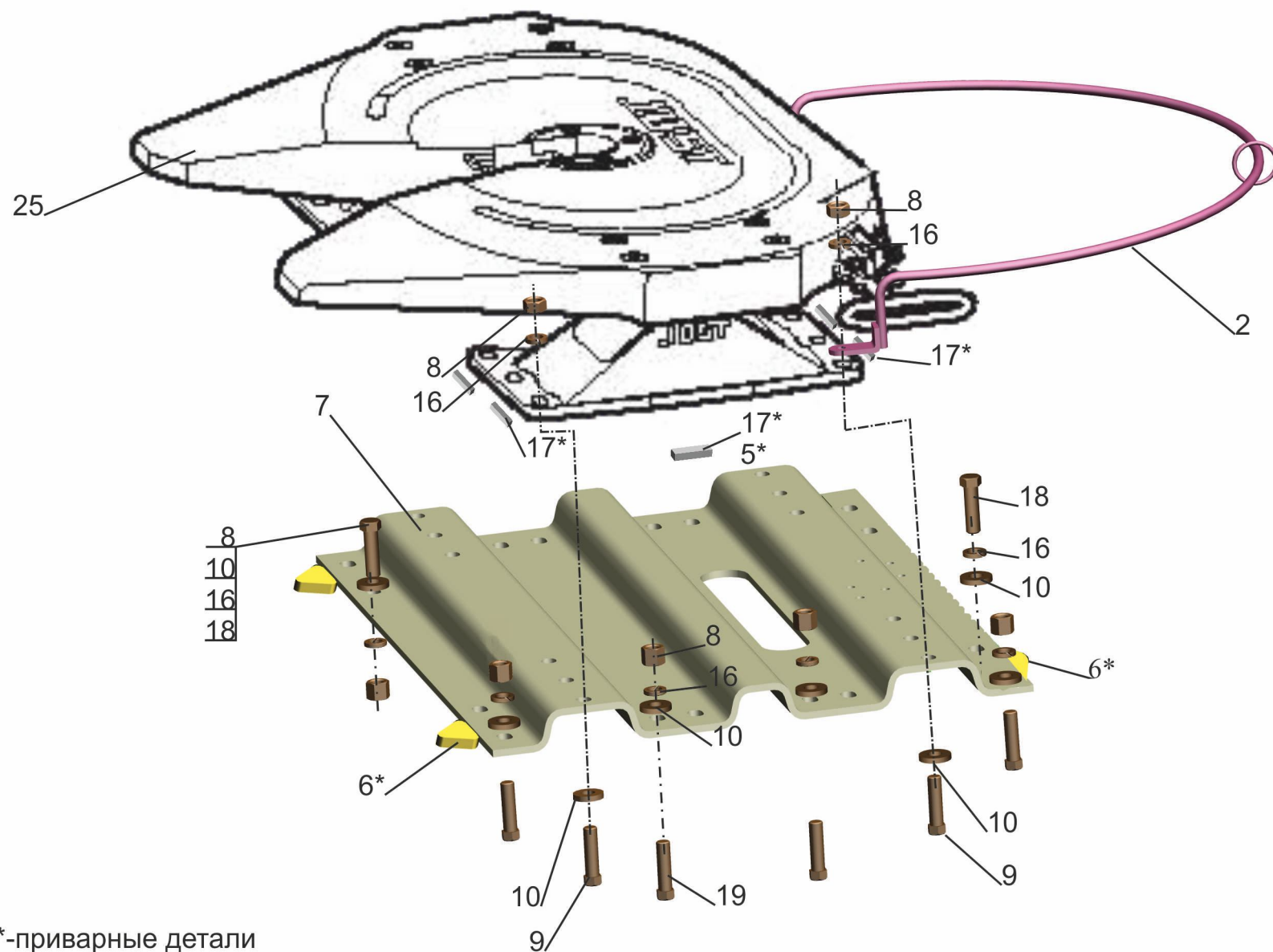
поз.5*,6*,17*-приварные детали

Рис. 94 Установка седельного устройства 6430-2700001-016

Fig. 94 Installation of coupling device

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	64221-2702010-01	Устройство седельное ССУ Coupling device	1
2	6430-8609640-000	Держатель Holder	1
5	64221-2702165	Пластина Plate	12
6	64226-2702163-01	Упор Stop	4
7	6430-2702171	Подставка Support	1
8	250691	Гайка М16х1,5-6Н Nut	22
9	372611	Болт М16х1,5-6gx65 Bolt	2
10	375964	Шайба 16 Washer	24
15	252017	Шайба 16 Washer	2
16	252139	Шайба 16 ОТ Washer	24
17	5440-2702163	Упор Stop	6
18	371342	Болт М16х1,5-6gx50 Bolt	4
19	371343-10	Болт М16х1,5-6gx55 Bolt	18

Рис. 95 Установка устройства седельного
Fig. 95 Installation of coupling device



поз.5*,6*,17*-приварные детали

Рис. 95 Установка устройства седельного
Fig. 95 Installation of coupling device

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			6430A8- 2700001-017	6430A9- 2700001-012
2	6430-8609640-000	Держатель <i>Holder</i>	1	1
5	64221-2702165	Пластина <i>Plate</i>	12	12
6	64226-2702163-01	Упор <i>Stop</i>	4	4
7.	6430-2702171	Подставка <i>Support</i>	1	1
8.	250691	Гайка M16x1,5-6H <i>Nut</i>	22	22
9.	372608	Болт M16x1,5-6gx70 <i>Bolt</i>	12	12
10.	375964	Шайба 16 <i>Washer</i>	34	34
16.	252139	Шайба 16 ОТ <i>Washer</i>	24	24
17.	5440-2702163	Упор <i>Stop</i>	6	6
18.	371342	Болт M16x1,5-6gx50 <i>Bolt</i>	4	4
19.	371343-10	Болт M16x1,5-6gx55 <i>Bolt</i>	8	8
25	JSK 38C-1 2"	Устройство седельное <i>Coupling device</i>	-	1
25.	JSK 38C-1	Устройство седельное <i>Coupling device</i>	1	-
25*	SK-HD 38.36	Устройство седельное <i>Coupling device</i>	*	-

*- допускаемая замена
permissible replacement

Рис. 96 Седельно-сцепное устройство 64221-2702010-01
Fig. 96 Coupling device 64221-2702010-01

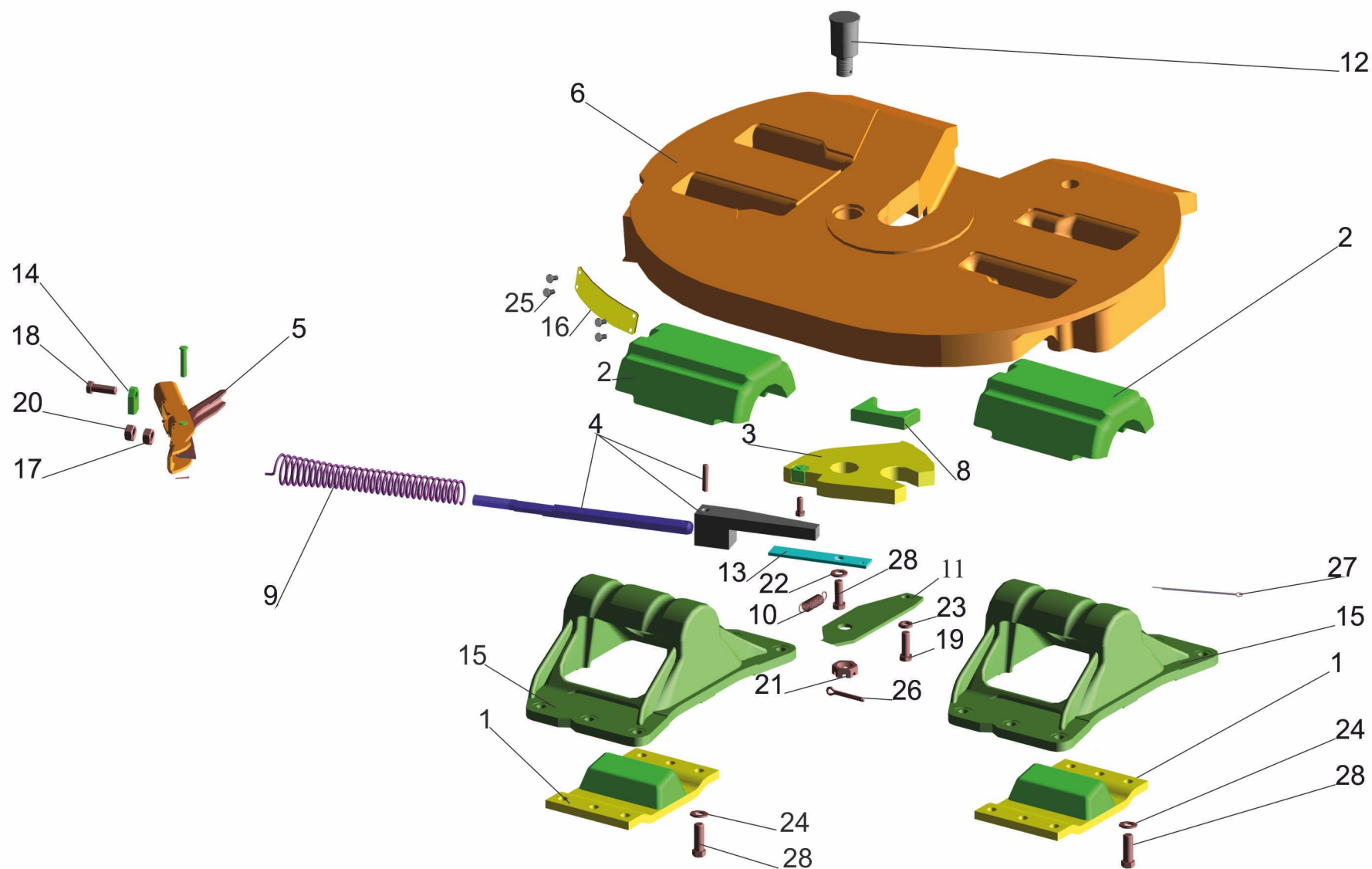


Рис. 96 Устройство седельное ССУ 50-20 64221-2702010-01
Fig. 96 Coupling device 64221-2702010-01

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	64221-2702056	Кронштейн <i>Bracket</i>	2
2	64221-2702090	Подушка <i>Pad</i>	2
3	64221-2703015	Захват задний <i>Rear grip</i>	1
4	64221-2703028	Купак <i>Cam</i>	1
5	64221-2703140	Рукоятка <i>Handle</i>	1
6	64221-2702028	Седло <i>Fifth-wheel</i>	1
8	64221-2703016	Захват передний <i>Front grip</i>	1
9	64221-2703033	Пружина <i>Spring</i>	1
10	200В-2703146	Пружина <i>Spring</i>	1
11.	64221-2703156	Крышка <i>Cover</i>	1
12	64221-2704125	Палец <i>Pin</i>	1
13	64221-2704138	Защелка <i>Latch</i>	1
14	64221-2704140	Планка предохранительная <i>Safety atrip</i>	1
15.	64221-2702071	Кронштейн <i>Bracket</i>	2
16	СУ93.000	Табличка <i>Nameplate</i>	1
17	250636	Гайка М16х1,5-6Н <i>Nut</i>	1
18	372179	Болт М14-6Нх25 <i>Bolt</i>	2
19	201585	Болт М14-6Нх30 <i>Bolt</i>	1
20	250561	Гайка М16х1,5-6Н <i>Nut</i>	1
21	250910	Гайка М24х2-6Н <i>Nut</i>	1
22	252017	Шайба 16 <i>Washer</i>	1
23	252138	Шайба 14ОТ <i>Washer</i>	1
24	252139	Шайба 16ОТ <i>Washer</i>	12

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
25	DIN 7337 A3x6-AL-ST-A1P	Заклепка DIN 7337 A3x6-AL-ST-A1P <i>Rivet</i>	4
26	258071	Шплинт 5х45 <i>Cotter pin</i>	1
27	258286	Шплинт 1,6х300 <i>Cotter pin</i>	4
28	372703-10	Болт 3М16-6Нх45 <i>Bolt</i>	12

Рис. 97 Установка переднего бампера 643019-2800003

Fig. 97 Installation front bumper

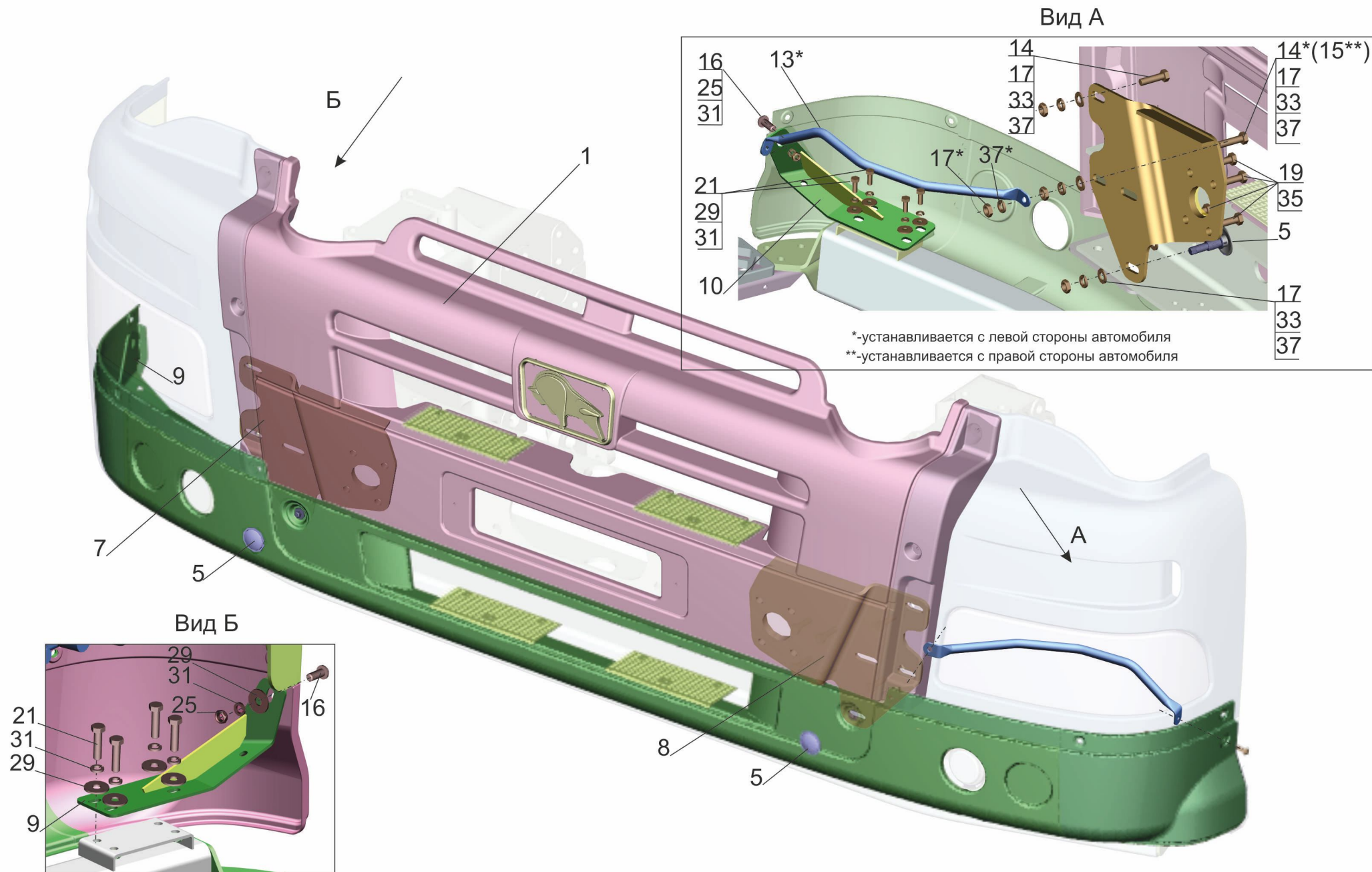


Рис. 97 Установка переднего бампера 643019-2800003
 Fig. 97 Installation front bumper 643019-2800003

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	643019-2803010	Бампер передний <i>Bumper</i>	1
5	643019-2803053	Заглушка <i>Plug</i>	2
7	643019-2803070-001	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
8	643019-2803071-001	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
9	643019-2803146-001	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
10	643019-2803147-001	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
13	643019-2803252-000	Труба <i>Pipe</i>	1
14	205154	Болт 2М12х1.25-6gx55 <i>Bolt</i>	3
15	371724	Болт М12х1.25-6gx32 <i>Bolt</i>	1
16	401025-01	Винт 2М8-6gx20 <i>Screw</i>	2
17	250615	Гайка М12х1.25-6Н <i>Nut</i>	7
19	201542	Болт М12-6gx35 <i>Bolt</i>	8
21	201456	Болт М8-6gx20 <i>Bolt</i>	8
25	250510	Гайка М8-6Н <i>Nut</i>	2
29	252038	Шайба 8 <i>Washer</i>	9
31	252135	Шайба 8Т <i>Washer</i>	10
33	252007	Шайба 12 <i>Washer</i>	10
35	252157	Шайба 12 Л <i>Washer</i>	8
37	252137	Шайба 12 ОТ <i>Washer</i>	7

Рис.98 Бампер передний 643019-2803010
Fig. 98 Bumper 643019-2803010

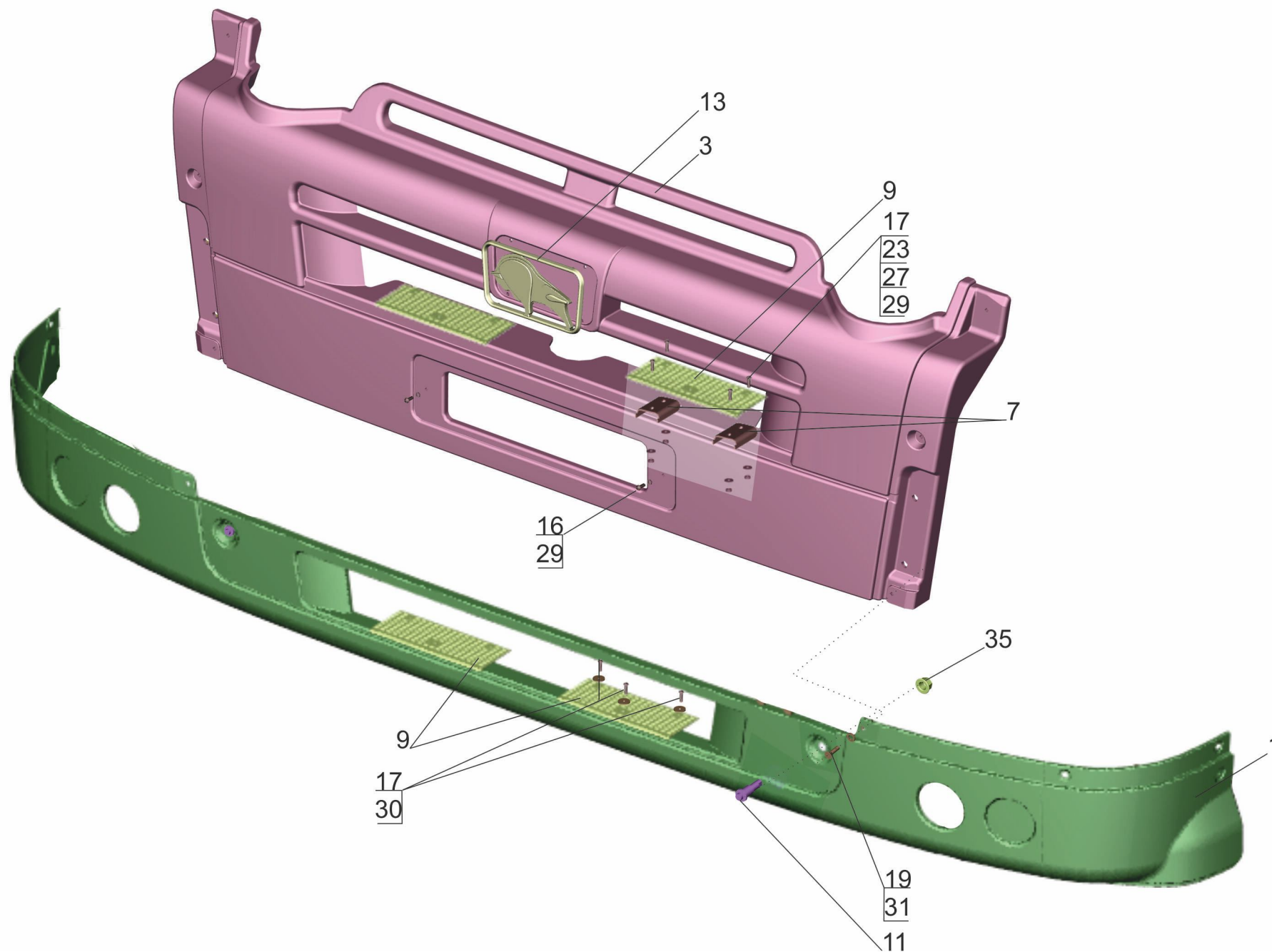


Рис. 98 Бампер передний 643019-2803010

Fig. 98 Bumper 643019-2803010

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	643019-2803012	Бампер передний нижний <i>Bumper</i>	1
3	643019-2803034	Накладка <i>Strip</i>	1
7	643019-2803024	Опора подножки <i>Leg of a footstep</i>	4
9	5550-2803065	Накладка <i>Strip</i>	4
11	643019-2803144	Шпилька <i>Pin</i>	2
13	6430-8401303-010	Эмблема МАЗ "Зубр" <i>Emblem</i>	1
-	6430-8401303	Эмблема МАЗ "Зубр" <i>Emblem</i>	Доп. зам.
16	234653	Винт 2М6-6gx12 <i>Screw</i>	2
17	234657-10	Винт 2М6-6gx20 <i>Screw</i>	12
19	234715-01	Винт 2М8-6gx22 <i>Screw</i>	2
23	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	6
27	252004	Шайба 6 <i>Washer</i>	6
29	252134	Шайба 6Т <i>Washer</i>	2
30	252174	Шайба 2.6 <i>Washer</i>	6
31	252270	Шайба 8 <i>Washer</i>	2
35	374582-20	Гайка М16х1. 5-6Н <i>Nut</i>	2
-	1011701601502	Гайка М16х1,5 <i>Nut</i>	Доп. зам.
-	06.11251-2008	Гайка М16х1.5-10-MAN 183-А3С <i>Nut</i>	Доп. зам.

Рис. 99 Установка панелей бампера 643019-2800005

Fig. 99 Installation front bumper 643019-2800005

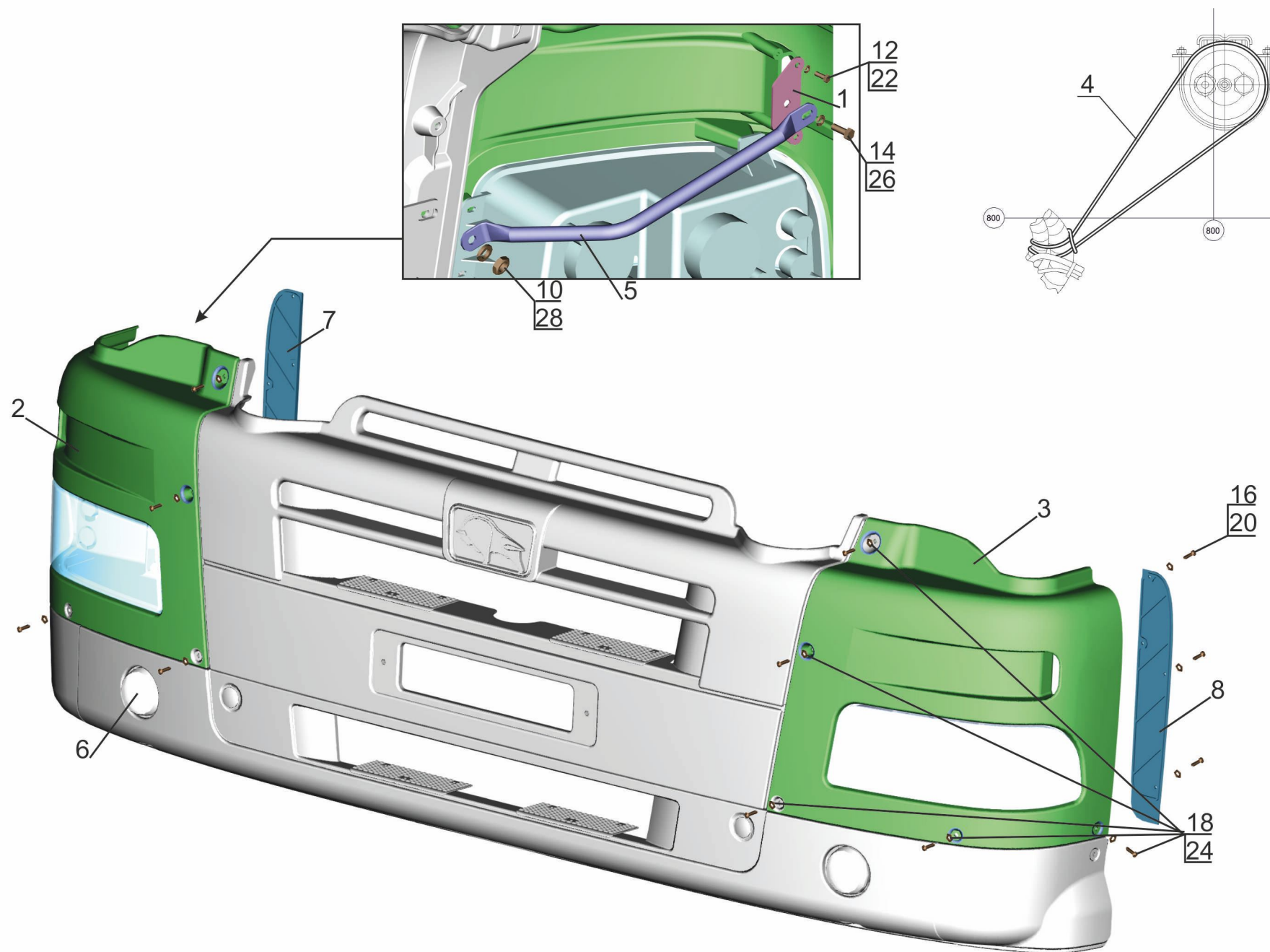


Рис. 99 Установка панелей бампера 643019-2800005
 Fig. 99 Installation front bumper 643019-2800005

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	643019-2803069-000	Пластина Plate	2
2	643019-2803096	Панель бампера в сборе <i>Bumper</i>	1
3	643019-2803097	Панель бампера в сборе <i>Bumper</i>	1
4	6430-5208107-000	Кольцо <i>Ring</i>	1
5	643019-2803028-000	Усилитель <i>Amplifier</i>	2
6	447131-3700007-010	Установка противотуманных фар <i>Installation of antifog headlights</i>	2
7	643019-2803230	Накладка <i>Strap</i>	1
8	643019-2803231	Накладка <i>Strap</i>	1
10	250615	Гайка М12х1.25-6Н <i>Nut</i>	2
12	201416	Болт М6-6gx12 <i>Bolt</i>	4
14	201456	Болт М8-6gx20 <i>Bolt</i>	2
16	234653	Винт 2М6-6gx12 <i>Screw</i>	6
18	234715-01	Винт 2М8-6gx22 <i>Screw</i>	10
20	252174	Шайба 2.6 <i>Washer</i>	6
22	252134	Шайба 6Т <i>Washer</i>	4
24	252270	Шайба 8 <i>Washer</i>	10
26	252135	Шайба 8Т <i>Washer</i>	2
28	252137	Шайба 12 ОТ <i>Washer</i>	2

Рис. 100 Панель бампера в сборе 643019-2803096/097
 Fig. 100 Panel of a bumper in gathering 643019-2803096/097

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			643019- 2803096	643019- 2803097
1	643019-2803099	Панель бампера левая <i>Bumper</i>	-	1
-	643019-2803098	Панель бампера правая <i>Bumper</i>	1	-
5	252037	Шайба 6 <i>Washer</i>	4	4
7	234657-10	Винт 2М6-6gx20 <i>Screw</i>	4	4
13	252134	Шайба 6Т <i>Washer</i>	4	4
19	112.10.30.3711.000-01	Блок-фара	-	1
19*	301.3775000-20	Блок-фара	-	*
19	112.10.30.3711.000	Блок-фара	1	-
19*	30.3775000-20	Блок-фарв	*	-

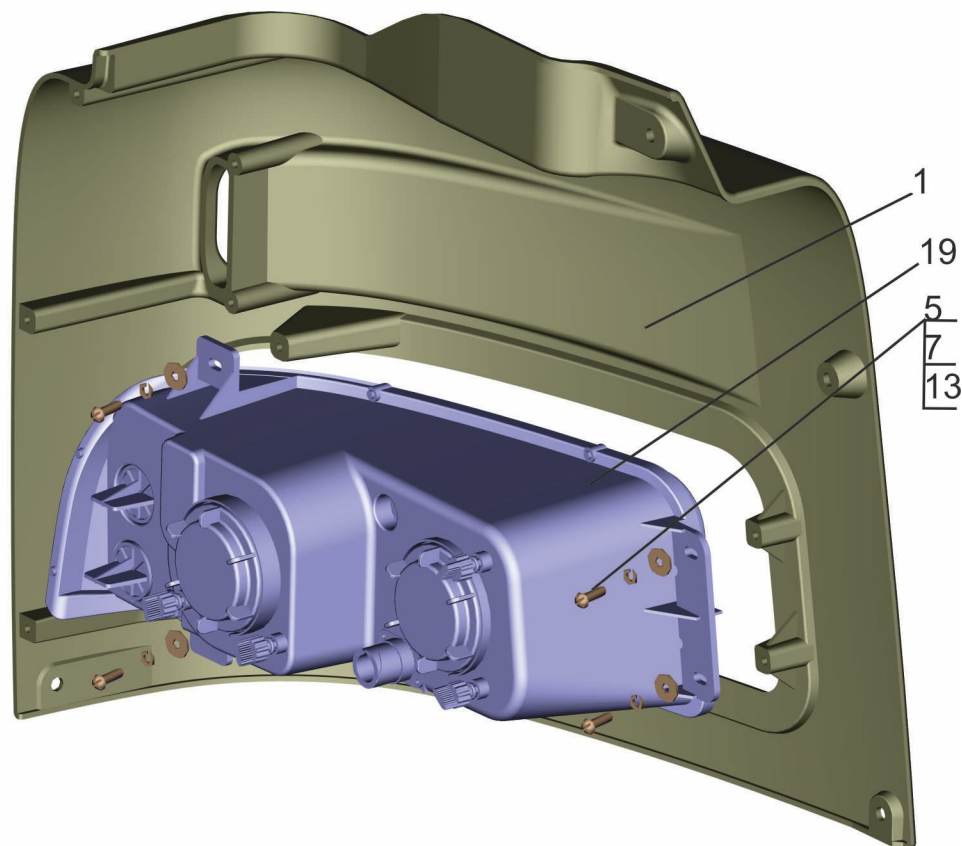
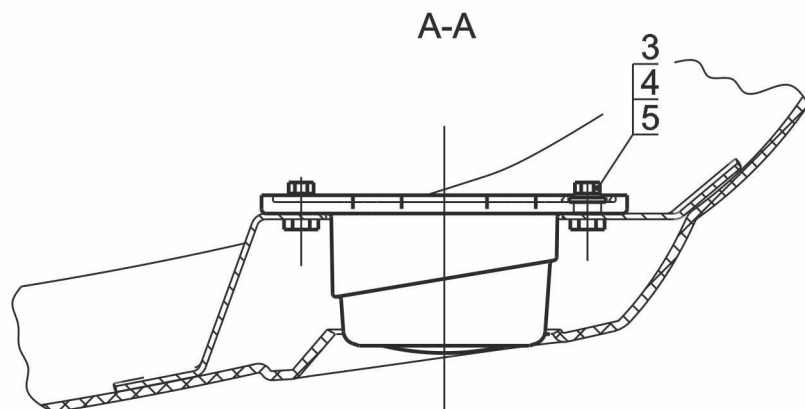
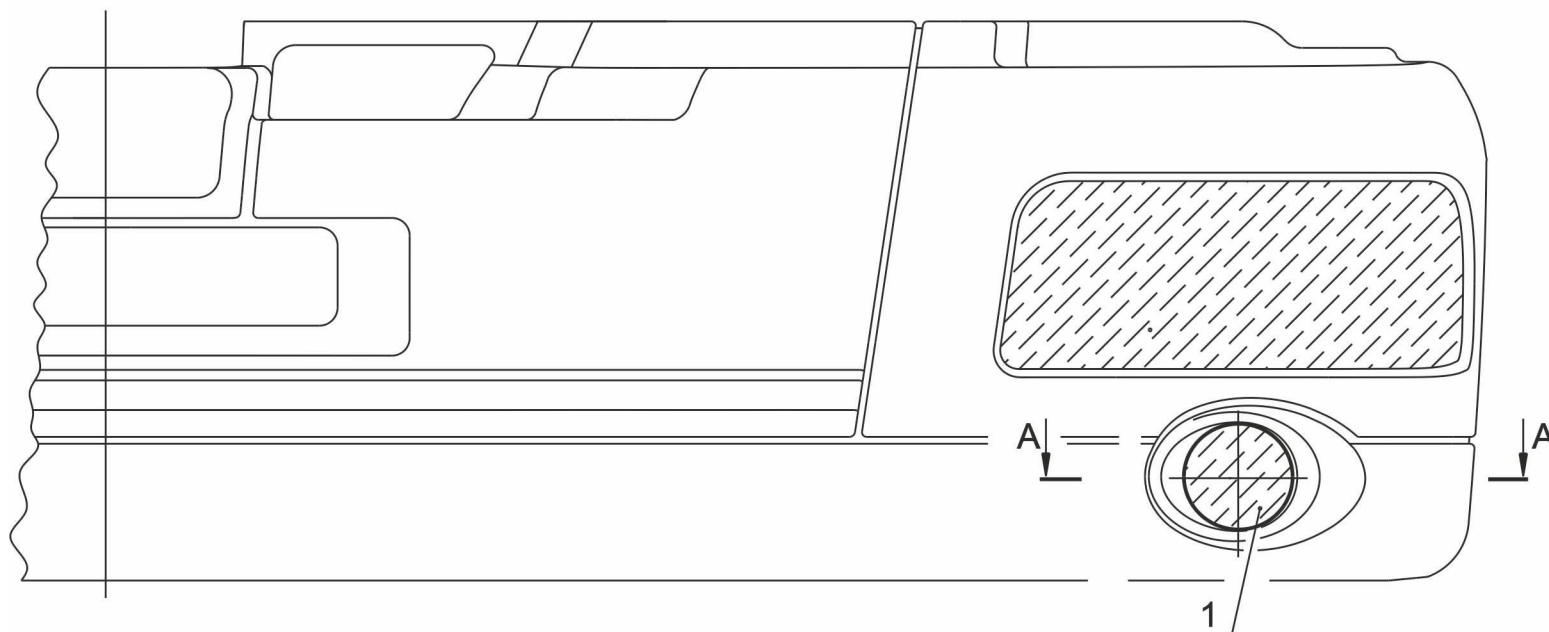
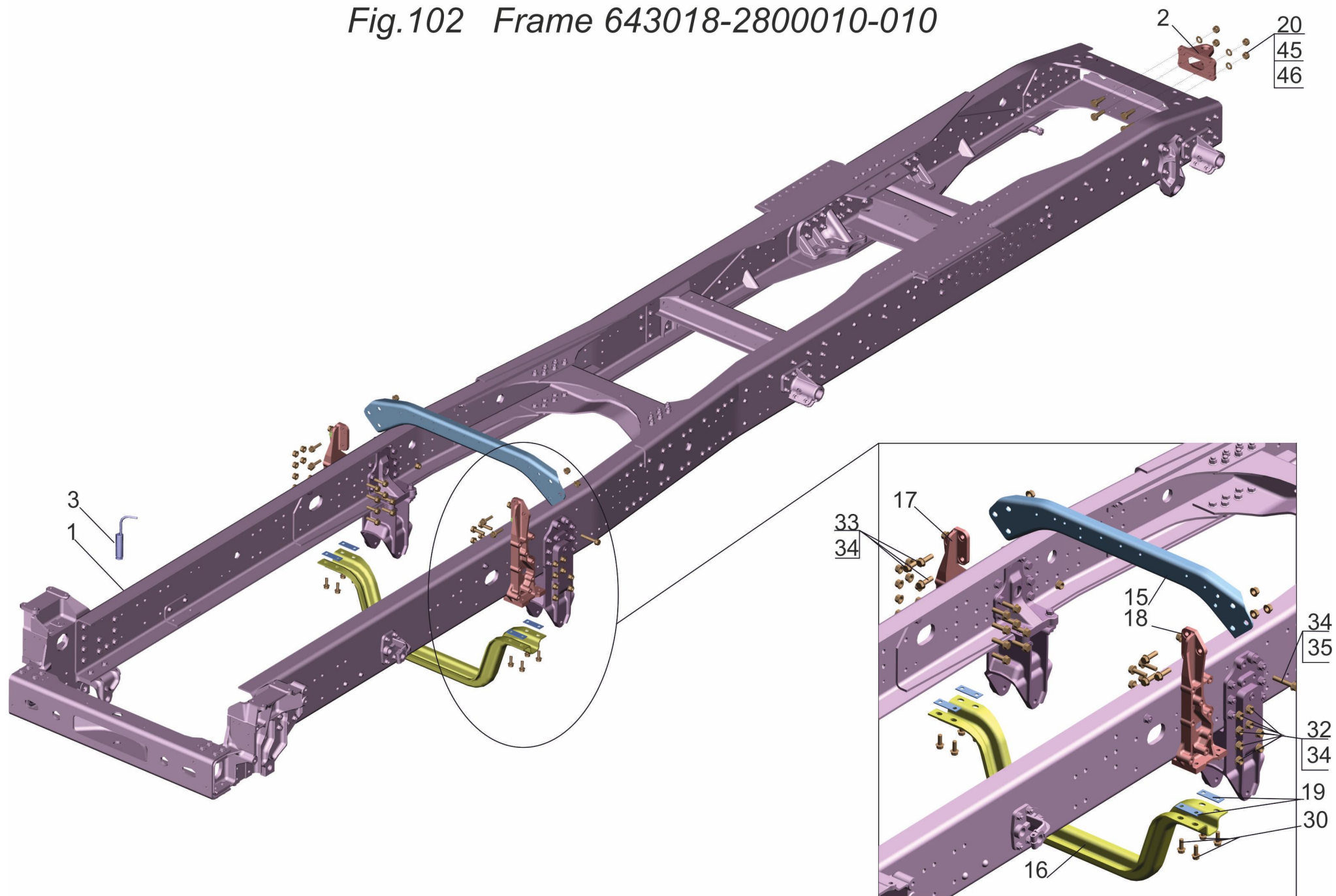


Рис. 101 Установка противотуманной фары 447131-3700007-010
 Fig. 101 Installation of fog light 447131-3700007-010



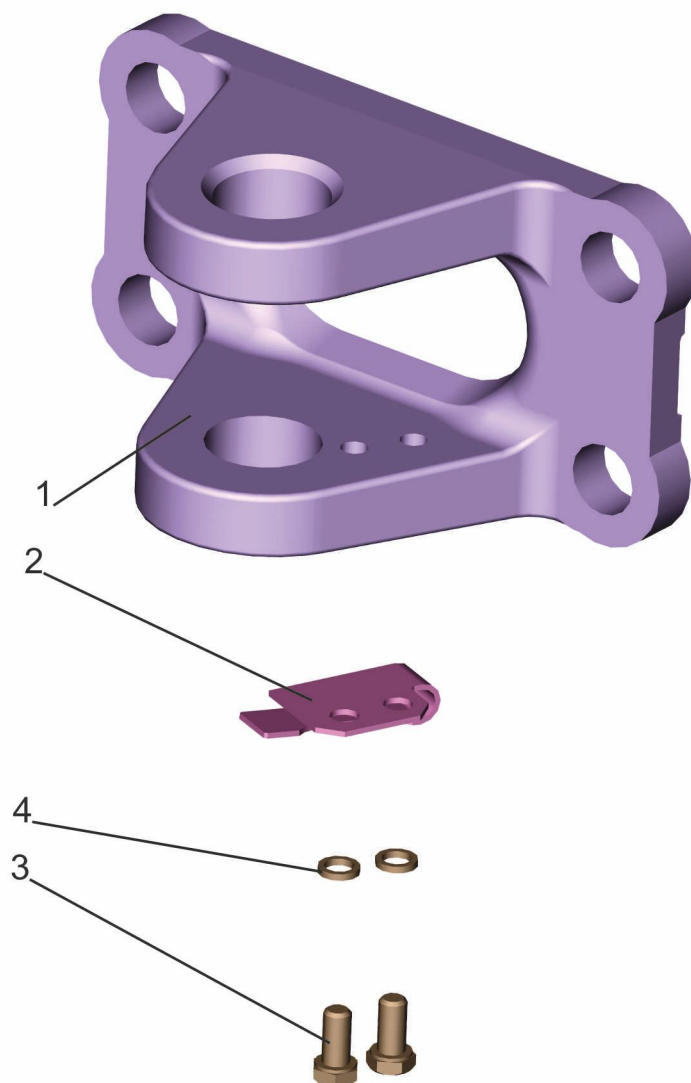
Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	447130-2803043-000	Накладка декоративная <i>Overlay decorative</i>	1
3	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	4
4	252154	Шайба 6 Л <i>Washer</i>	4
5	252004	Шайба 6 <i>Washer</i>	4

Рис.102 Рама 643018-2800010-010
Fig.102 Frame 643018-2800010-010



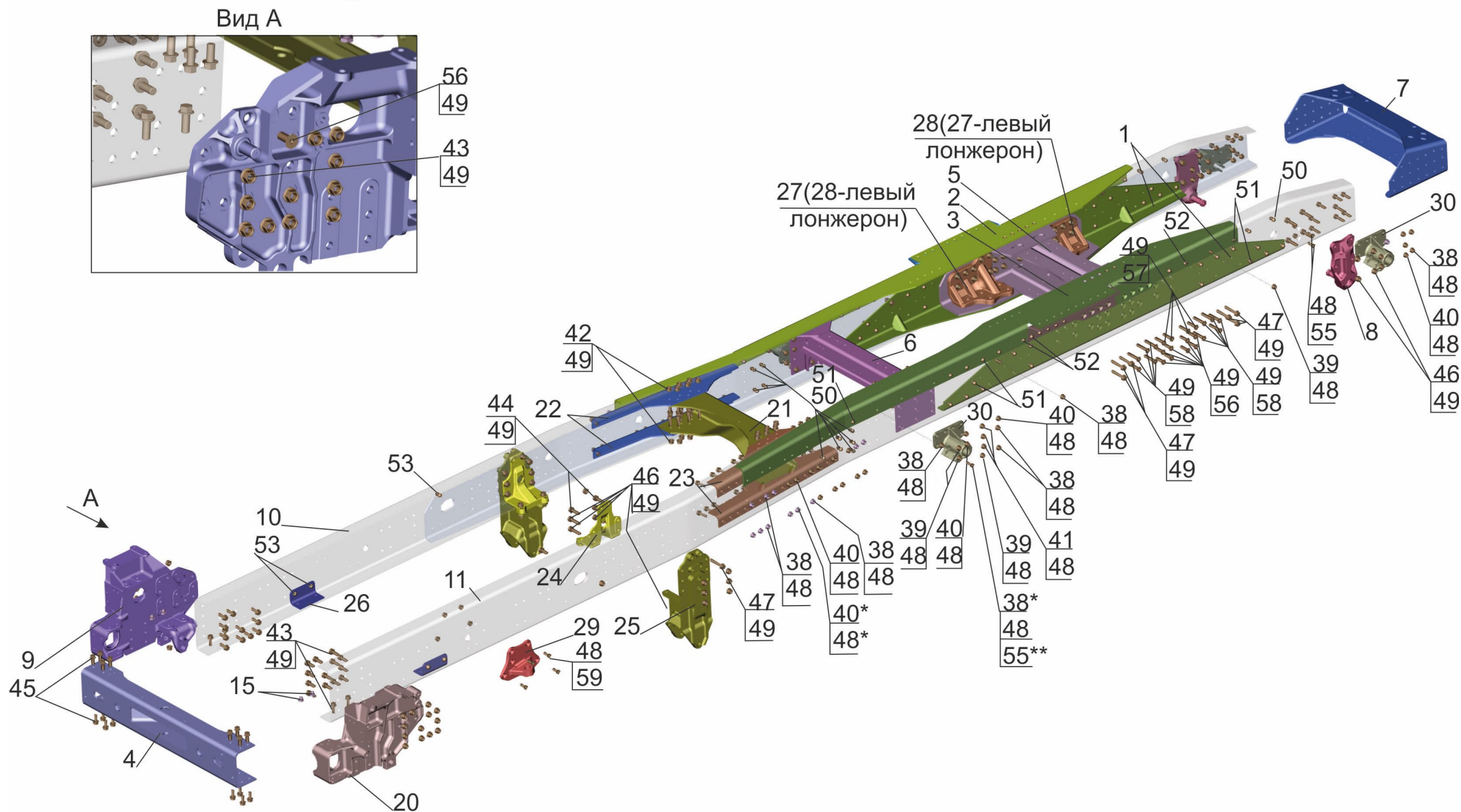
Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	643018-2801002-010	Рама <i>Frame</i>	1
2	503A-2805158	Вилка с пружиной <i>Joke with spring</i>	1
3	500A-2806117-01	Палец буксирной вилки <i>Towing joke pin</i>	1
15	6430-2801103	Поперечина <i>Gross member</i>	1
16	6430B9-2801104	Поперечина <i>Gross member</i>	1
17	544019-2801118	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
18	544019-2801119	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
19	650118-2801121	Пластина <i>Plate</i>	4
20	250565	Гайка M20x1.5-6H <i>Nut</i>	4
30	BA01-1403510-109	Болт M14x1.5x35 <i>Bolt</i>	8
32	BA01-1605010-109	Болт M16x1.5x50 <i>Bolt</i>	16
33	BA01-1605510-109	Болт M16x1.5x55 <i>Bolt</i>	6
34	BA01-1601520-010	Гайка M16x1,5 <i>Nut</i>	23
35	BA01-1608010-109	Болт M16x1.5x80 <i>Bolt</i>	1
45	252141	Шайба 20 ОТ <i>Washer</i>	4
46	372882	Болт M20x1,5-6g x55 <i>Bolt</i>	4

Рис. 103 Вилка с пружиной 503А-2805158
Fig.103 Joke with spring 503A-2805158



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	503A-2805014-01	Вилка буксирная <i>Joke towing</i>	1
2	500A-2806128	Пружина стопорная <i>Spring</i>	1
3	201454	Болт М8-6gx16 <i>Bolt</i>	2
4	252135	Шайба 8 Т <i>Washer</i>	2

Рис.104 Рама 643018-2801002-010.
Fig.104 Frame 643018-2801002-010.



*-крепеж ставить только на левом лонжероне

**-крепеж ставить только на правом лонжероне

Рис.104 Рама 643018-2801002-010.

Fig.104 Frame 643018-2801002-010.

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	650119.-2801043	Усилитель <i>Reinforcement</i>	2
2	643018-2801072	Усилитель <i>Amplifier</i>	1
3	643018-2801073	Усилитель <i>Amplifier</i>	1
4	643069-2801080	Поперечина <i>Gross member</i>	1
5	650119-2801150	Поперечина <i>Gross member</i>	1
6	650119-2801162	Поперечина <i>Gross member</i>	1
7	643018-2801172	Поперечина <i>Gross member</i>	1
8	650119-2916042	Кронштейн с пальцем <i>Bracket</i>	2
9	544019-5003073	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
10	643018-2801014-000	Лонжерон рамы <i>Longeron of frame</i>	1
11	643018-2801015-000	Лонжерон рамы <i>Longeron of frame</i>	1
15	544019-1323095-010	Ввертыш <i>Screw stopper</i>	4
20	544019-2801089	Кронштейн левый <i>Bracket</i>	1
21	650119-2801102	Поперечина <i>Gross member</i>	1
22	544019-2801112	Кронштейн <i>Bracket</i>	2
23	544019-2801113	Кронштейн <i>Bracket</i>	2
24	650119-2902462	Усилитель кронштейна <i>Booster</i>	2
25	5440-2902447	Кронштейн <i>Bracket</i>	2
26	5440-2906064	Уголок <i>Stiffening angle</i>	2
27	650119-2918158	Укосина <i>Brace</i>	2
28	650119-2918159	Укосина <i>Brace</i>	2
29	6430E9-3403190	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
30	650107-8511122	Кронштейн <i>Bracket</i>	4
38	BA01-1404510-109	Болт М14х1.5х45 <i>Bolt</i>	38
39	BA01-1405010-109	Болт М14х1.5х50 <i>Bolt</i>	8

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
40	BA01-1405510-109	Болт М14х1.5х55 <i>Bolt</i>	32
41	BA01-1406010-109	Болт М14х1.5х60 <i>Bolt</i>	6
42	BA01-1604010-109	Болт М16х1.5х40 <i>Bolt</i>	24
43	BA01-1604510-109	Болт М16х1.5х45 <i>Bolt</i>	28
44	BA01-1605010-109	Болт М16х1.5х50 <i>Bolt</i>	4
45	BA01-1603510-109	Болт М16х1.5х35 <i>Bolt</i>	18
46	BA01-1606010-109	Болт М16х1.5х60 <i>Bolt</i>	20
47	BA01-1608010-109	Болт М16х1.5х80 <i>Bolt</i>	15
48	BA01-1401520-010	Гайка М14х1,5 <i>Nut</i>	93
49	BA01-1601520-010	Гайка М16х1,5 <i>Nut</i>	154
50	376987	Заклепка 14х36 <i>Rivet</i>	8
51	376989	Заклепка 14х45 <i>Rivet</i>	42
52	376991	Заклепка 14х55 <i>Rivet</i>	16
53	377187	Заклепка 16х36 <i>Rivet</i>	5
55	BA01-1404530-109	Винт М14х1,5х45 <i>Screw</i>	5
56	BA01-1605530-109	Винт М16х1,5х55 <i>Screw</i>	17
57	BA01-1606530-109	Винт М16х1,5х65 <i>Screw</i>	8
58	BA01-1608030-109	Винт М16х1,5х80 <i>Screw</i>	20
59	BA01-1404030-109	Винт М14х1,5х40 <i>Screw</i>	4

Рис. 105 Установка площадки шасси и подножки 643018-2800026
Fig. 105 Installation Platform the chassis and sideboard 643018-2800026

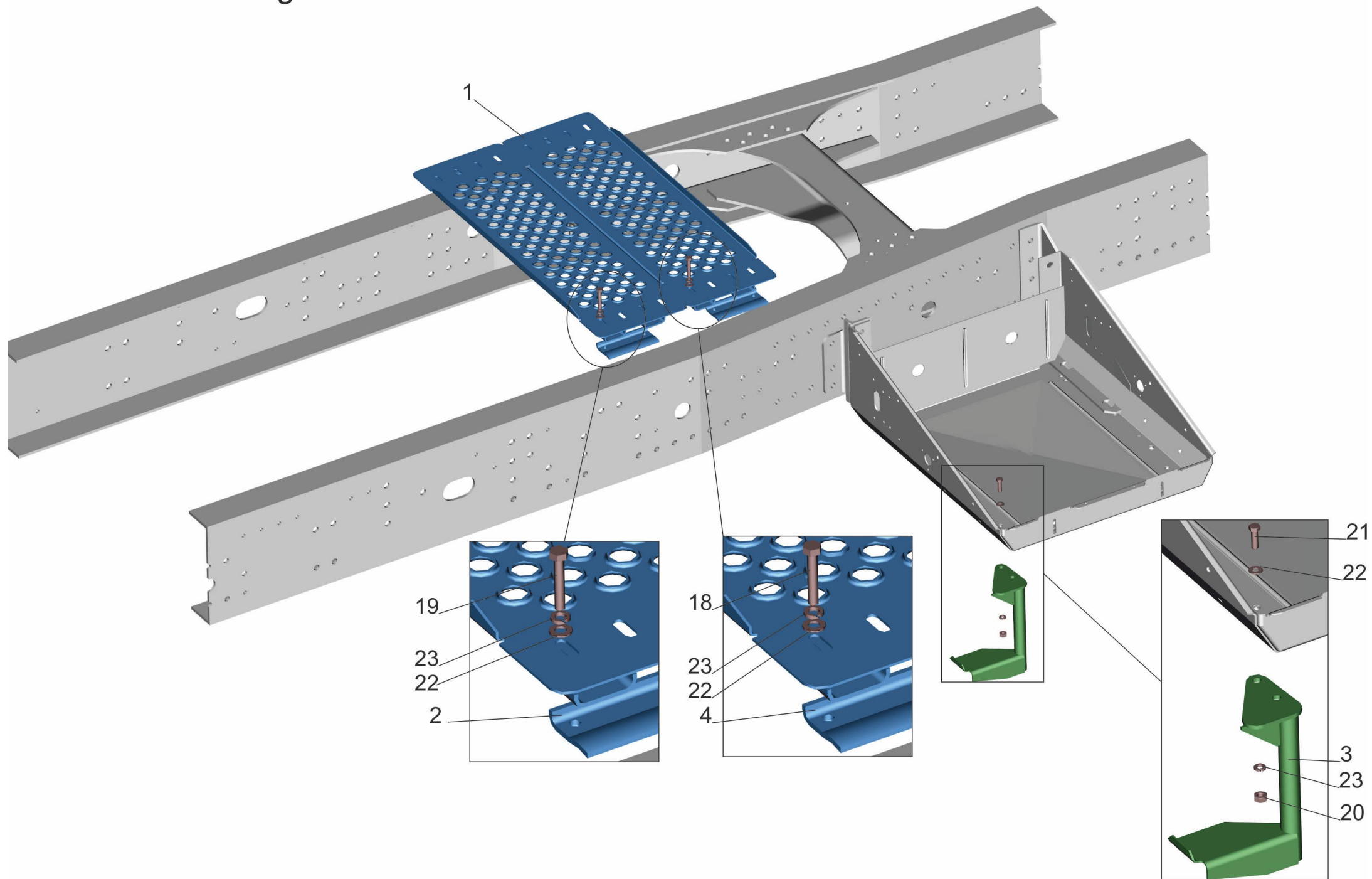
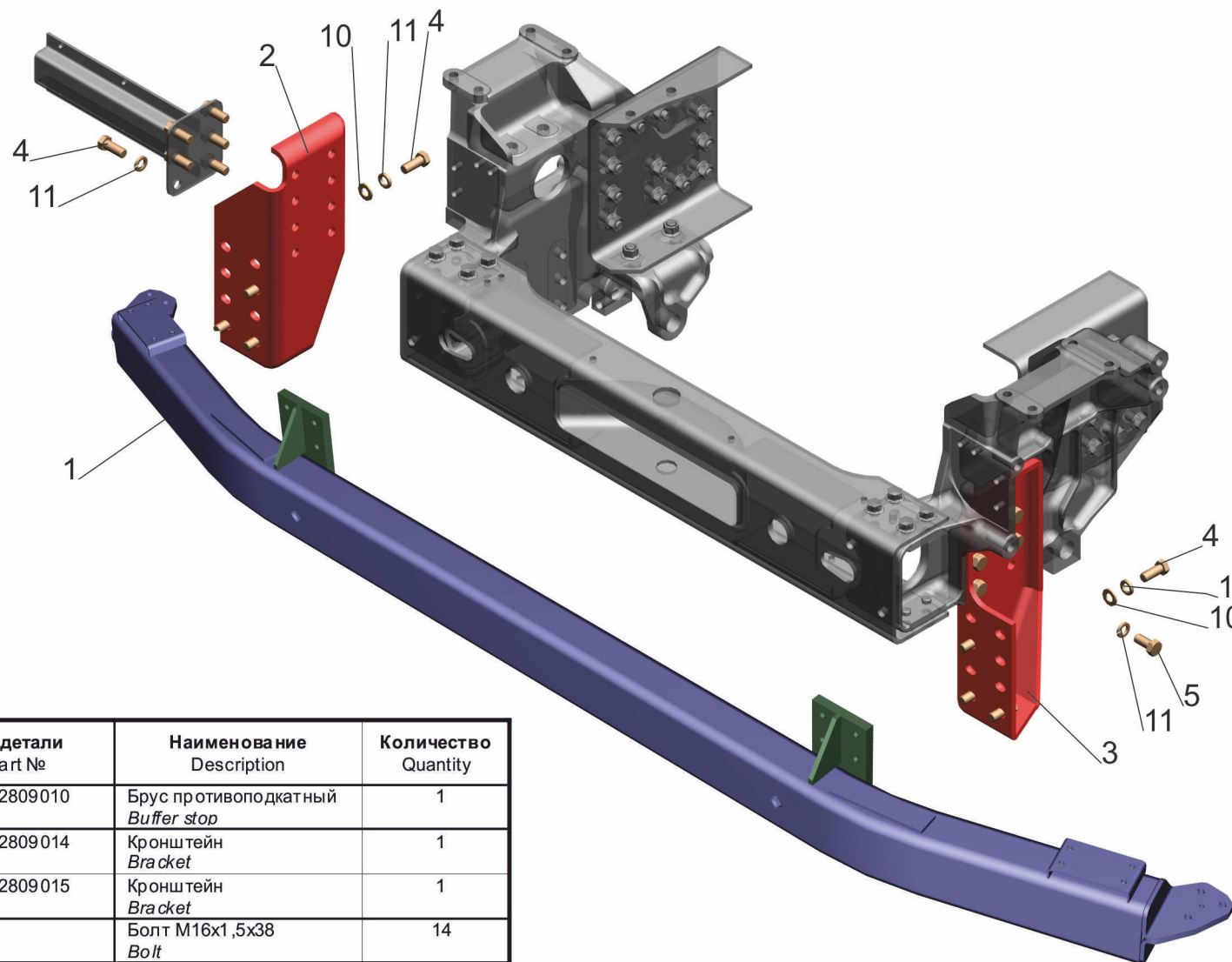


Рис. 105 Установка площадки шасси и подножки 643018-2800026

Fig. 105 Installation platform the chassis and sideboard 643018-2800026

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	544018-2802050	Площадка шасси <i>Platform the chassis</i>	1
2	643018-2802055	Прижим <i>Hold-down</i>	2
3	544018-2802066	Подножка <i>Siedeboard</i>	1
4	643018-2802055-010	Прижим <i>Hold-down</i>	2
18	200324	Болт М10-6gx75 <i>Bolt</i>	4
19	201509	Болт М10-6gx60 <i>Bolt</i>	4
20	250512	Гайка М10-6Н <i>Nut</i>	2
21	201501	Болт М10-6gx35 <i>Bolt</i>	2
22	252006	Шайба 10 <i>Washer</i>	10
-	A.10.04.019	Шайба А.10.04.019 <i>Washer</i>	Доп зам
23	252136	Шайба 10 ОТ <i>Washer</i>	10

Рис. 106 Установка переднего противоподкатного бруса 643018-2800030-010
 Fig. 106 Installation of front buffer stop 643018-2800030-010



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	534019-2809010	Брус противоподкатный <i>Buffer stop</i>	1
2	544019-2809014	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
3	544019-2809015	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
4	202142	Болт М16х1,5х38 <i>Bolt</i>	14
5	371331	Болт М16х1,5х34 <i>Bolt</i>	6
10	252017	Шайба 16 <i>Washer</i>	8
11	252139	Шайба 16 ОТ <i>Washer</i>	20

Рис.107 Установка поручня 544069-2800036.
 Fig. 107 Installation of hand-rail 544069-2800036.

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	544069-8202070	Поручень <i>Hand-rail</i>	1
3	6430-8008058	Прижим нижний <i>Plate</i>	1
5	201501	Болт М10-6gx35 <i>Bolt</i>	2
6	250512	Гайка М10-6Н <i>Nut</i>	2
7	252156	Шайба 10 Л <i>Washer</i>	2

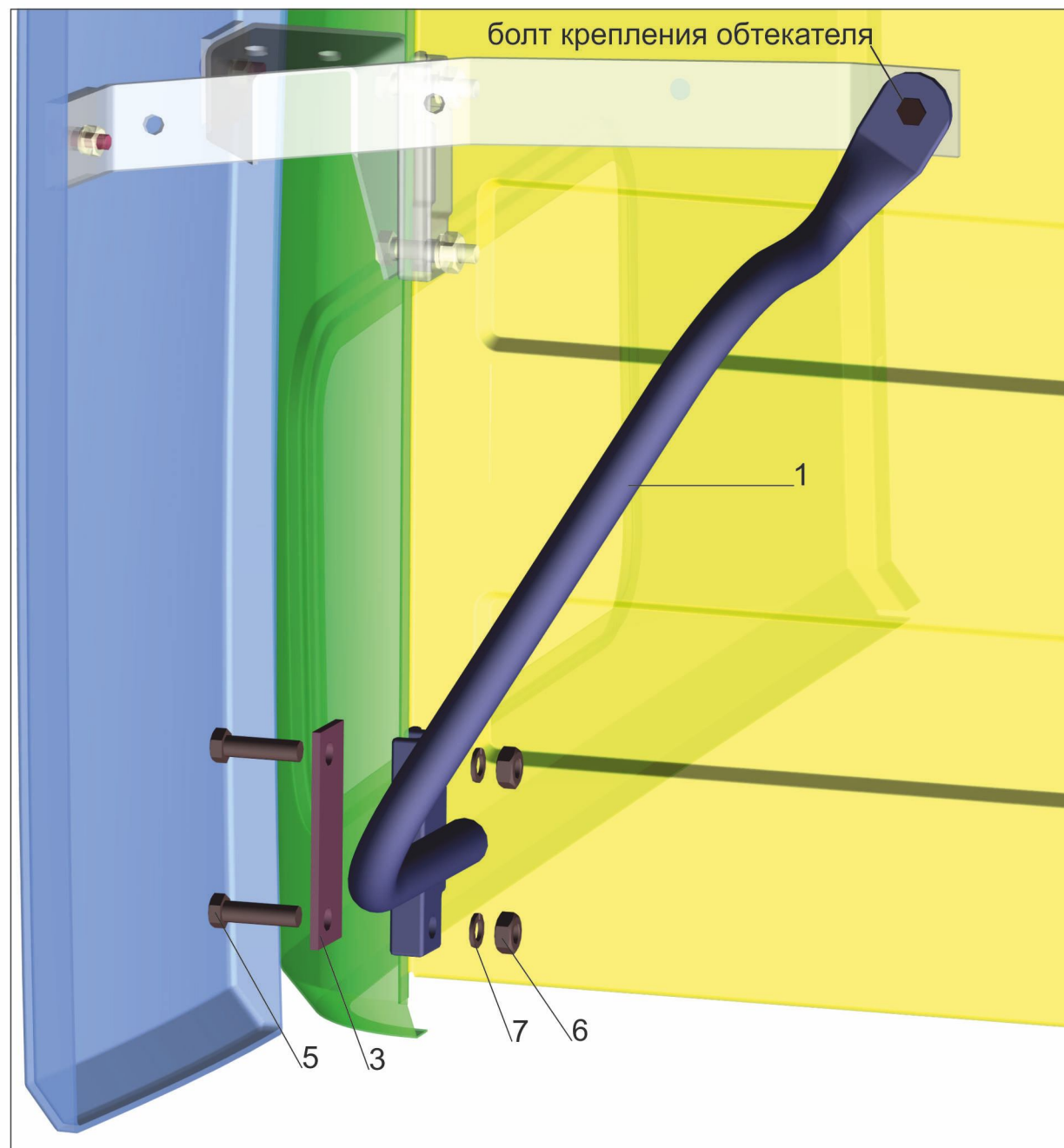
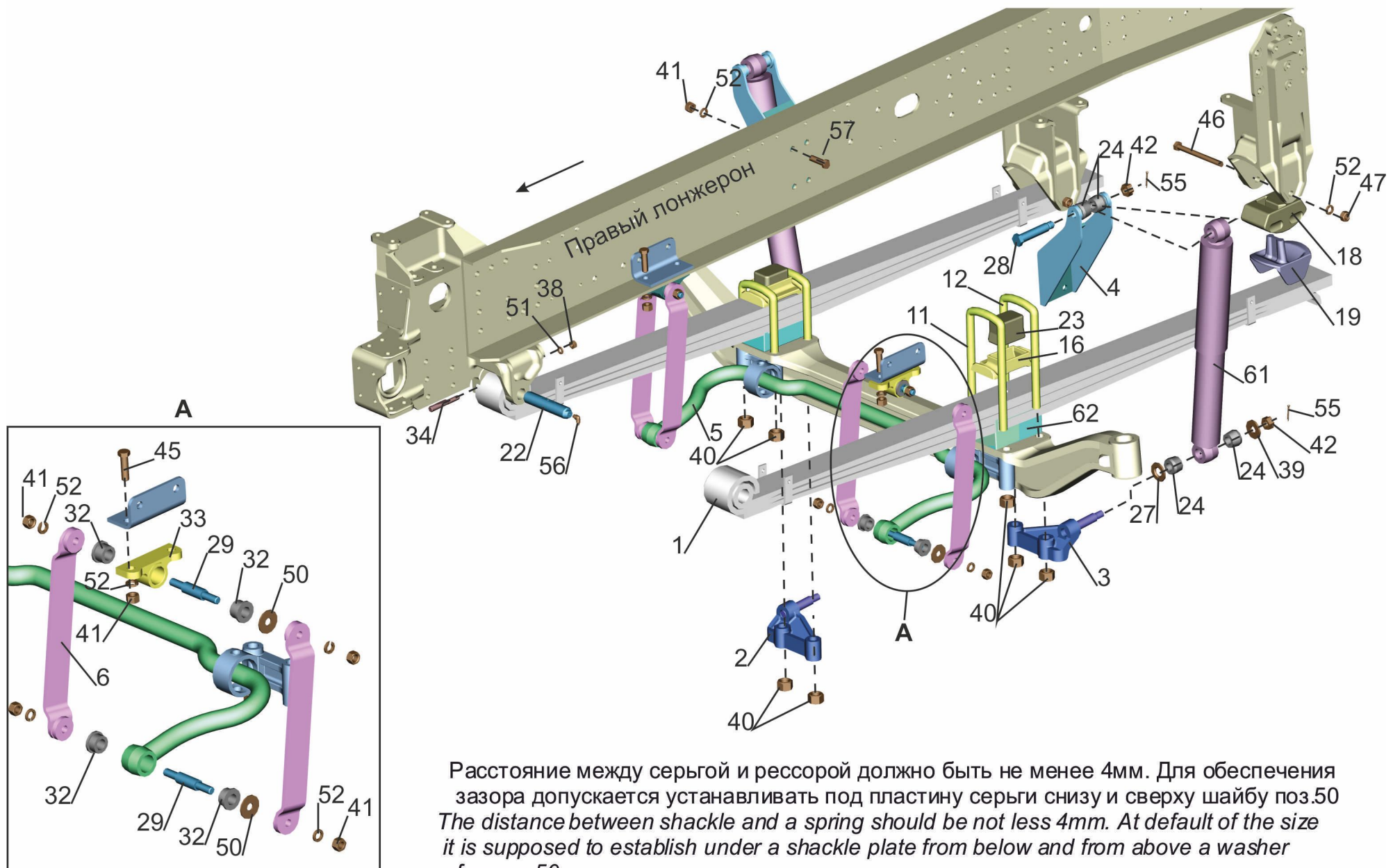


Рис. 108 Установка подвески передней 5440-2900001-030
 Fig. 108 Mounting front suspension 5440-2900001-030



Расстояние между серьгой и рессорой должно быть не менее 4мм. Для обеспечения зазора допускается устанавливать под пластину серьги снизу и сверху шайбу поз.50
 The distance between shackle and a spring should be not less 4mm. At default of the size it is supposed to establish under a shackle plate from below and from above a washer of poses 50

Рис. 108 Установка подвески передней 5440-2900001-030
Fig. 108 Mounting front suspension 5440-2900001-030

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	6430-2902012-10	Рессора передняя <i>Front spring</i>	2
2	5440-2905416	Кронштейн нижний <i>Right lower bracket</i>	1
3	5440-2905417	Кронштейн нижний <i>Left lower bracket</i>	1
4	5440-2905540	Кронштейн <i>Bracket</i>	2
5	6430-2906006	Вал стабилизатора с кронштейнами <i>Stabilizer shaft with brackets</i>	1
6	6430-2906017	Серьга <i>Shackle</i>	4
11	8925-2912408	Стремянка <i>U-Bolt</i>	2
12	6516V8-2902408-000	Стремянка <i>U-Bolt</i>	2
16	500-2902412	Накладка передней рессоры <i>Clamp plate of front spring</i>	2
18	64221-2902430	Подушка <i>Pad</i>	2
19	64221-2902449	Вкладыш <i>Bracket insert</i>	2
22	5432-2902478	Палец <i>Pin</i>	2
23	500-2902624	Буфер <i>Bump stop</i>	2
24	500A-2905410	Буфер <i>Bump stop</i>	8
27	500A-2905420	Шайба <i>Washer</i>	2
28	53361-2905470	Палец <i>Pin</i>	2
29	6430-2906026	Палец <i>Pin</i>	4
32	64221-2906028	Втулка <i>Bush</i>	8
33	6430-2906042	Кронштейн верхний <i>Upper bracket</i>	2
34	500A-2912482	Клин пальца уха задней рессоры <i>Wedge of a finger of an ear of a back spring</i>	2
38	250514	Гайка М12-6Н <i>Nut</i>	2

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
39	252049-10	Шайба 20 <i>Washer</i>	2
40	374851	Гайка М24х2-6Н <i>Nut</i>	8
41	374727	Гайка М16х1,5-6Н <i>Nut</i>	20
42	374910	Гайка М20х1,5-5Н6Н <i>Nut</i>	4
45	372608	Болт М16х1,5-6gx70 <i>Bolt</i>	4
46	200880	Болт М16-6gx160 <i>Bolt</i>	2
47	250560	Гайка М16-6Н <i>Nut</i>	2
50	252047**	Шайба 16 <i>Washer</i>	4max
51	252137	Шайба 12 ОТ <i>Nut</i>	2
52	252139	Шайба 16 ОТ <i>Nut</i>	22
55	258056	Шплинт 4х40 <i>Cotter pin</i>	4
56	264040	Масленка 2.3.90 Ц6.xp <i>Grease fitting</i>	2
57	372613	Болт М16х1,5-6gx55 <i>Bolt</i>	8
61	15.2905006-11 (БАА3)	Амортизатор <i>Shock absorber</i>	2
-	50.2.2905006 * (Г3АА)	Амортизатор <i>Shock absorber</i>	2
-	A1-325/500.2905006* (БАА3)	Амортизатор <i>Shock absorber</i>	2
62	64222-2902422-10	Прокладка <i>Gasket</i>	2

* - допускаемая замена
supposed replacement

** - Расстояние между серьгой и рессорой должно быть не менее 4мм. Для обеспечения зазора допускается устанавливать под пластину серьги снизу и сверху шайбу поз.50
- The distance between shackle and a spring should be not less 4mm. At default of the size it is supposed to establish under a shackle plate from below and from above a washer of poses 50

Рис. 109 Рессора передняя 6430-2902012-10

Fig. 109 Front spring 6430-2902012-10

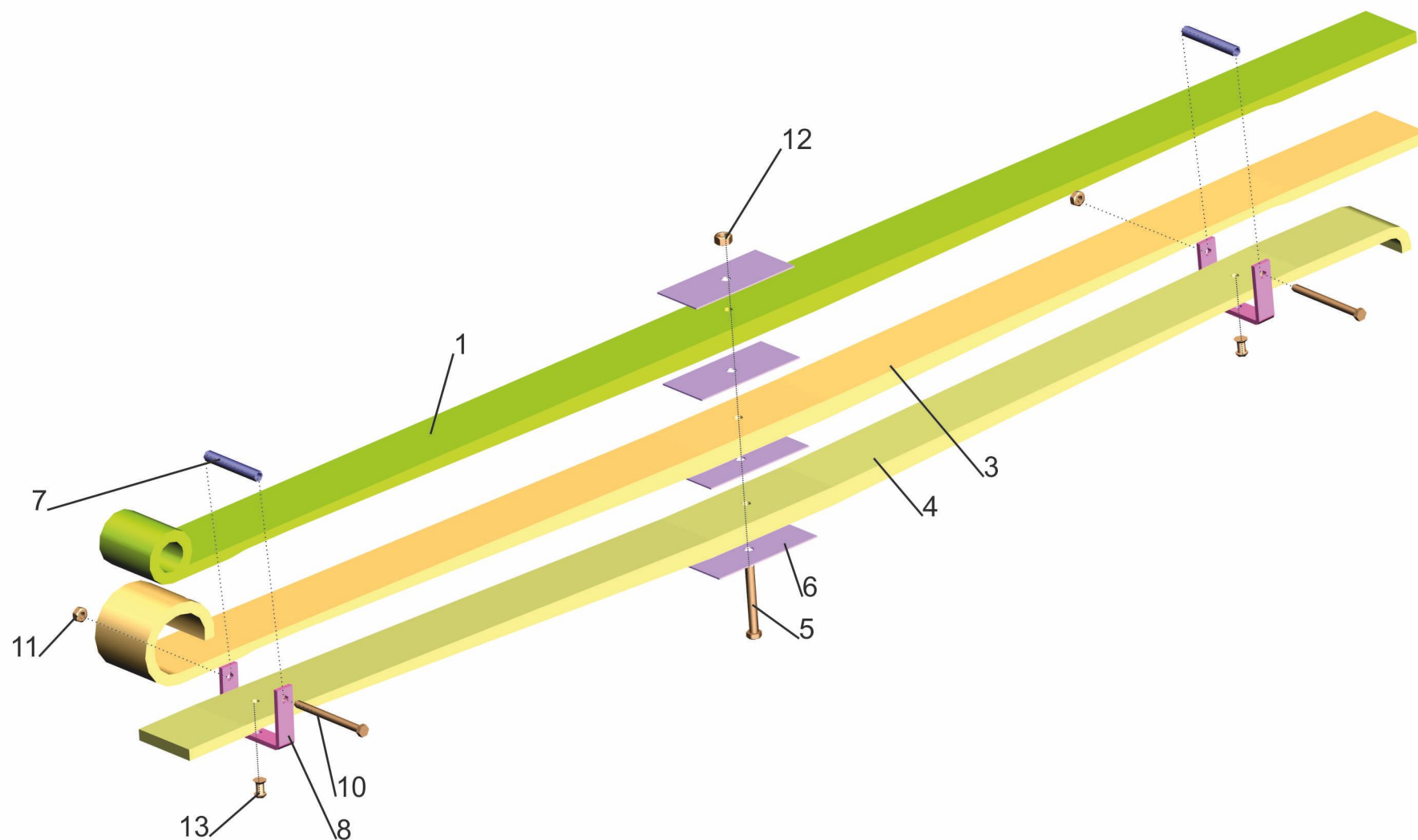
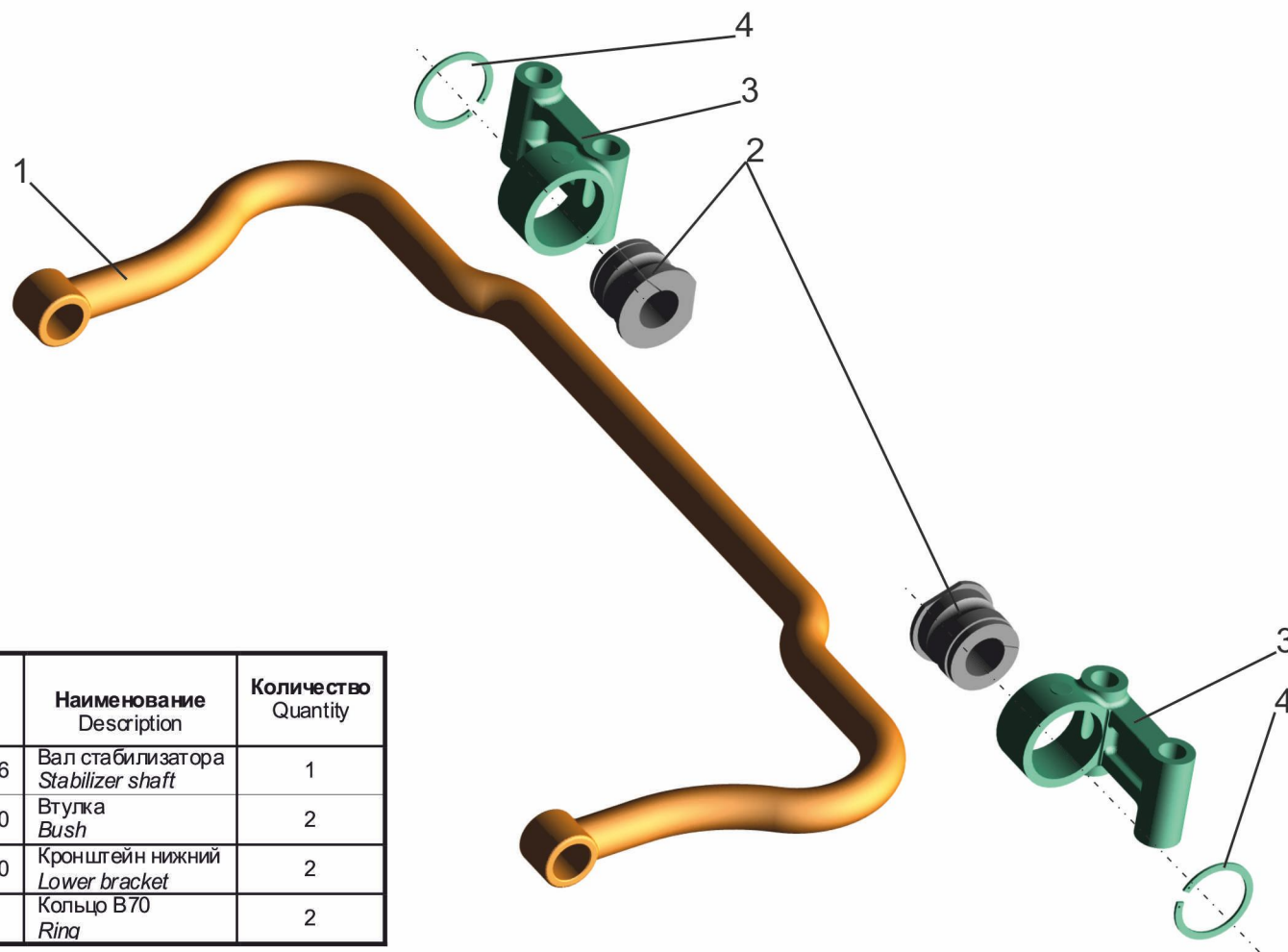


Рис. 109 Рессора передняя 6430-2902012-10
Fig. 109 Front spring 6430-2902012-10

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
1	6430-2902052-10	Лист 1 со втулкой <i>Leaf spring</i>	1
3	6430-2902102-10	Лист рессоры <i>Leaf spring</i>	1
4	6430-2902103-10	Лист рессоры <i>Leaf spring</i>	1
5	5432-2912032	Болт центровой <i>Bolt alignment</i>	1
6	64222-2902122	Прокладка межлистовая <i>Gasket intersheet</i>	4
7	200-2902068	Трубка распорная хомута рессоры <i>Tube the thrust of a spring yoke</i>	2
8	500-2902059	Хомут <i>Clamp</i>	2
10	200332	Болт М10-6gx115 <i>Bolt</i>	2
11	250512	Гайка М10-6Н <i>Nut</i>	2
12	374544-10	Гайка М12x1,25-6Н <i>Nut</i>	1
13	256838	Заклепка10x24 <i>Rivet</i>	2

Рис. 110 Вал стабилизатора с кронштейнами 6430-2906006

Fig. 110 Stabilizer shaft with brackets 6430-2906006



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	6430-2906016	Вал стабилизатора <i>Stabilizer shaft</i>	1
2	6430-2906030	Втулка <i>Bush</i>	2
3	6430-2906040	Кронштейн нижний <i>Lower bracket</i>	2
4	400583-01	Кольцо В70 <i>Ring</i>	2

Рис.111 Установка подвески задней 643018-2900002

Fig.111 Installation beam suspension 643018-2900002

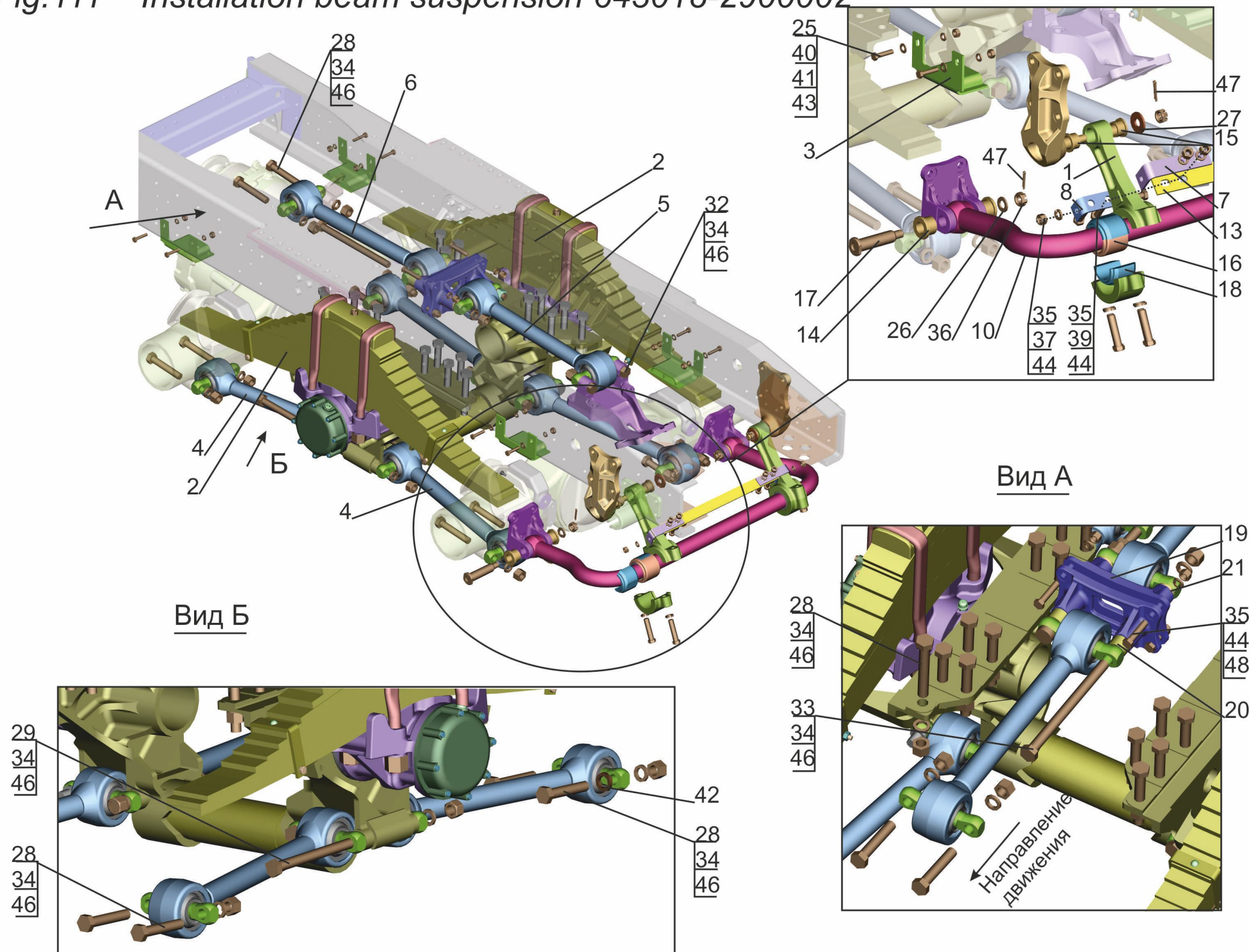


Рис.111 Установка подвески задней 643018-2900002
Fig.111 Installation beam suspension 643018-2900002

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	6501A8-2916020-000	Рычаг <i>Lever</i>	2
2	643018-2900012	Подвеска балансирная <i>Walking beam suspension</i>	1
3	650119-2912610	Кронштейн <i>Bracket</i>	4
4	64221-2919014	Штанга реактивная <i>Torque Rod</i>	4
5	6430-2919014	Штанга реактивная <i>Torque Rod</i>	1
6	64221-2919015	Штанга реактивная <i>Torque Rod</i>	1
7	6501A8-2916062-000	Кронштейн <i>Bracket</i>	2
8	6501A8-2916064-000	Кронштейн <i>Bracket</i>	2
10	6430-2916016	Вал стабилизатора <i>Stabilizer shaft</i>	1
13	6501A8-2916052-000	Стяжка <i>Tie rod</i>	1
14	54321-2916028	Втулка <i>Bush</i>	4
15	5516-2916028	Втулка <i>Bush</i>	4
16	6501-2916030	Втулка <i>Bush</i>	2
17	54321-2916034	Палец <i>Pin</i>	2
18	6501-2916048	Обойма <i>Holder</i>	4
19	64221-2919044	Кронштейн <i>Bracket</i>	2
20	6430-2919046	Подкладка <i>Gasket</i>	2
21	6430-2919046-010	Подкладка <i>Gasket</i>	2
25	250514	Гайка M12-6H <i>Nut</i>	8
26	252019-10	Шайба 20 <i>Washer</i>	2
27	252049-10	Шайба 20 <i>Washer</i>	2
28	371045	Болт M24x2-6gx130 <i>Bolt</i>	30
29	371095	Болт M24x2-6gx275 <i>Bolt</i>	4
32	372976	Болт M24x2-6gx110 <i>Bolt</i>	2

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
33	372985	Болт M24x2-6gx315 <i>Bolt</i>	2
34	374650	Гайка M24x2-6H <i>Nut</i>	38
35	374727	Гайка M16x1,5-6H <i>Nut</i>	10
36	374910	Гайка M20x1.5-5H6H <i>Nut</i>	2
37	372653	Болт M16x1.5-6gx85 <i>Bolt</i>	2
39	371342	Болт M16x1.5-6gx50 <i>Bolt</i>	4
40	200369	Болт M12-6gx50 <i>Bolt</i>	8
41	252007	Шайба 12 <i>Washer</i>	8
42	252021*	Шайба 24 <i>Washer</i>	4 max
43	252137	Шайба 12 ОТ <i>Washer</i>	8
44	252139	Шайба 16 ОТ <i>Washer</i>	10
46	252143	Шайба 24 Т <i>Washer</i>	38
47	258056	Шплинт 4x40 <i>Cotter pin</i>	4
48	372608	Болт M16x1,5-6gx70 <i>Bolt</i>	4

*- Разность расстояний между осями мостов слева и справа должна быть не более 8мм. Допускается обеспечивать требуемую величину установкой шайб поз.42 в местах крепления нижних реактивных штанг к балкам мостов

*- The difference of distances between axes of bridges at the left and on the right should be no more 8mm. It is supposed to provide the required size with installation of washers of poses 42 in places of fastening of the bottom jet bars to beams of bridges

Рис.112 Установка подвески задней 650119-2900002
 Fig.112 Installation beam suspension 650119-2900002

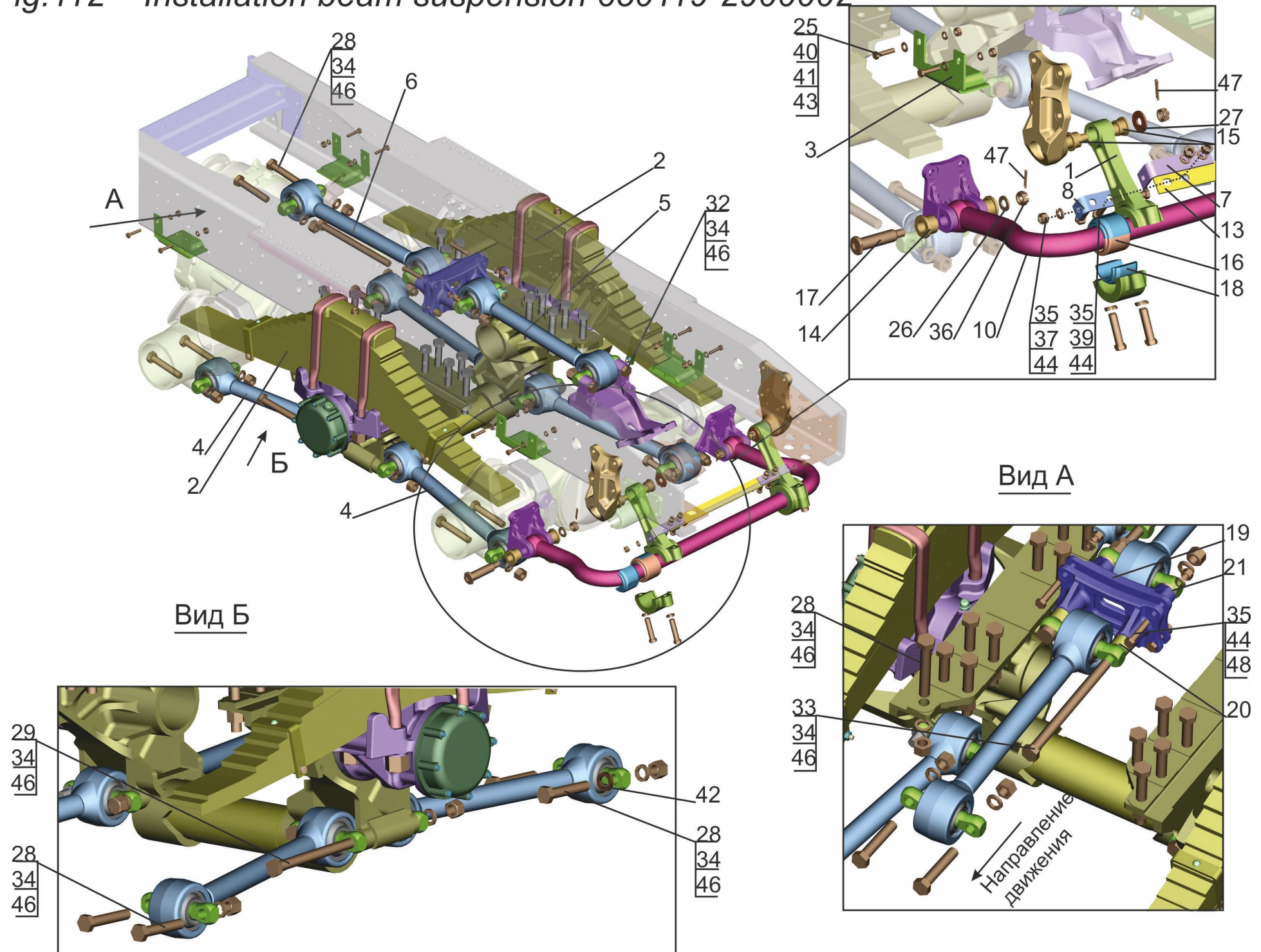


Рис.112 Установка подвески задней 650119-2900002
Fig.112 Installation beam suspension 650119-2900002

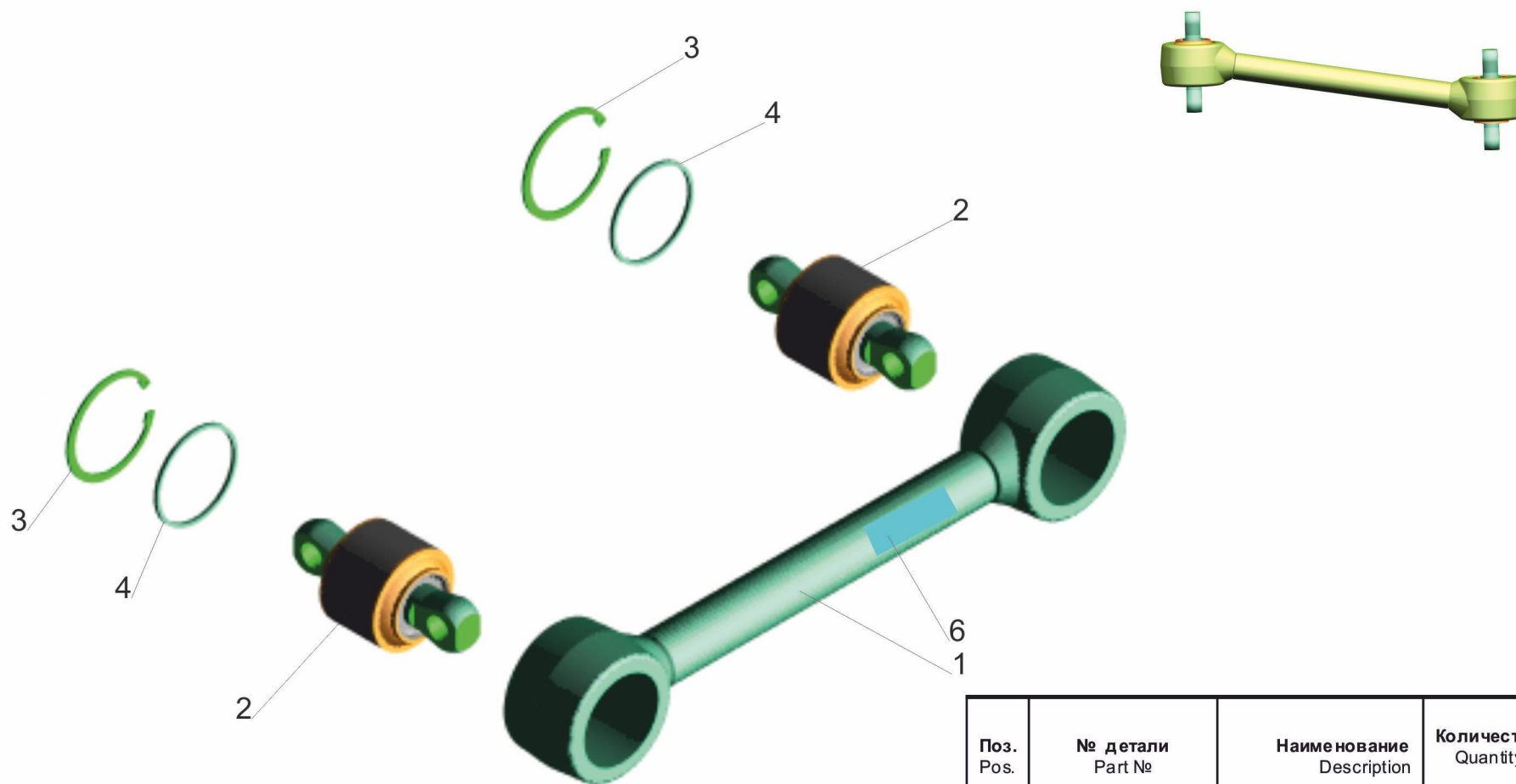
Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	6501A8-2916020-000	Рычаг <i>Lever</i>	2
2	650119-2900012	Подвеска балансирная <i>Walking beam suspension</i>	1
3	650119-2912610	Кронштейн <i>Bracket</i>	4
4	64221-2919014	Штанга реактивная <i>Torque Rod</i>	4
5	6430-2919014	Штанга реактивная <i>Torque Rod</i>	1
6	64221-2919015	Штанга реактивная <i>Torque Rod</i>	1
7	6501A8-2916062-000	Кронштейн <i>Bracket</i>	2
8	6501A8-2916064-000	Кронштейн <i>Bracket</i>	2
10	6430-2916016	Вал стабилизатора <i>Stabilizer shaft</i>	1
13	6501A8-2916052-000	Стяжка <i>Tie rod</i>	1
14	54321-2916028	Втулка <i>Bush</i>	4
15	5516-2916028	Втулка <i>Bush</i>	4
16	6501-2916030	Втулка <i>Bush</i>	2
17	54321-2916034	Палец <i>Pin</i>	2
18	6501-2916048	Обойма <i>Holder</i>	4
19	64221-2919044	Кронштейн <i>Bracket</i>	2
20	6430-2919046	Подкладка <i>Gasket</i>	2
21	6430-2919046-010	Подкладка <i>Gasket</i>	2
25	250514	Гайка M12-6H <i>Nut</i>	8
26	252019-10	Шайба 20 <i>Washer</i>	2
27	252049-10	Шайба 20 <i>Washer</i>	2
28	371045	Болт M24x2-6gx130 <i>Bolt</i>	30
29	371095	Болт M24x2-6gx275 <i>Bolt</i>	4
32	372976	Болт M24x2-6gx110 <i>Bolt</i>	2

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
33	372985	Болт M24x2-6gx315 <i>Bolt</i>	2
34	374650	Гайка M24x2-6H <i>Nut</i>	38
35	374727	Гайка M16x1,5-6H <i>Nut</i>	10
36	374910	Гайка M20x1.5-5H6H <i>Nut</i>	2
37	372653	Болт M16x1.5-6gx85 <i>Bolt</i>	2
39	371342	Болт M16x1.5-6gx50 <i>Bolt</i>	4
40	200369	Болт M12-6gx50 <i>Bolt</i>	8
41	252007	Шайба 12 <i>Washer</i>	8
42	252021*	Шайба 24 <i>Washer</i>	4 max
43	252137	Шайба 12 ОТ <i>Washer</i>	8
44	252139	Шайба 16 ОТ <i>Washer</i>	10
46	252143	Шайба 24 Т <i>Washer</i>	38
47	258056	Шплинт 4x40 <i>Cotter pin</i>	4
48	372608	Болт M16x1,5-6gx70 <i>Bolt</i>	4

*- Разность расстояний между осями мостов слева и справа должна быть не более 8мм. Допускается обеспечивать требуемую величину установкой шайб поз.42 (4 не более) в местах крепления нижних реактивных штанг к балкам мостов

*- The difference of distances between axes of bridges at the left and on the right should be no more 8mm. It is supposed to provide the required size with installation of washers of poses 42 (4 no more) in places of fastening of the bottom jet bars to beams of bridges

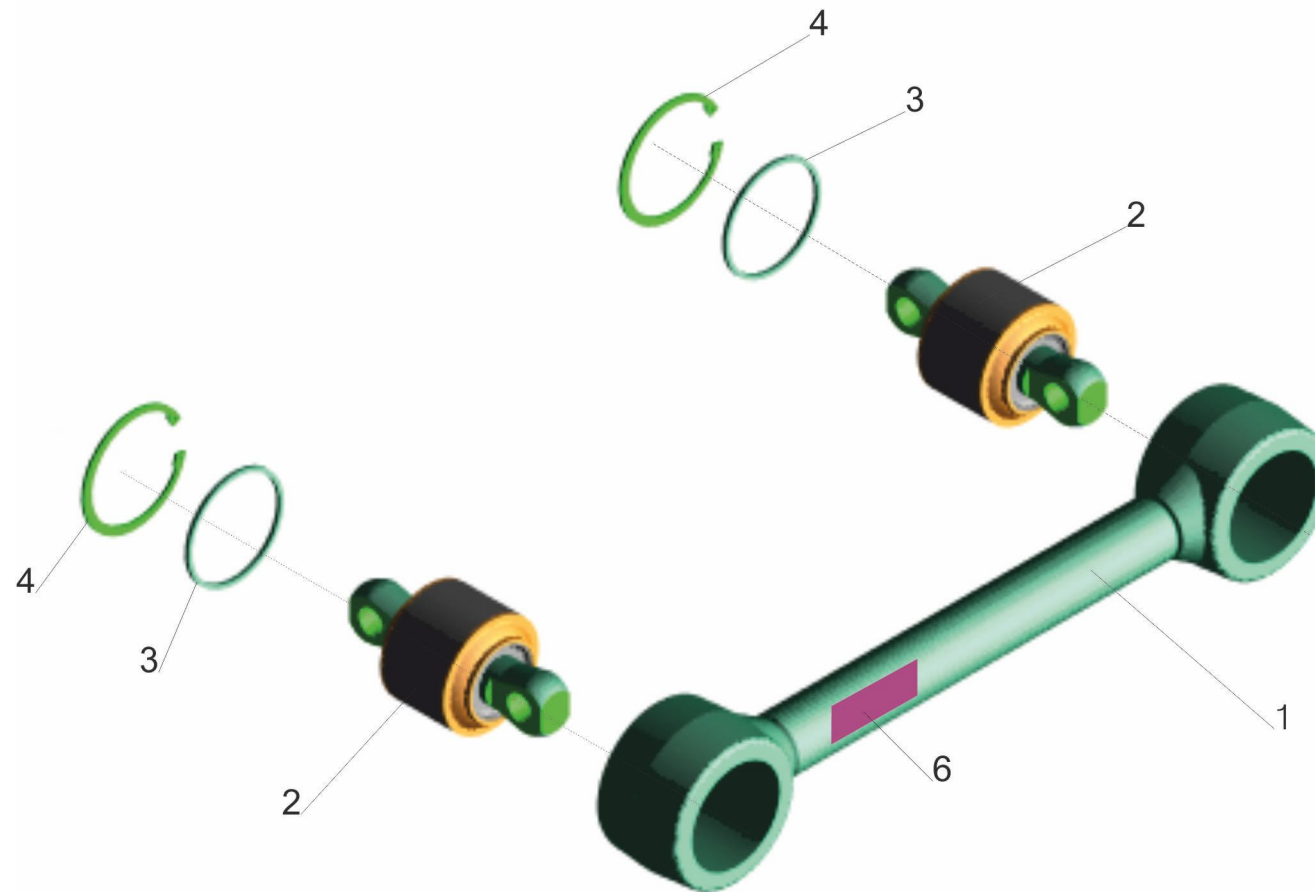
Рис.113 Штанга реактивная 64221-2919014
 Fig.113 Torque rod 64221-2919014



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1.	64221-2919018	Труба с головками <i>Tube with heads</i>	1
2.	64221-2919040	Шарнир <i>Joint rod</i>	2
3.	64221-2919032-010	Кольцо <i>Ring</i>	2
4.	64221-2919026	Кольцо <i>Ring</i>	2
6	ТРШ 18.00001	Табличка <i>Table</i>	1

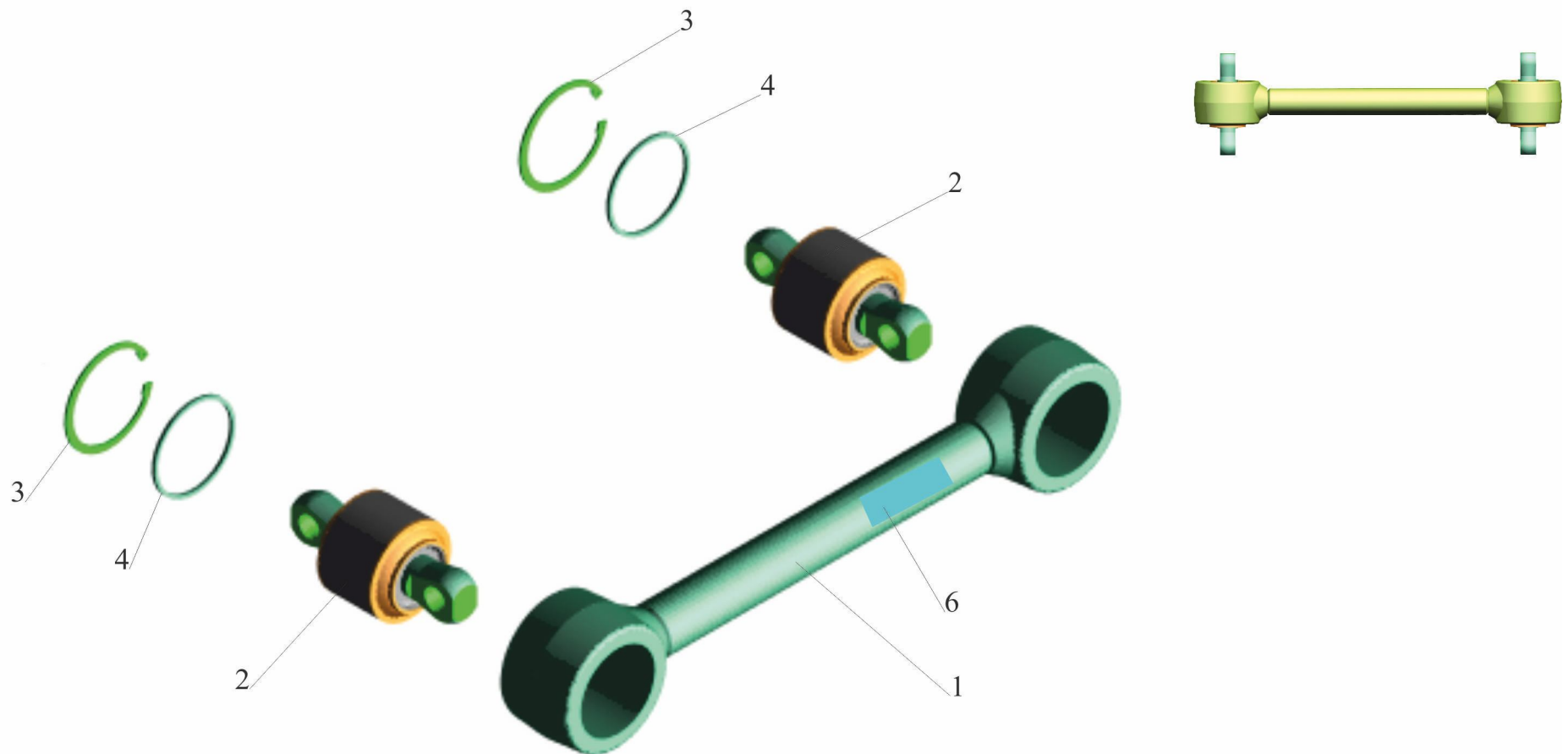
Рис.114 Штанга реактивная 6430-2919014

Fig.114 Torque rod 6430-2919014



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	64 30-2919016	Труба с головками <i>Tube with heads</i>	1
2.	64 221-29 19040	Шарнир <i>Joint rod</i>	2
3.	64 221-29 19026	Кольцо <i>Ring</i>	2
4.	64 221-29 19032-010	Кольцо <i>Ring</i>	2
6	ТРШ 18.00003	Табличка <i>Table</i>	1

Рис.115 Штанга реактивная 64221-2919015
 Fig.115 Torque rod 64221-2919015



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	64221-2919016	Труба с головками <i>Tube with heads</i>	1
2.	64221-2919040	Шарнир <i>Joint rod</i>	2
3.	64221-2919032-010	Кольцо <i>Ring</i>	2
4.	64221-2919026	Кольцо <i>Ring</i>	2
6	ТРШ 18.00002	Табличка <i>Table</i>	1

Рис.116 Подвеска балансирующая 643018-2900012
 Fig.116 Walking beam suspension 643018-2900012

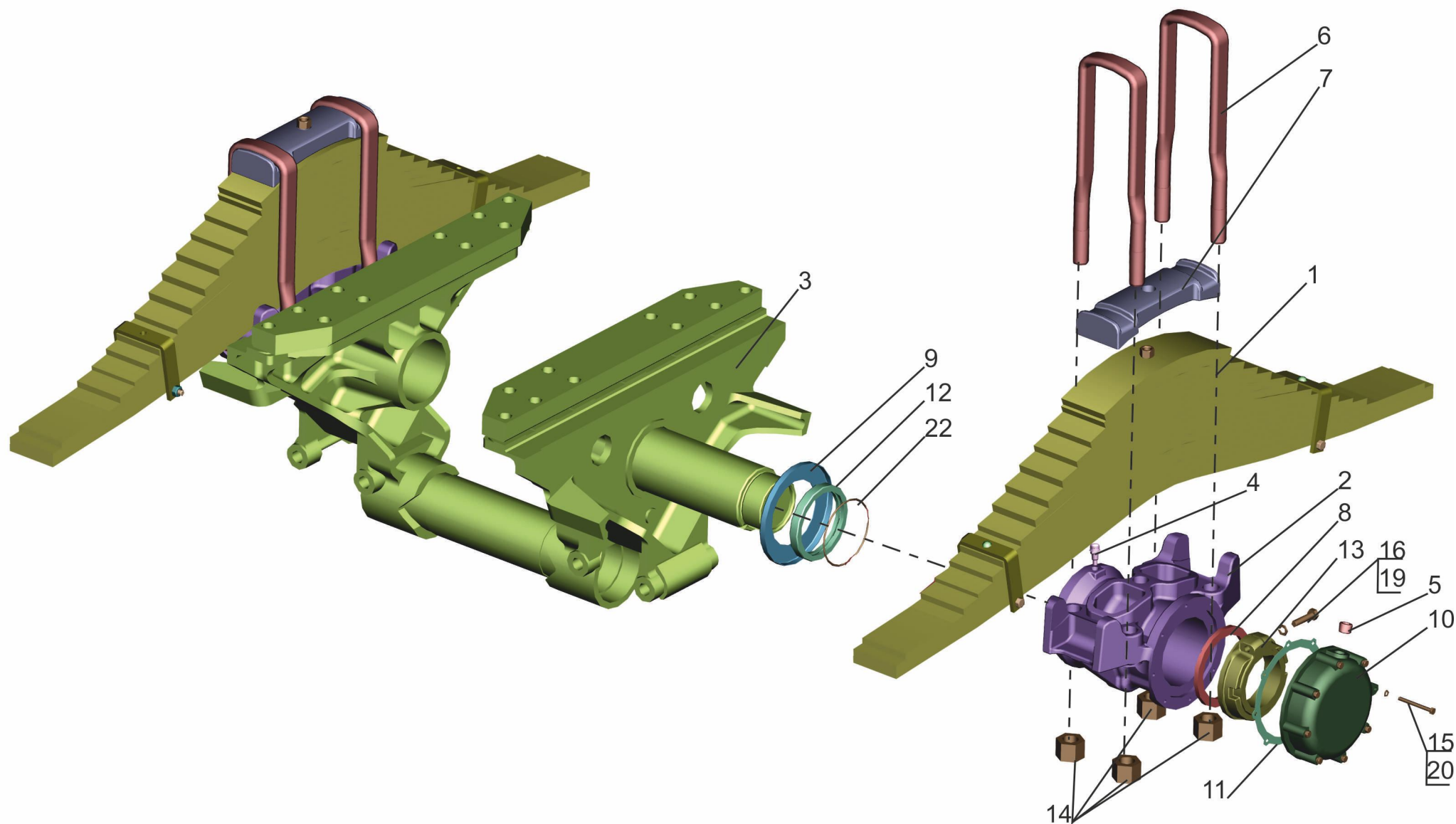


Рис.116 Подвеска балансирная 643018-2900012
Fig.116 Walking beam suspension 643018-2900012

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	5516-2912012	Рессора задняя <i>Spring back</i>	2
2	6418-2918018	Балансир рессоры <i>Walking beam assemblies</i>	2
3.	650119-2918140	Кронштейны со стяжкой <i>Brackets</i>	1
4	5434-1801050	Клапан <i>Valve</i>	2
5.	54323-2401142	Пробка МК24 <i>Plug</i>	2
6.	5516-2912408	Стремянка <i>U-bolt</i>	4
7.	6418-2912412	Накладка <i>Clamp plate</i>	2
8.	6303-2918045	Кольцо упорное <i>Thrust ring</i>	2
9.	6303-2918068	Шайба <i>Washer</i>	2
10.	5516-2918118	Крышка <i>Cover</i>	2
11.	6303-2918122	Прокладка <i>Gasket</i>	2
12.	6303-2918156	Кольцо распорное <i>Distance ring</i>	2
13.	5516-2918202-010	Гайка <i>Nut</i>	2
14.	374855	Гайка М30х2-5Н6Н <i>Nut</i>	8
15.	370848	Болт М8-6gx75 <i>Bolt</i>	16
16.	372215	Болт М14х1.5-6gx45 <i>Bolt</i>	2
19.	252138	Шайба 14 ОТ <i>Washer</i>	2
20.	252155	Шайба 8 Л <i>Washer</i>	16
22.	122-130-46-2-3	Кольцо 122-130-46-2-3 <i>Ring</i>	2

Рис.117 Подвеска балансирующая 650119-2900012
Fig.117 Walking beam suspension 650119-2900012

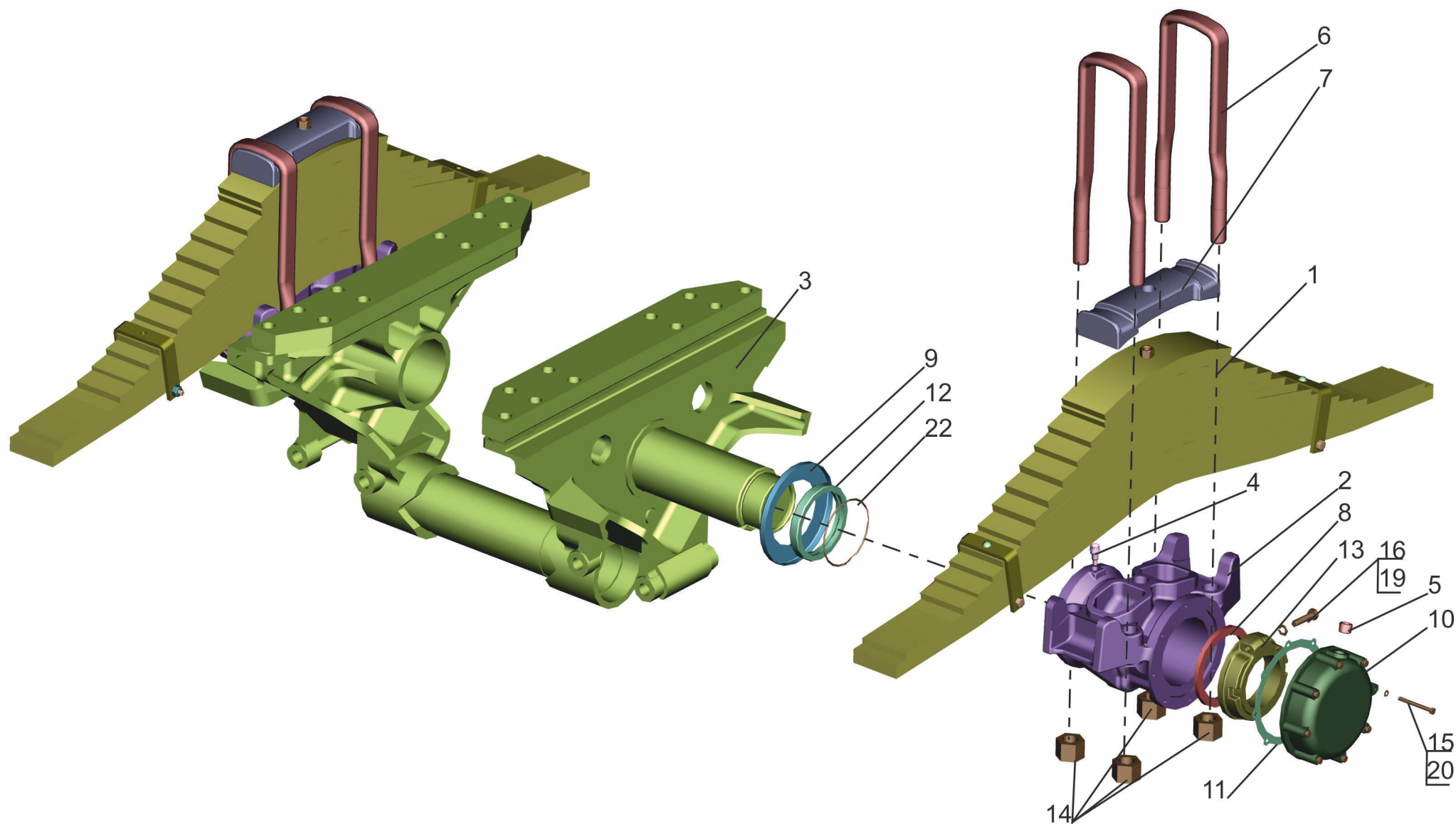


Рис.117 Подвеска балансирующая 650119-2900012
 Fig.117 Walking beam suspension 650119-2900012

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	55165-2912012-010	Рессора задняя <i>Spring back</i>	2
2	6418-2918018	Балансир рессоры <i>Walking beam assemblies</i>	2
3.	650119-2918140	Кронштейны со стяжкой <i>Brackets</i>	1
4	5434-1801050	Клапан <i>Valve</i>	2
5.	54323-2401142	Пробка МК24 <i>Plug</i>	2
6.	5516-2912408	Стремянка <i>U-bolt</i>	4
7.	6418-2912412	Накладка <i>Clamp plate</i>	2
8.	6303-2918045	Кольцо упорное <i>Thrust ring</i>	2
9.	6303-2918068	Шайба <i>Washer</i>	2
10.	5516-2918118	Крышка <i>Cover</i>	2
11.	6303-2918122	Прокладка <i>Gasket</i>	2
12.	6303-2918156	Кольцо распорное <i>Distance ring</i>	2
13.	5516-2918202-010	Гайка <i>Nut</i>	2
14.	374855	Гайка М30х2-5Н6Н <i>Nut</i>	8
15.	370848	Болт М8-6gx75 <i>Bolt</i>	16
16.	372215	Болт М14х1.5-6gx45 <i>Bolt</i>	2
19.	252138	Шайба 14 ОТ <i>Washer</i>	2
20.	252155	Шайба 8 Л <i>Washer</i>	16
22.	122-130-46-2-3	Кольцо 122-130-46-2-3 <i>Ring</i>	2

Рис. 118 Рессора задняя 5516-2912012
Fig. 118 Back leaf spring 5516-2912012

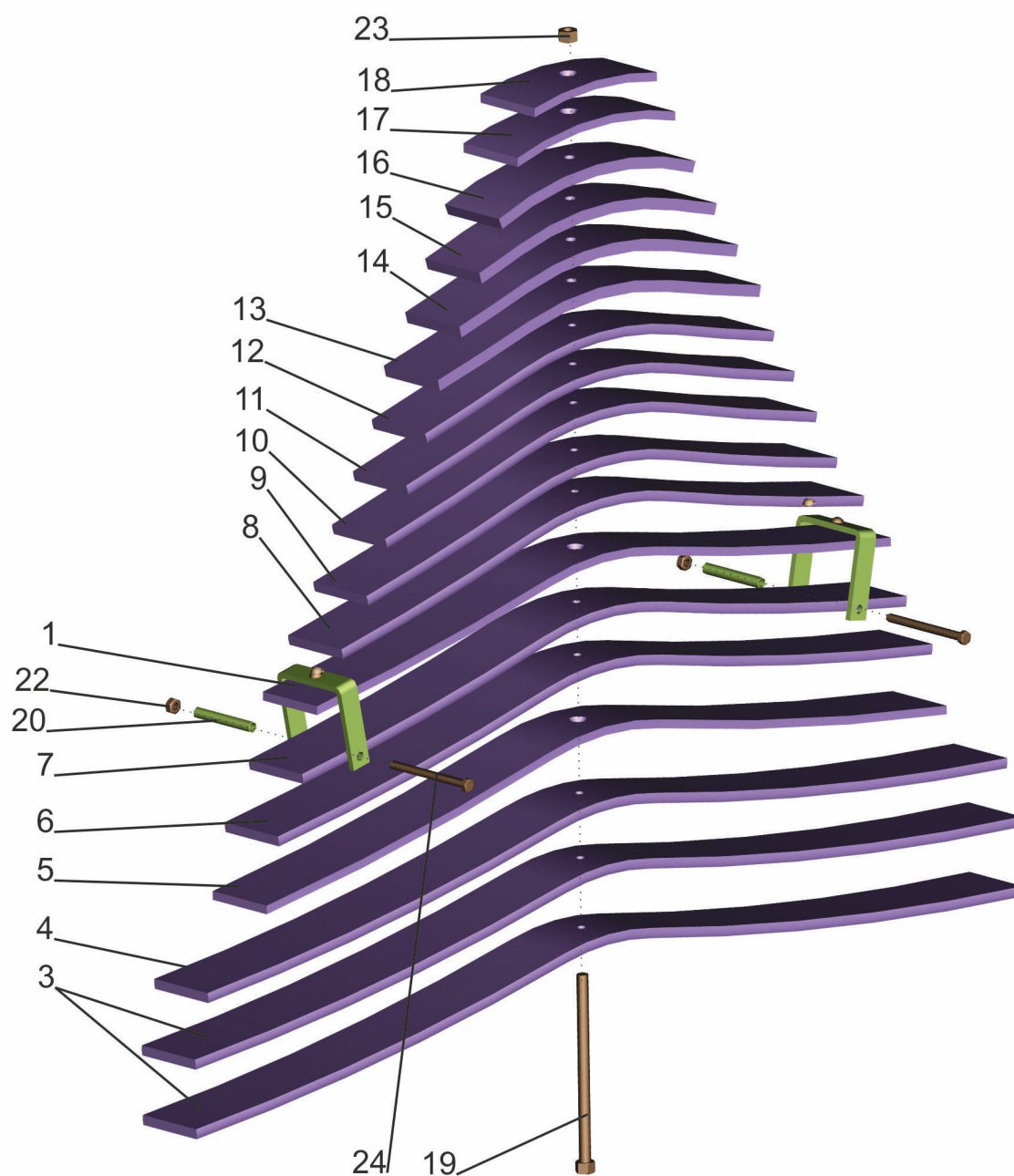


Рис. 118 Рессора задняя 5516-2912012
Fig. 118 Back leaf spring 5516-2912012

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
1	5516-2912052	Лист 7 с хомутами <i>Leaf 7 with clamp</i>	1
3	64229-2912102	Лист рессоры <i>Leaf spring</i>	2
4	64229-2912103	Лист 3 <i>Leaf 3</i>	1
5	5516-2912104	Лист 4 <i>Leaf 4</i>	1
6	64229-2912104	Лист 4 <i>Leaf 4</i>	1
7	64229-2912105	Лист 5 <i>Leaf 5</i>	1
8	64229-2912107	Лист 7 <i>Leaf 7</i>	1
9	64229-2912108	Лист 8 <i>Leaf 8</i>	1
10	64229-2912109	Лист 9 <i>Leaf 9</i>	1
11	64229-2912110	Лист 10 <i>Leaf 10</i>	1
12	64229-2912111	Лист 11 <i>Leaf 11</i>	1
13	64229-2912112	Лист 12 <i>Leaf 12</i>	1
14	64229-2912113	Лист 13 <i>Leaf 13</i>	1
15	64229-2912114	Лист 14 <i>Leaf 14</i>	1
16	5516-2912117	Лист 17 <i>Leaf 17</i>	1
17	64229-2912115	Лист 15 <i>Leaf 15</i>	1
18	5516-2912118	Лист 18 <i>Leaf 18</i>	1
19	5516-2912032	Болт центральной <i>Center bolt</i>	1
20	64229-2902068	Втулка распорная <i>Bush</i>	2
22	250515	Гайка М12х1,25-6Н <i>Nut</i>	2
23	374727	Гайка М16х1, 5-6Н <i>Nut</i>	1
24	372495	Болт М12х1.25-6gx136 <i>Bolt</i>	2

Рис. 119 Рессора задняя 55165-2912012-010
 Fig. 119 Back leaf spring 55165-2912012-010

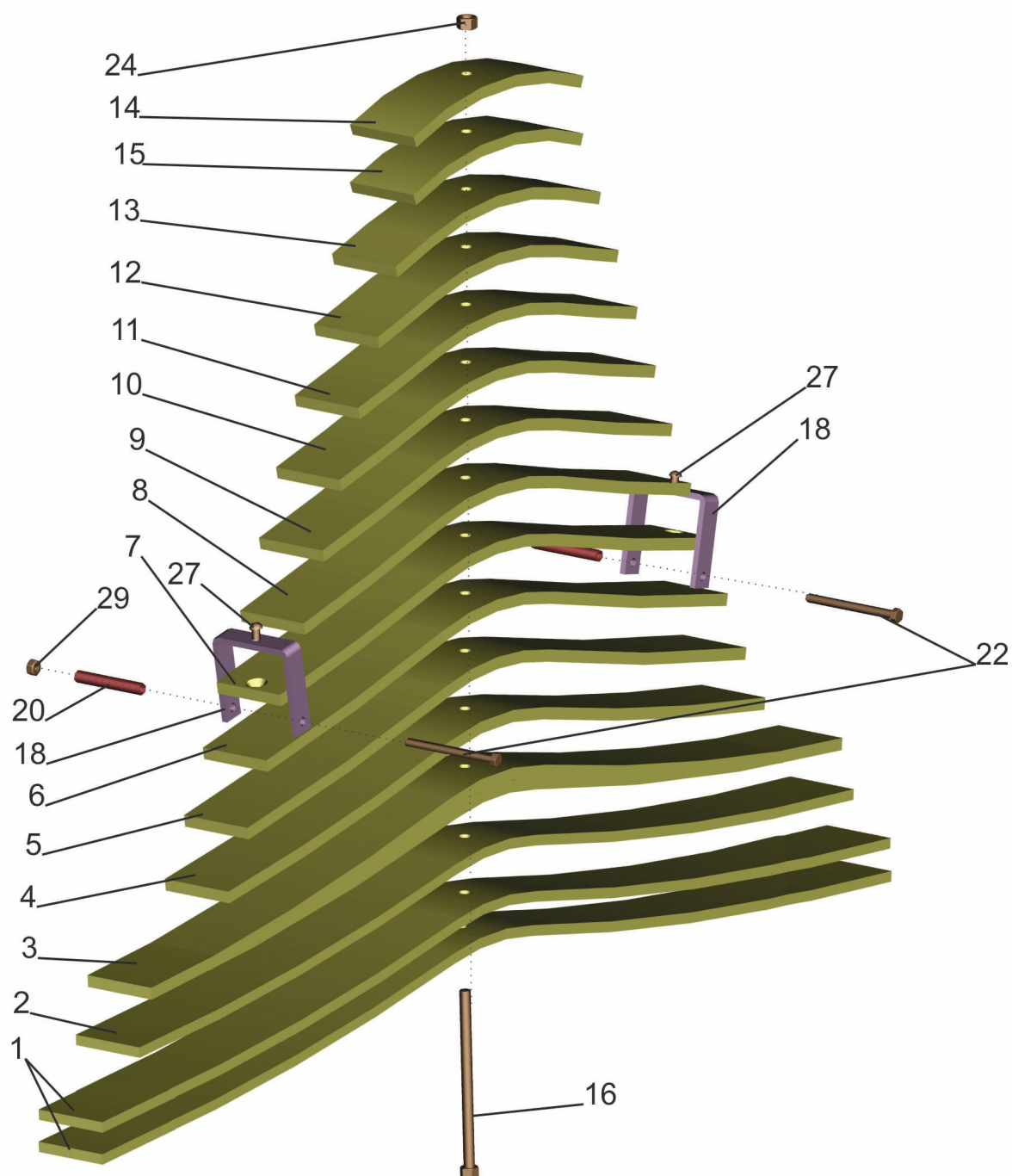
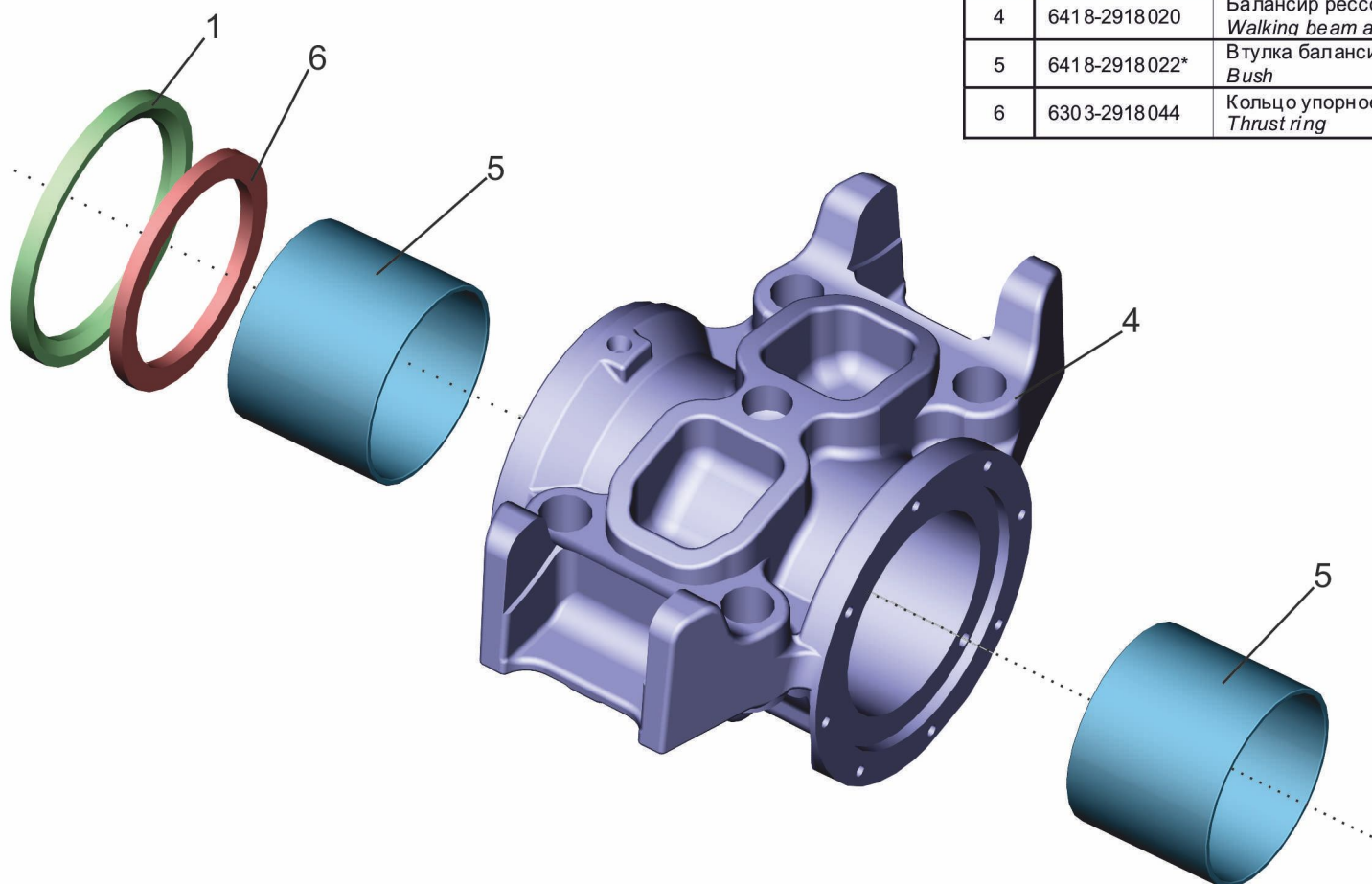


Рис. 119 Рессора задняя 55165-2912012-010
Fig. 119 Back leaf spring 55165-2912012-010

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
1	64229-2912102	Лист рессоры <i>Leaf spring</i>	2
2	55165-2912103	Лист рессоры <i>Leaf spring</i>	1
3	55165-2912104	Лист рессоры <i>Leaf spring</i>	1
4	55165-2912105	Лист рессоры <i>Leaf spring</i>	1
5	55165-2912106	Лист рессоры <i>Leaf spring</i>	1
6	55165-2912107	Лист рессоры <i>Leaf spring</i>	1
7	55165-2912108	Лист рессоры <i>Leaf spring</i>	1
8	55165-2912109	Лист рессоры <i>Leaf spring</i>	1
9	55165-2912110	Лист рессоры <i>Leaf spring</i>	1
10	55165-2912111	Лист рессоры <i>Leaf spring</i>	1
11	55165-2912112	Лист рессоры <i>Leaf spring</i>	1
12	55165-2912113	Лист рессоры <i>Leaf spring</i>	1
13	55165-2912114	Лист рессоры <i>Leaf spring</i>	1
14	55165-2912115	Лист рессоры <i>Leaf spring</i>	1
15	55165-2912117	Лист рессоры <i>Leaf spring</i>	1
16	5516-2912032	Болт центральной <i>Center bolt</i>	1
18	55165-2912062	Хомут <i>Clamp</i>	2
20	64229-2912068	Втулка распорная <i>Bush</i>	2
22	372495	Болт М12х1,25-6х136 <i>Bolt</i>	2
24	374727	Гайка М16х1, 5-6Н <i>Nut</i>	1
27	376977	Заклепка 14х32 <i>Rivet</i>	2
29	250515	Гайка М12х1,25-6Н <i>Nut</i>	2

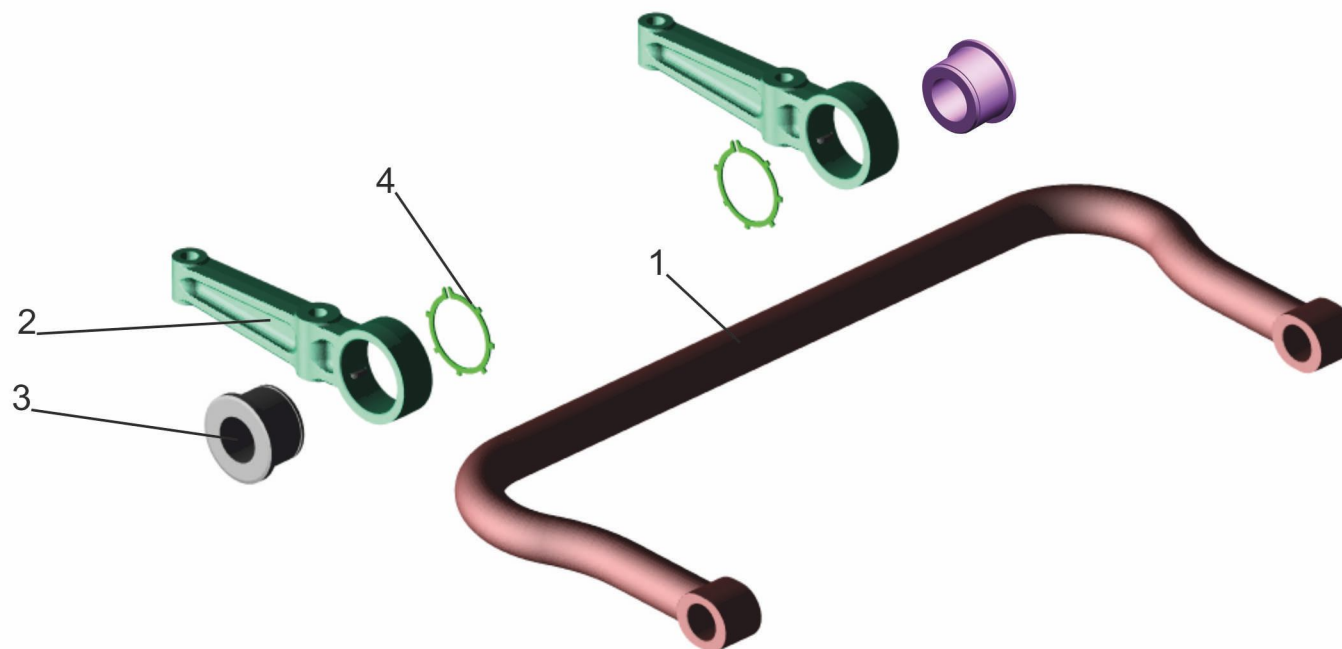
Рис.120 Балансир рессоры 6418-2918018
 Fig.120 Walking beam assemblies 6418-2918018

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	537-31030 37-01	Манжета армированная с пружиной <i>Seal with spring</i>	1
4	6418-2918020	Балансир рессоры <i>Walking beam assemblies</i>	1
5	6418-2918022*	Втулка балансира <i>Bush</i>	2
6	6303-2918044	Кольцо упорное <i>Thrust ring</i>	1



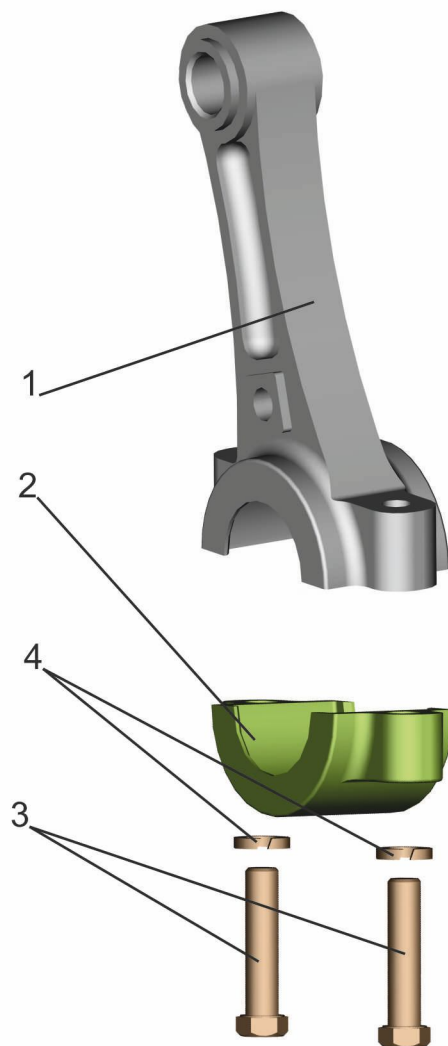
Поз.5 запрессовывается, обрабатывается совместно с дет.6418-2918020

Рис. 121 Вал стабилизатора с кронштейнами 6430-2916006
 Fig. 121 Stabilizer shaft with brackets 6430-2916006



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	6430-2916016	Вал стабилизатора <i>Stabilizer shaft</i>	1
2	6430-2916040	Кронштейн стабилизатора <i>Stabilizer bracket</i>	2
3	5516-2916030	Втулка <i>Bush</i>	2
4	54321-2916032	Кольцо стопорное <i>Ring</i>	2

Рис.122 Рычаг 6501A8-2916020-000
Fig.122 Lever 6501A8-2916020-000



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	6501-2916022	Рычаг <i>Lever</i>	1
2	6501-2916023	Крышка <i>Cover</i>	1
3	372780	Болт M18x1,5-6gx75 <i>Bolt</i>	2
4	252140	Шайба 18 OT <i>Washer</i>	2

Рис. 123 Передняя ось 544019-3000015 (лист 1)
Fig. 123 Front axle 544019-3000015 (page 1)

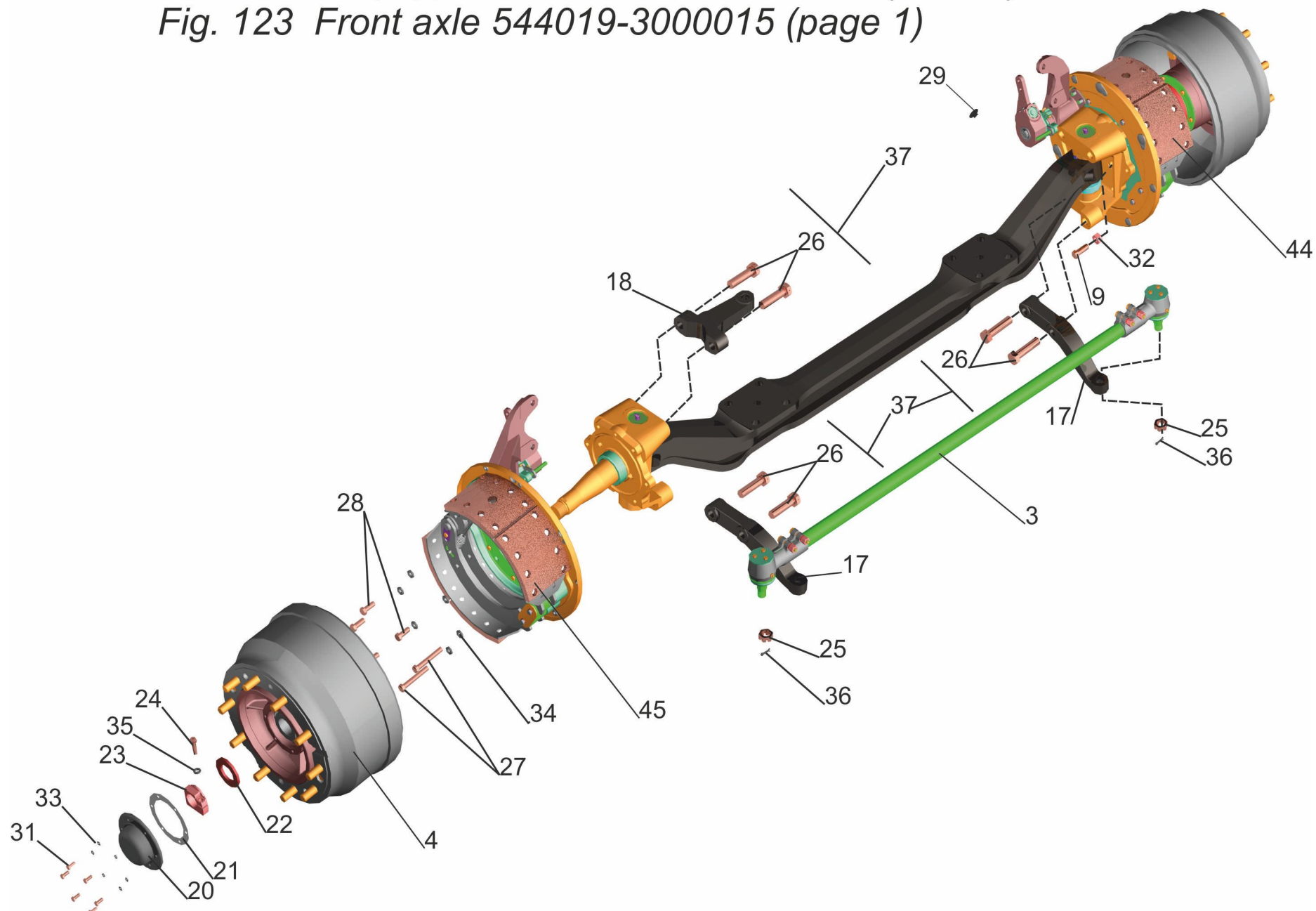


Рис. 123 Передняя ось 544019-3000015 (лист 1)
Fig. 123 Front axle 544019-3000015 (page 1)

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
3	64221-3003052	Тяга поперечная <i>Tie-rod cross-sectional</i>	1
3*	643008-3003052-000	Тяга поперечная <i>Tie-rod cross-sectional</i>	*
4	6430-3103006-010	Ступица <i>Centre of a wheel</i>	2
9	64221-3001011	Упор <i>Thrust block</i>	2
17	64221-3001030-30	Рычаг трапеции <i>The lever of a trapeze</i>	2
18	5440-3001035	Рычаг поворотный <i>The lever rotary</i>	1
20	64221-3103065-010	Крышка <i>Cover</i>	2
21	64221-3103067	Прокладка <i>Gasket</i>	2
22	64221-3103074	Шайба <i>Washer</i>	2
23	64221-3103076-010	Гайка <i>Nut</i>	2
24	64221-3103085	Болт М12х40 <i>Bolt</i>	2
25	251035	Гайка М24х2 <i>Nut</i>	2
26	371035	Болт 3М24х2х90 <i>Bolt</i>	6

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
27	371321	Болт М14х132 <i>Bolt</i>	4
28	371835	Болт М14х50 <i>Bolt</i>	8
29	378943	Заглушка М18х1.5 <i>Blank plug</i>	2
31	201476	Болт М8х1х20 <i>Bolt</i>	12
32	250563	Гайка М18х1,5 <i>Nut</i>	2
33	252135	Шайба 8Т <i>Washer</i>	12
34	252138	Шайба 14ОТ <i>Washer</i>	12
35	252157	Шайба 12Л <i>Washer</i>	2
36	258071	Шплинт 5х45 <i>Cotter pin</i>	2
37	258297	Шплинт 1,6х650 <i>Cotter pin</i>	3
44	5440-3501004	Тормоз передний <i>Brake front</i>	1
45	5440-3501005	Тормоз передний <i>Brake front</i>	1

*- допускаемая замена
permissible replacement

Рис. 124 Передняя ось 544019-3000015 (лист 2)
 Fig. 124 Front axle 544019-3000015 (page 2)

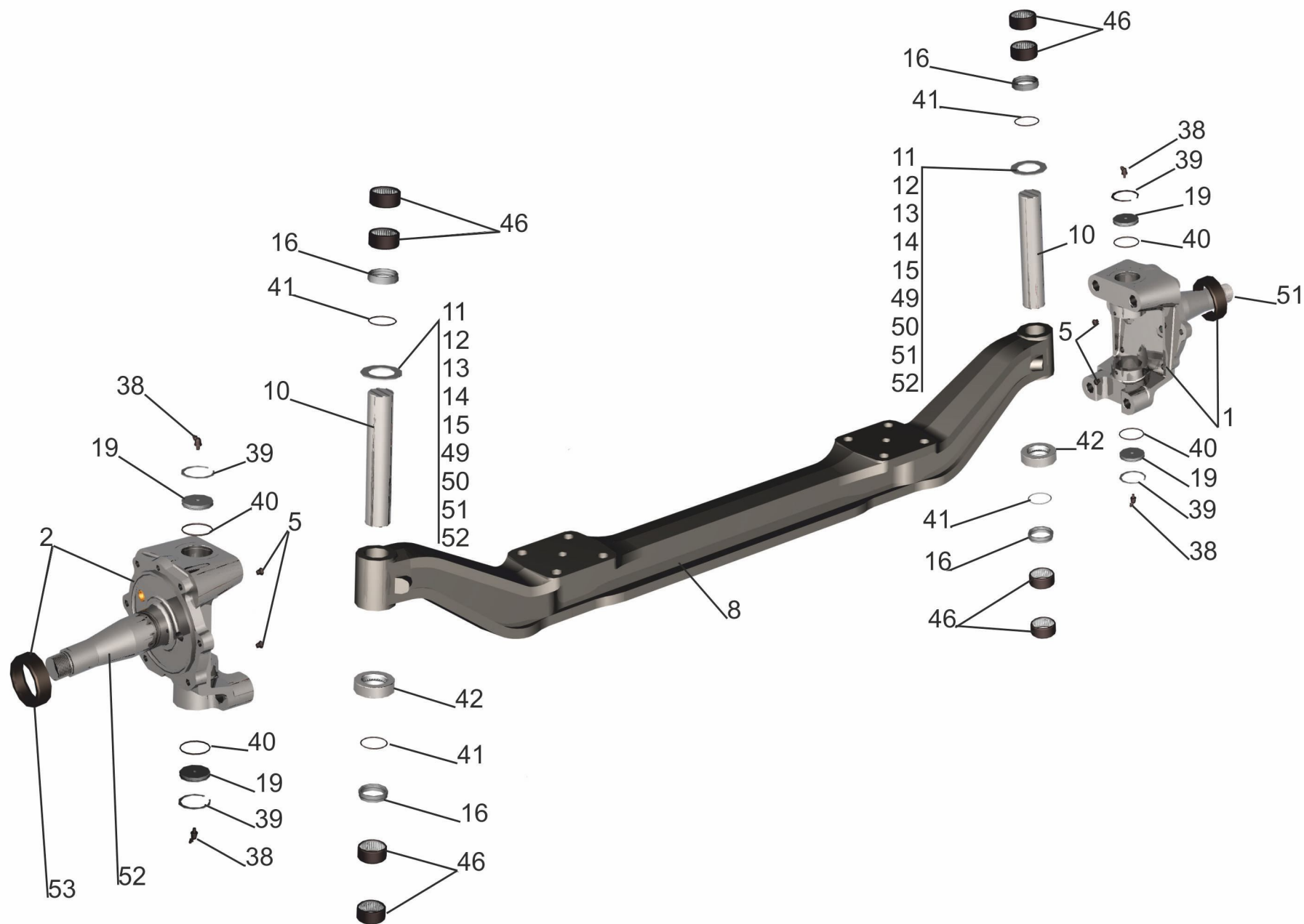


Рис. 124 Передняя ось 544019-3000015 (лист 2)
Fig. 124 Front axle 544019-3000015 (page 2)

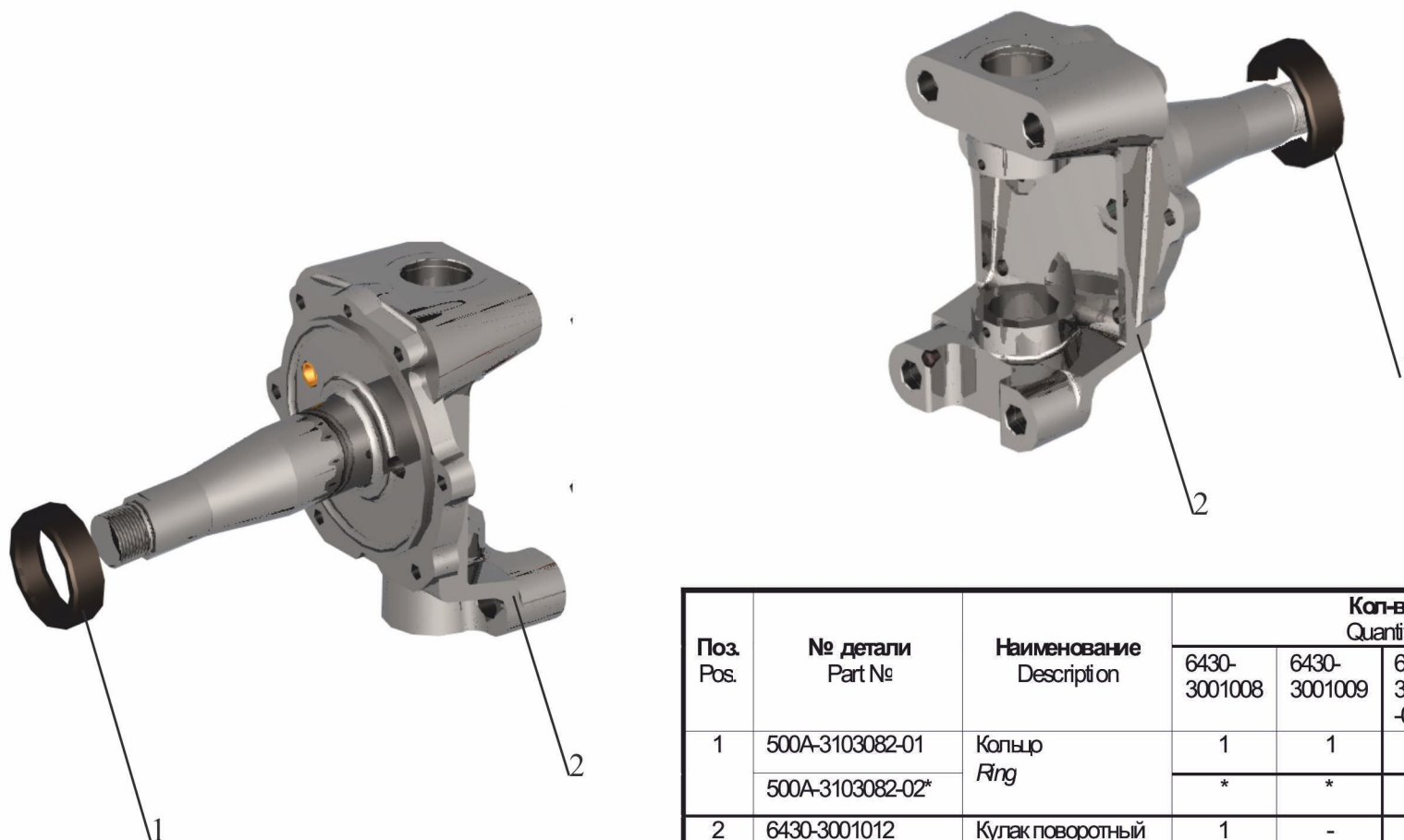
Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	6430-3001008	Кулак поворотный <i>Steering knuckle</i>	1
2	6430-3001009	Кулак поворотный <i>Steering knuckle</i>	1
5	6422-3515006	Клапан предохранительный <i>Safety valve</i>	4
8	6430-3001010	Балка <i>Beam</i>	1
10	6430-3001019-10	Шворень <i>Pin</i>	2
11	64221-3001020	Шайба регулировочная <i>Adjusting washer</i>	2***
12	64221-3001021	Шайба регулировочная <i>Adjusting washer</i>	2***
13	64221-3001022	Шайба регулировочная <i>Adjusting washer</i>	2***
14	64221-3001023	Шайба регулировочная <i>Adjusting washer</i>	2***
15	64221-3001024	Шайба регулировочная <i>Adjusting washer</i>	2***
16	6430-3001029	Втулка <i>Bush</i>	4
19	64221-3001036	Заглушка <i>Blank plug</i>	4
38	264030	Масленка <i>Grease fitting</i>	4

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
39	400443	Кольцо В 58 <i>Ring</i>	4
40	050-054-25-2-3	Кольцо 050-054-25-2-3 <i>Ring</i>	4
41	054-058-25-2-3	Кольцо 054-058-25-2-3 <i>Ring</i>	4
42	29910K4C17	Подшипник <i>Bearing</i>	2
46	НК 5025	Подшипник <i>Bearing</i>	8
46*	НК5025В	Подшипник <i>Bearing</i>	*
49	64221-3001072	Шайба регулировочная <i>Adjusting washer</i>	2***
50	64221-3001073	Шайба регулировочная <i>Adjusting washer</i>	2***
51	64221-3001074	Шайба регулировочная <i>Adjusting washer</i>	2***
52	64221-3001075	Шайба регулировочная <i>Adjusting washer</i>	2***

*- допускаемая замена
permissible replacement

***- подбор
selection

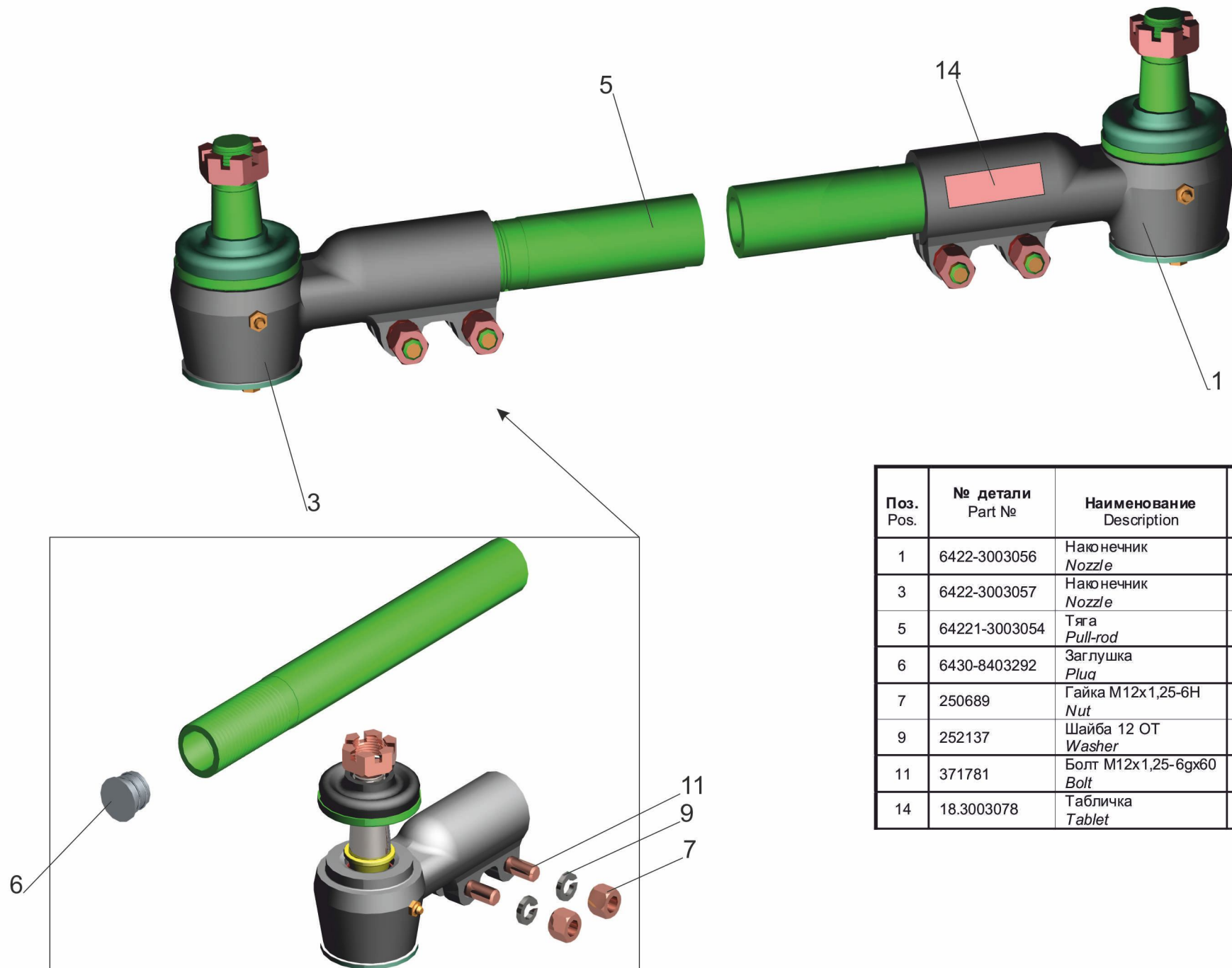
Рис. 125 Кулак поворотный 6430-3001008,6430-3001009
Fig. 125 Steering knuckle



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity			
			6430- 3001008	6430- 3001009	64221- 3001008 -010	64221- 3001009 -010
1	500A-3103082-01	Колыш <i>Ring</i>	1	1	1	1
	500A-3103082-02*		*	*	*	*
2	6430-3001012	Кулак поворотный <i>Steering knuckle</i>	1	-	-	-
2	6430-3001013	Кулак поворотный <i>Steering knuckle</i>	-	1	-	-
2	64221-3001012-010	Кулак поворотный <i>Steering knuckle</i>	-	-	1	-
2	64221-3001013-010	Кулак поворотный <i>Steering knuckle</i>	-	-	-	1

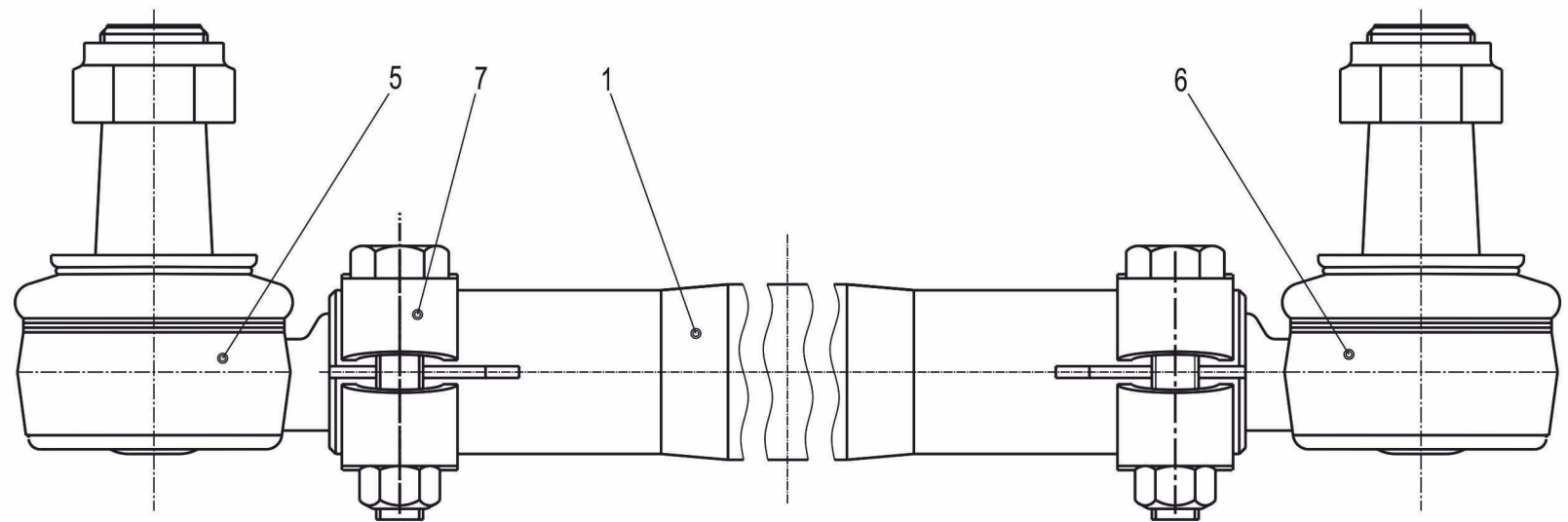
* - допускаемая замена
supposed replacement

Рис.126 Тяга поперечная 64221-3003052
Fig. 126 Pull-rod cross 64221-3003052



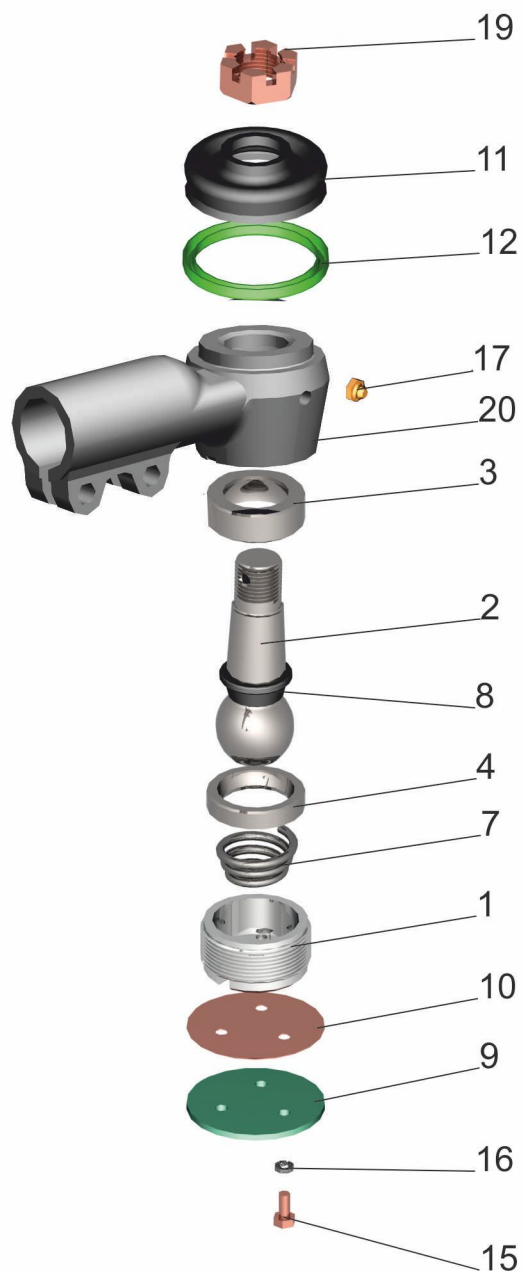
Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	6422-3003056	Наконечник Nozzle	1
3	6422-3003057	Наконечник Nozzle	1
5	64221-3003054	Тяга Pull-rod	1
6	6430-8403292	Заглушка Plug	2
7	250689	Гайка M12x1,25-6H Nut	4
9	252137	Шайба 12 ОТ Washer	4
11	371781	Болт M12x1,25-6gx60 Bolt	4
14	18.3003078	Табличка Tablet	1

Рис.127 Тяга поперечная 643008-3003052-000
Fig. 127 Pull-rod cross 643008-3003052-000



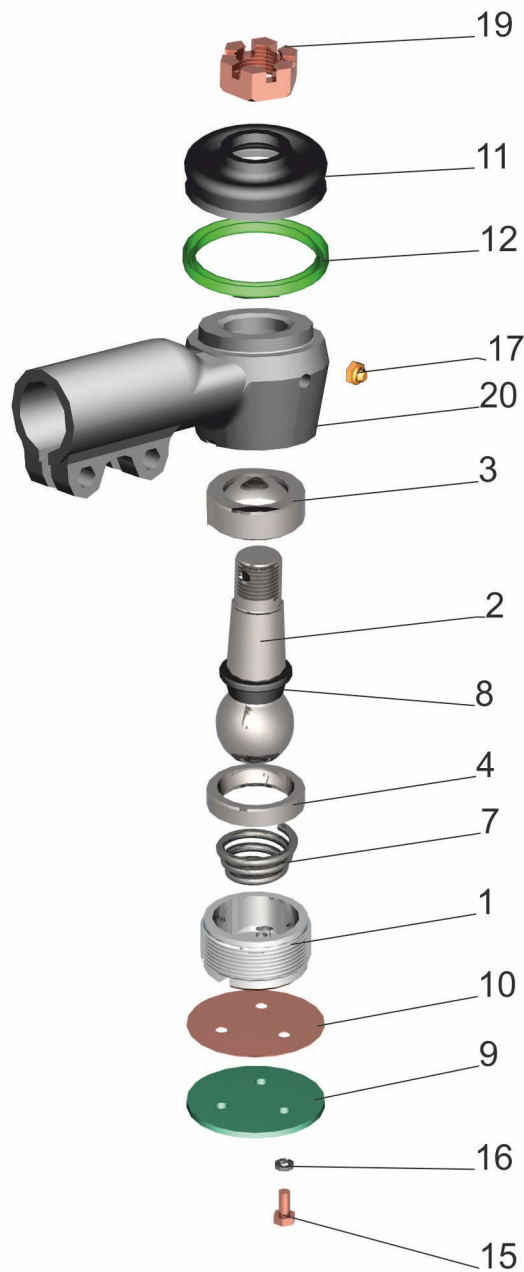
Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	643008-3003054-000	Тяга <i>Pull-rod</i>	1
5	040 160 591 000	Наконечник <i>Nozzle</i>	1
6	040 160 603 000	Наконечник <i>Nozzle</i>	1
7	042 460 011 018	Хомут <i>Clamp</i>	2

Рис.128 Наконечник 6422-3003056
 Fig.128 Nozzle 6422-3003056



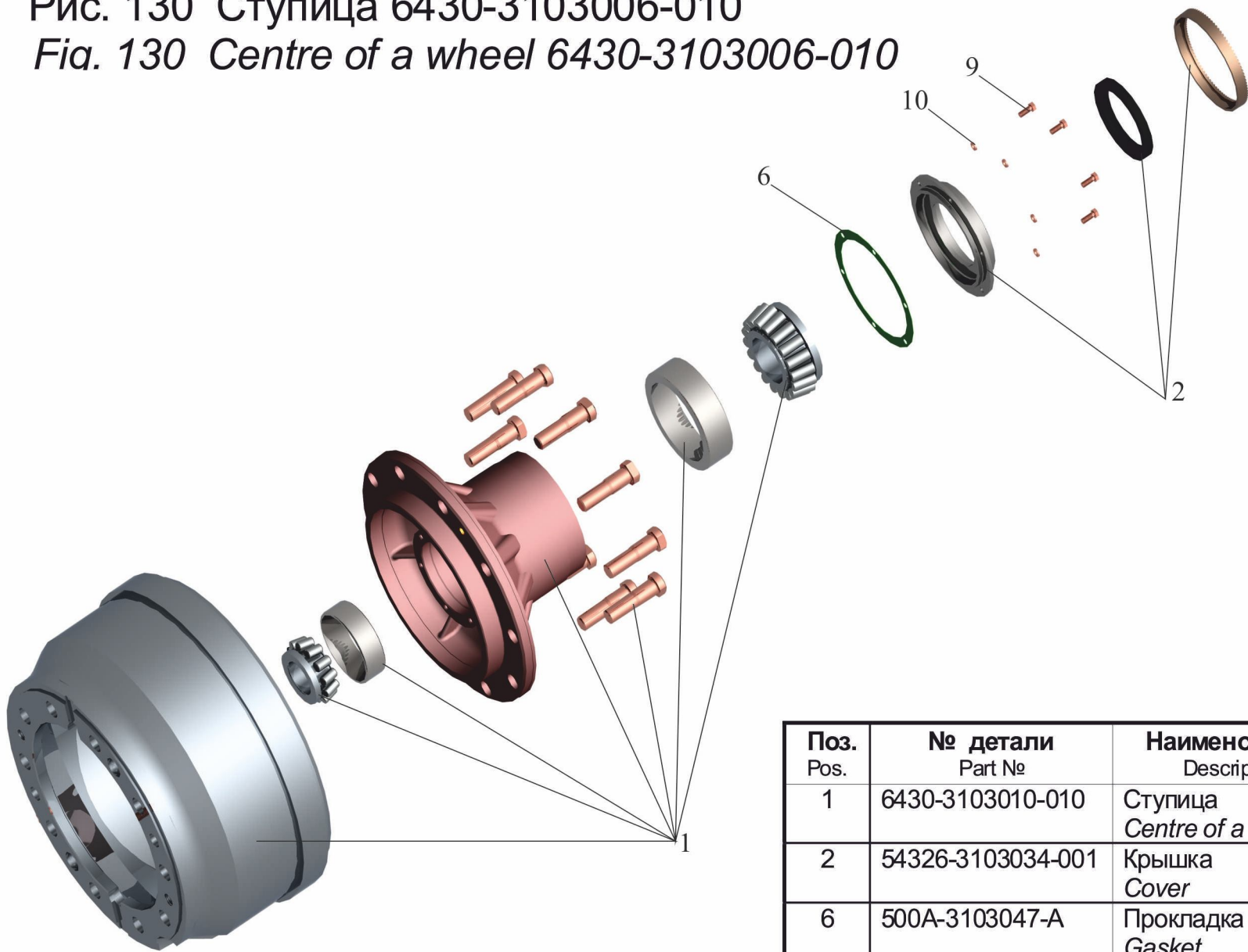
Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	5336-3003026	Пробка <i>Plug</i>	1
2	5336-3003065-01	Шаровый палец <i>Ball pin</i>	1
3	64227-3003066	Сухарь <i>Retaining block</i>	1
4	64227-3003067	Сухарь <i>Retaining block</i>	1
7	5336-3003069	Пружина <i>Spring</i>	1
8	5336-3003071	Ограничитель <i>Limiter</i>	1
9	5336-3003073	Крышка <i>Cover</i>	1
10	5336-3003074	Прокладка <i>Gasket</i>	1
11	5336-3003083-02	Уплотнитель <i>Seal</i>	1
12	5336-3003085	Обойма уплотнителя <i>Holder of a seal</i>	1
15	201416	Болт М6-6gx12 <i>Bolt</i>	2
16	252134	Шайба 6Т <i>Washer</i>	3
17	264020	Масленка 1,3 Ц6Хр <i>Grease fitting</i>	1
19	22.3003.793	Гайка транспортная М24х2 <i>Nut</i>	1
20	6422-3003062	Наконечник <i>Nozzle</i>	1

Рис.129 Наконечник 6422-3003057
Fig.129 Nozzle 6422-3003057



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	5336-3003026	Пробка <i>Plug</i>	1
2	5336-3003065-01	Шаровый палец <i>Ball pin</i>	1
3	64227-3003066	Сухарь <i>Retaining block</i>	1
4	64227-3003067	Сухарь <i>Retaining block</i>	1
7	5336-3003069	Пружина <i>Spring</i>	1
8	5336-3003071	Ограничитель <i>Limiter</i>	1
9	5336-3003073	Крышка <i>Cover</i>	1
10	5336-3003074	Прокладка <i>Gasket</i>	1
11	5336-3003083-02	Уплотнитель <i>Seal</i>	1
12	5336-3003085	Обойма уплотнителя <i>Holder of a seal</i>	1
15	201416	Болт М6-6gx12 <i>Bolt</i>	2
16	252134	Шайба 6Т <i>Washer</i>	3
17	264020	Масленка 1,3 Ц6Хр <i>Grease fitting</i>	1
19	22.3003.793	Гайка транспортная М24х2 <i>Nut</i>	1
20	6422-3003063	Наконечник <i>Nozzle</i>	1

Рис. 130 Ступица 6430-3103006-010
Fig. 130 Centre of a wheel 6430-3103006-010



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
1	6430-3103010-010	Ступица <i>Centre of a wheel</i>	1
2	54326-3103034-001	Крышка <i>Cover</i>	1
6	500A-3103047-A	Прокладка <i>Gasket</i>	1
9	201476	Болт М8х1-6gx20 <i>Bolt</i>	6
10	252135	Шайба 8Т <i>Washer</i>	6

Рис. 131 Ступица 6430-3103010-010
 Fig. 131 Centre of a wheel 6430-3103010-010

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
1	54321-3103015-20	Ступица <i>Centre of a wheel</i>	1
2	54321-3104051	Болт <i>Bolt</i>	10
3	6430-3501070	Барабан тормозной <i>Drum brake</i>	1
4	6430-3103022-010	Грузик балансирующий	7 **
5	6430-3103023-010	Грузик балансирующий	7 **
6	201540	Болт М 12-6gx30 <i>Bolt</i>	2
7	6-7610 А	Подшипник <i>Bearing</i>	1
7*	BT1-0561	Подшипник <i>Bearing</i>	*
7*	6-7610 АШ2	Подшипник <i>Bearing</i>	*
8	6-7614А	Подшипник <i>Bearing</i>	1
8*	BT1-0573	Подшипник <i>Bearing</i>	*
10	4370-3103022-010	Грузик балансирующий	1

* - доп. замена
 add. replacement

**-подбор
 Selection

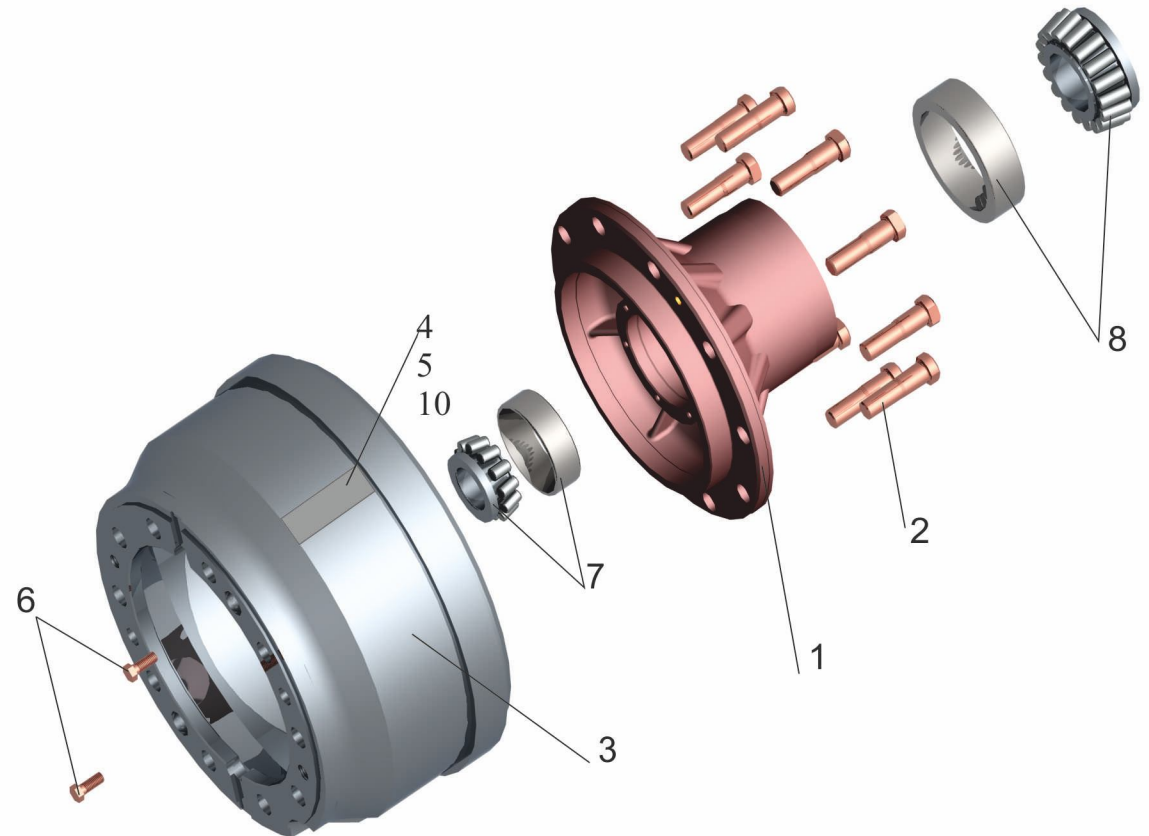


Рис. 132 Крышка 54326-3103034-001

Fig. 132 Cover 54326-3103034-001



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
1	54326-3103036-001	Крышка <i>Cover</i>	1
2	54321-3538212-001	Индуктор АБС <i>Inductor ABS</i>	1
2*	54321-3538212	Индуктор АБС <i>Inductor ABS</i>	*
4	2.2-92x120-3	Манжета 2.2-92x120-3 <i>Cuff</i>	1
4*	РТИ- 2.2-92x120	Манжета армированная 2.2-92x120 <i>Cuff reinforce</i>	*

* - доп. замена
add. replacement

Рис. 133 Тормоз передний 5440-3501004 (5440-3501005)
 Fig. 133 Front brake 5440-3501004 (5440-3501005)

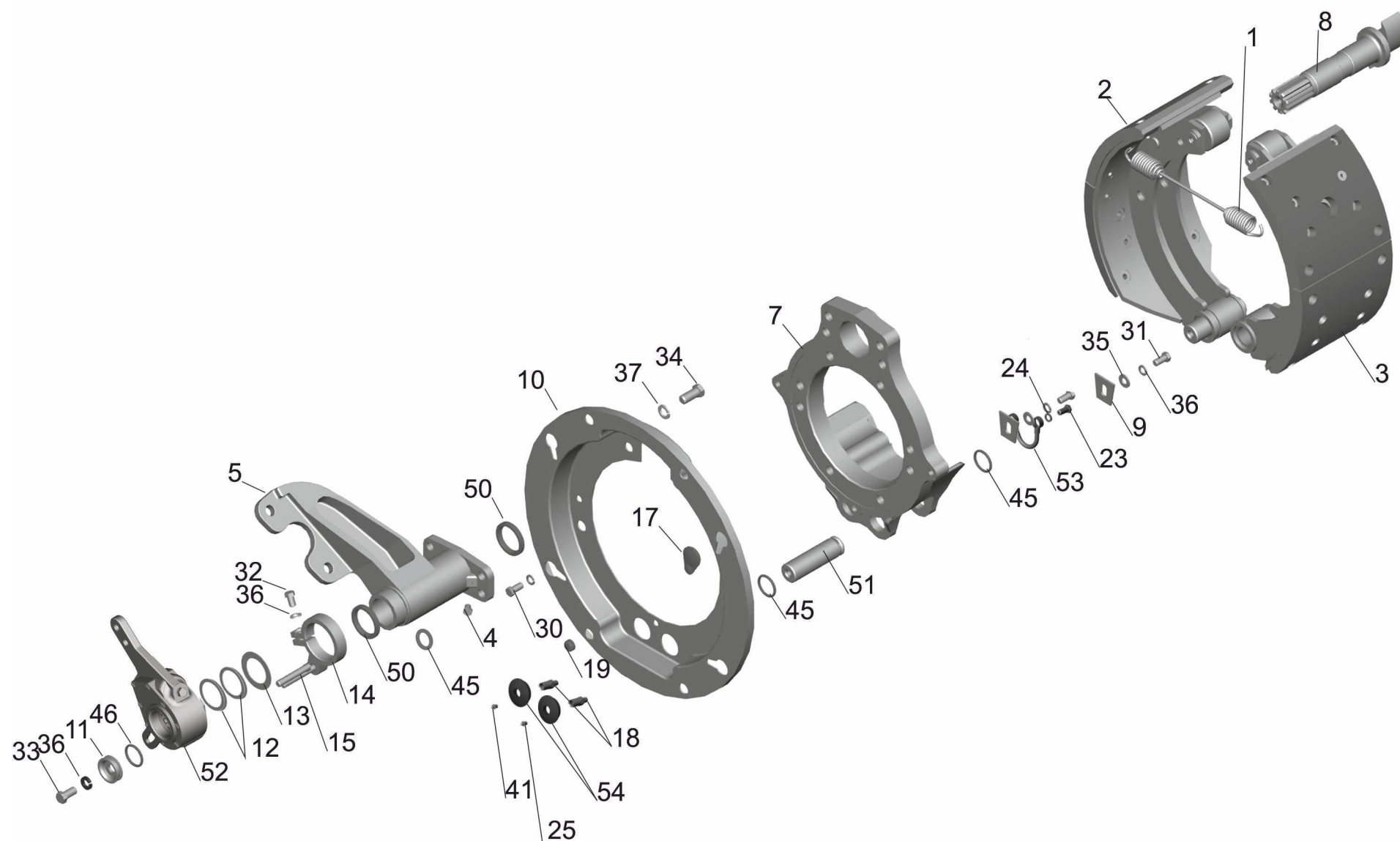


Рис. 133 Тормоз передний 5440-3501004 (5440-3501005)

Fig. 133 Front brake 5440-3501004 (5440-3501005)

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	54326-3501034	Пружина стяжная колодок <i>Spring coupling</i>	1
2	5440-3501090	Колодка тормоза с накладками <i>Shoe assy</i>	1
3	5440-3501091	Колодка тормоза с накладками <i>Shoe assy</i>	1
4	6422-3515006	Клапан предохранительный <i>Safety valve</i>	1
5	152-3519068	Кронштейн (правый) <i>Bracket (Right)</i>	1
	152-3519069	Кронштейн (левый) <i>Bracket (Left)</i>	1
7	5440-3501012-10	Суппорт <i>Backing plate</i>	1
8	152-3501110	Кулак разжимной (правый) <i>Cam (Right)</i>	1
	152-3501111	Кулак разжимной (левый) <i>Cam (Left)</i>	1
9	64221-3501134	Стопор <i>Retainer</i>	1
10	6430-3501150	Щит тормоза <i>Plate</i>	1
11	101-3501155-10	Прижим <i>Hold down</i>	1
12	64221-3501160	Прокладка регулировочного рычага <i>Gasket</i>	4**
13	103-3501162	Кольцо проставочное <i>Ring</i>	1
13*	103-3501162-01	Кольцо проставочное <i>Ring</i>	
14	152022-3501182	Кольцо фиксатора <i>Ring</i>	1
15	152022-3501184	Ось фиксатора <i>Axis</i>	1
	152022-3501185	Ось фиксатора <i>Axis</i>	1
17	5336-3501192-01	Заглушка <i>Blank plug</i>	4
18	103-3501195	Удлинитель <i>Extension piece</i>	2
19	500-1602076	Заглушка <i>Blank plug</i>	4
23	310122-П29	Болт М10х1-6gx21 <i>Bolt</i>	2
24	312434-П	Прокладка 10 <i>Gasket</i>	4
25	401602	Сапун <i>Breather</i>	1

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
30	201493	Болт М10-6gx16 <i>Bolt</i>	3
31	201495	Болт М10-6gx20 <i>Bolt</i>	1
32	201497	Болт М10-6gx25 <i>Bolt</i>	1
33	201499	Болт М10-6gx30 <i>Bolt</i>	1
34	201585	Болт М14-6gx30 <i>Bolt</i>	4
35	252006	Шайба 10 <i>Washer</i>	1
35*	A.10.04.019	Шайба <i>Washer</i>	
36	252136	Шайба 10 ОТ <i>Washer</i>	6
37	252138	Шайба 14 ОТ <i>Washer</i>	4
38	252158	Шайба 14 Л <i>Washer</i>	1
41	264020	Масленка 1,3 Ц6Хр <i>Greasy fitting</i>	2
45	030-038-46-2-3	Кольцо <i>Ring</i>	4
46	032-040-46-2-3	Кольцо <i>Ring</i>	1
50	1,2-40x52-3	Манжета 1,2-40x52-3 <i>Collar</i>	2
51	103-3501132	Ось <i>Axis</i>	2
52	103-3501136-10	Рычаг регулировочный <i>Adjusting lever</i>	1
53	103-3501200	Маслопровод <i>Wire</i>	1
54	103-3501203	Заглушка <i>Blank plug</i>	2

*- доп. замена

*- add. replacement

**-наиб. кол-во

Fig. 134 Adjusting lever 103-3501136-10

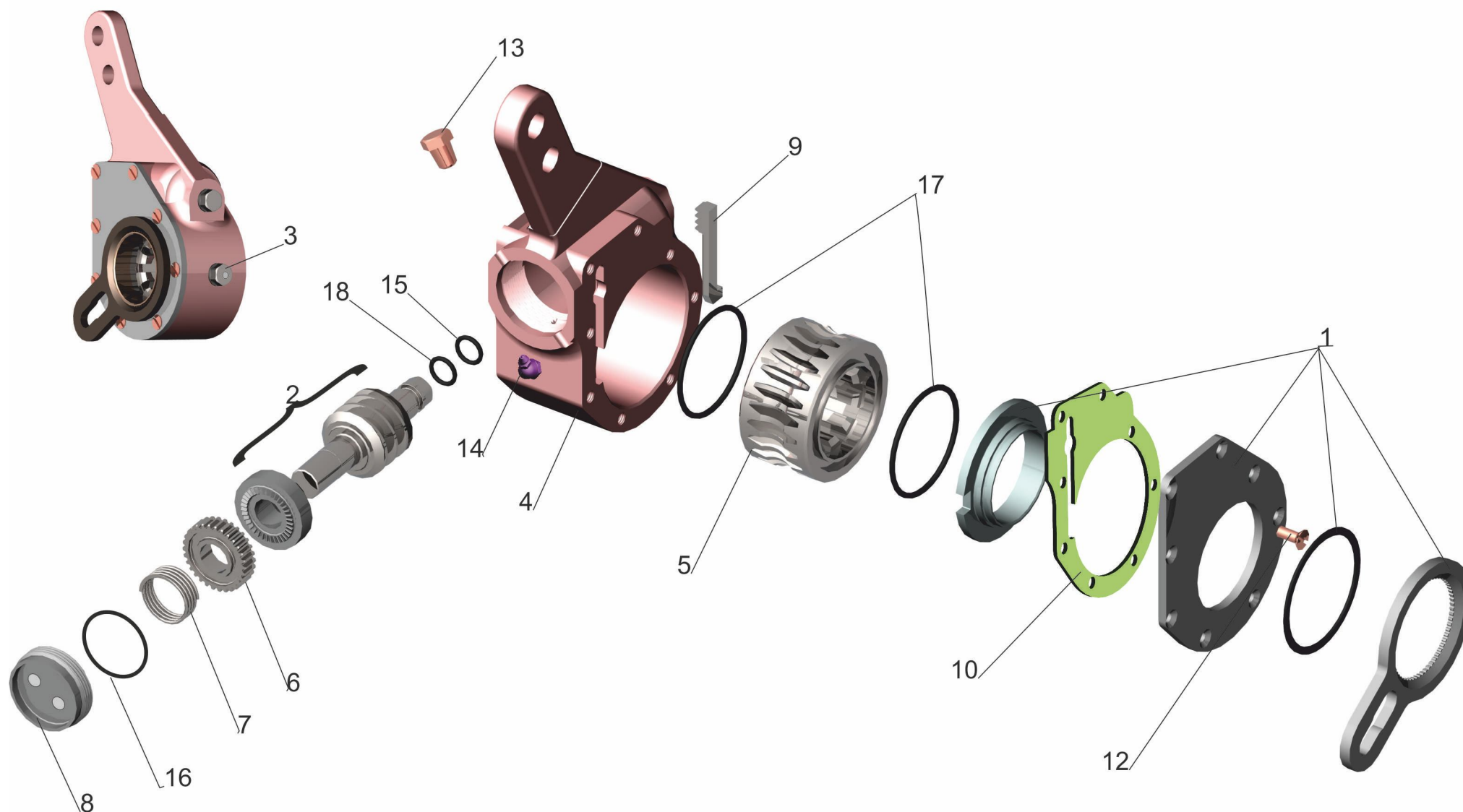


Рис. 134 Рычаг регулировочный 103-3501136-10
Fig. 134 Adjusting lever 103-3501136-10

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	64226-3501166	Привод управляющий <i>Control drive</i>	1
2	64226-3501168-010	Вал <i>Shaft</i>	1
3	6422-3515006	Клапан предохранительный <i>Valve safety</i>	1
4	64226-3501138	Корпус рычага <i>Case</i>	1
5	64226-3501140-030	Шестерня червячная <i>Worm gear</i>	1
6	64226-3501171	Полумуфта подвижная <i>Mobile semi coupling</i>	1
7	64226-3501173	Пружина <i>Spring</i>	1
8	64226-3501174-010	Заглушка <i>Blank plug</i>	1
9	64226-3501176	Толкатель <i>Pusher</i>	1
10	64226-3501191	Прокладка <i>Gasket</i>	1
12	231577-10	Винт М5-6х10 <i>Screw</i>	8
13	262541	Пробка КГ 1/8" <i>Plug</i>	1
14	264030	Масленка 2.3.45 Ц6.хр <i>Greaser</i>	1
15	010-014-25-2-3	Кольцо <i>O-Ring</i>	1
16	032-037-30-2-3	Кольцо <i>O-Ring</i>	1
17	045-050-30-2-3	Кольцо <i>O-Ring</i>	2
18	64226-3501160	Шайба <i>Washer</i>	1

Рис. 135 Тяга продольная 5440-3003010
Fig. 135 Drag Rod 5440-3003010

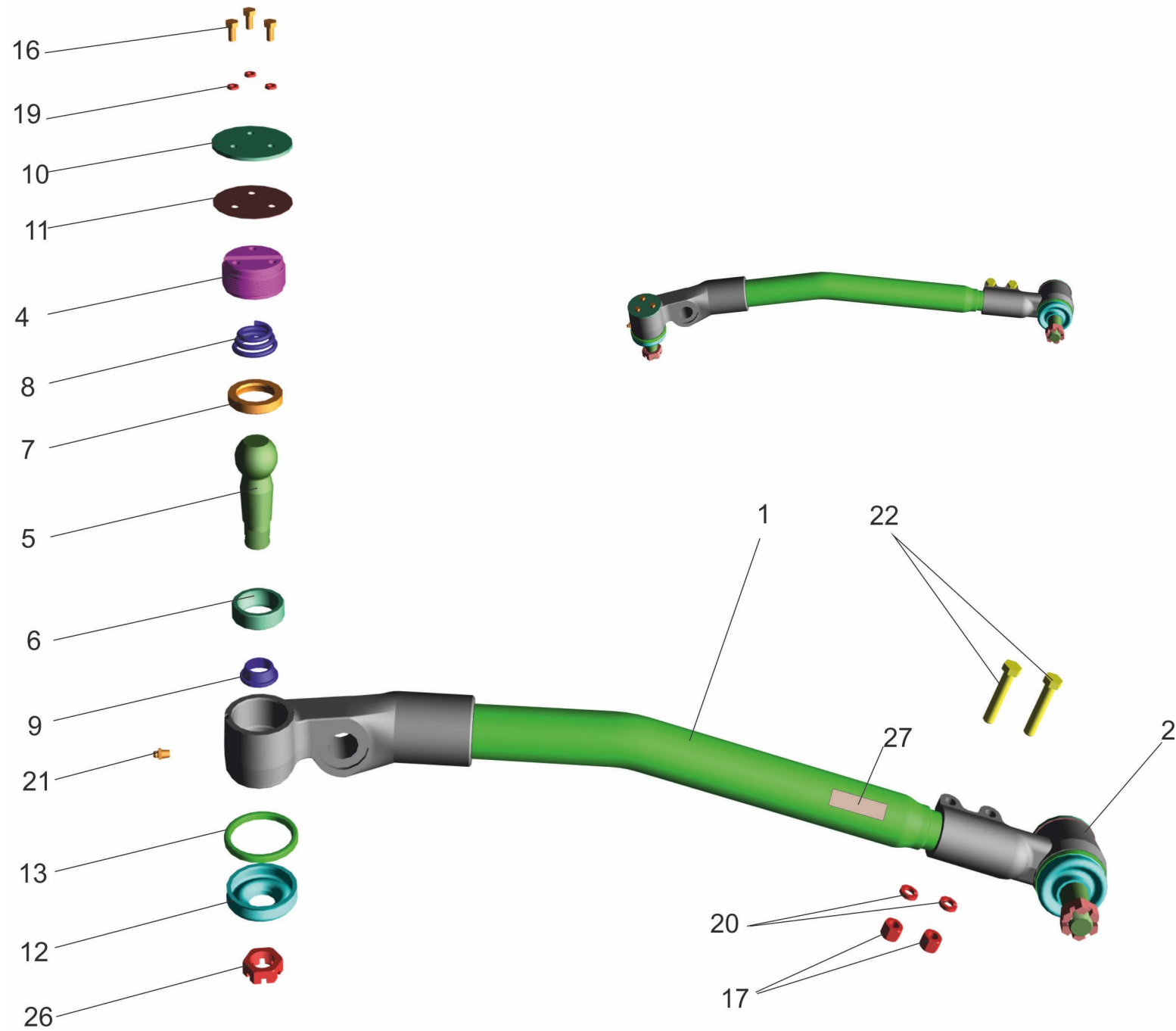


Рис. 135 Тяга продольная 5440-3003010

Fig. 135 Drag rod 5440-3003010

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	5440-3003012-010	Тяга <i>Rod</i>	1
2	6422-3003056-01	Наконечник <i>Rod end</i>	1
4	5336-3003026	Пробка <i>Plug</i>	1
5	5336-3003065-01	Шаровой палец <i>Ball Pin</i>	1
6	64227-3003066	Сухарь <i>Retaining Block</i>	1
7	64227-3003067	Сухарь <i>Retaining Block</i>	1
8	5336-3003069	Пружина <i>Spring</i>	1
9	5336-3003071	Ограничитель <i>Limiter</i>	1
10	5336-3003073	Крышка <i>Cover</i>	1
11	5336-3003074	Прокладка <i>Gasket</i>	1
12	5336-3003083-02	Уплотнитель <i>Seal</i>	1
13	5336-3003085	Обойма уплотнителя <i>Seal holder</i>	1
16	201416	Болт М6-6gx12 <i>Bolt</i>	3
17	250689	Гайка М12х1,25-6Н <i>Nut</i>	2
19	252134	Шайба 6Т <i>Washer</i>	3
20	252137	Шайба 12 ОТ <i>Washer</i>	2
21	264040	Масленка 2.3.90 Ц 6хр. <i>Cotter Pin</i>	1
22	371781	Болт М12х1,25-6gx60 <i>Bolt</i>	2
26	22.3003.793	Гайка транспортная М24х2 <i>Nut</i>	1
27	18.3003075	Табличка <i>Tablet</i>	1

Рис.136 Наконечник 6422-3003056-01

Fig.136 Nozzle 6422-3003056-01

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	5336-3003026	Пробка <i>Plug</i>	1
2	5336-3003065-01	Шаровый палец <i>Ball pin</i>	1
3	64227-3003066	Сухарь <i>Retaining block</i>	1
4	64227-3003067	Сухарь <i>Retaining block</i>	1
7	5336-3003069	Пружина <i>Spring</i>	1
8	5336-3003071	Ограничитель <i>Limiter</i>	1
9	5336-3003073	Крышка <i>Cover</i>	1
10	5336-3003074	Прокладка <i>Gasket</i>	1
11	5336-3003083-02	Уплотнитель <i>Seal</i>	1
12	5336-3003085	Обойма уплотнителя <i>Holder of a seal</i>	1
15	201416	Болт М6-6gx12 <i>Bolt</i>	2
16	252134	Шайба 6Т <i>Washer</i>	3
17	264020	Масленка 1,3 Ц6Хр <i>Grease fitting</i>	1
19	22.3003.793	Гайка транспортная М24х2 <i>Nut</i>	1
20	6422-3003062-01	Наконечник <i>Nozzle</i>	1

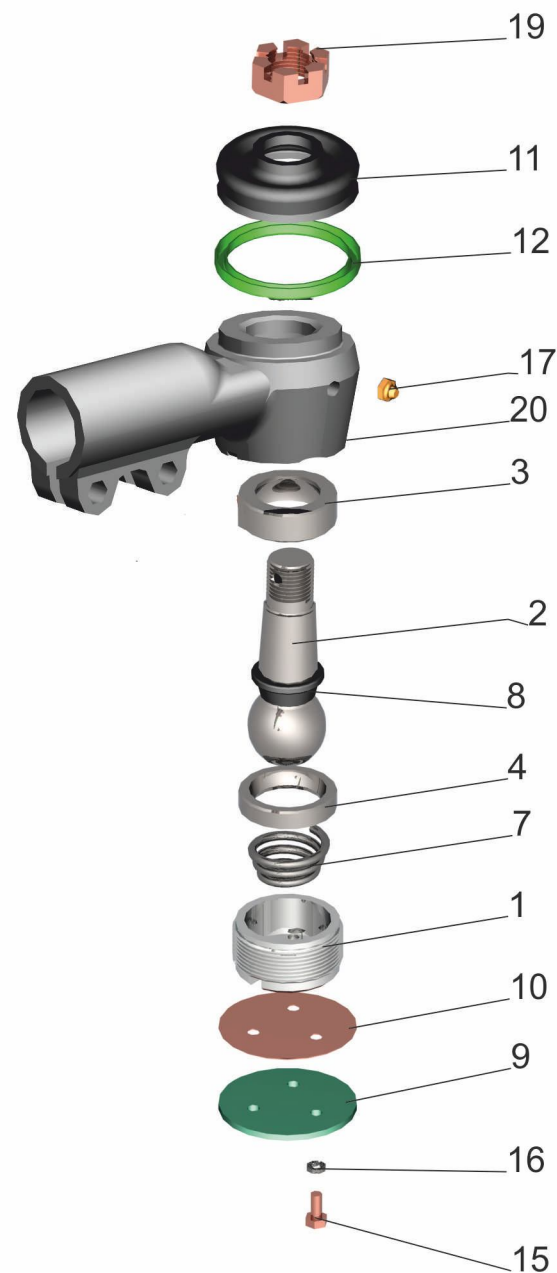


Рис.137 Установка запасного колеса
Fig.137 Installation of spare wheel

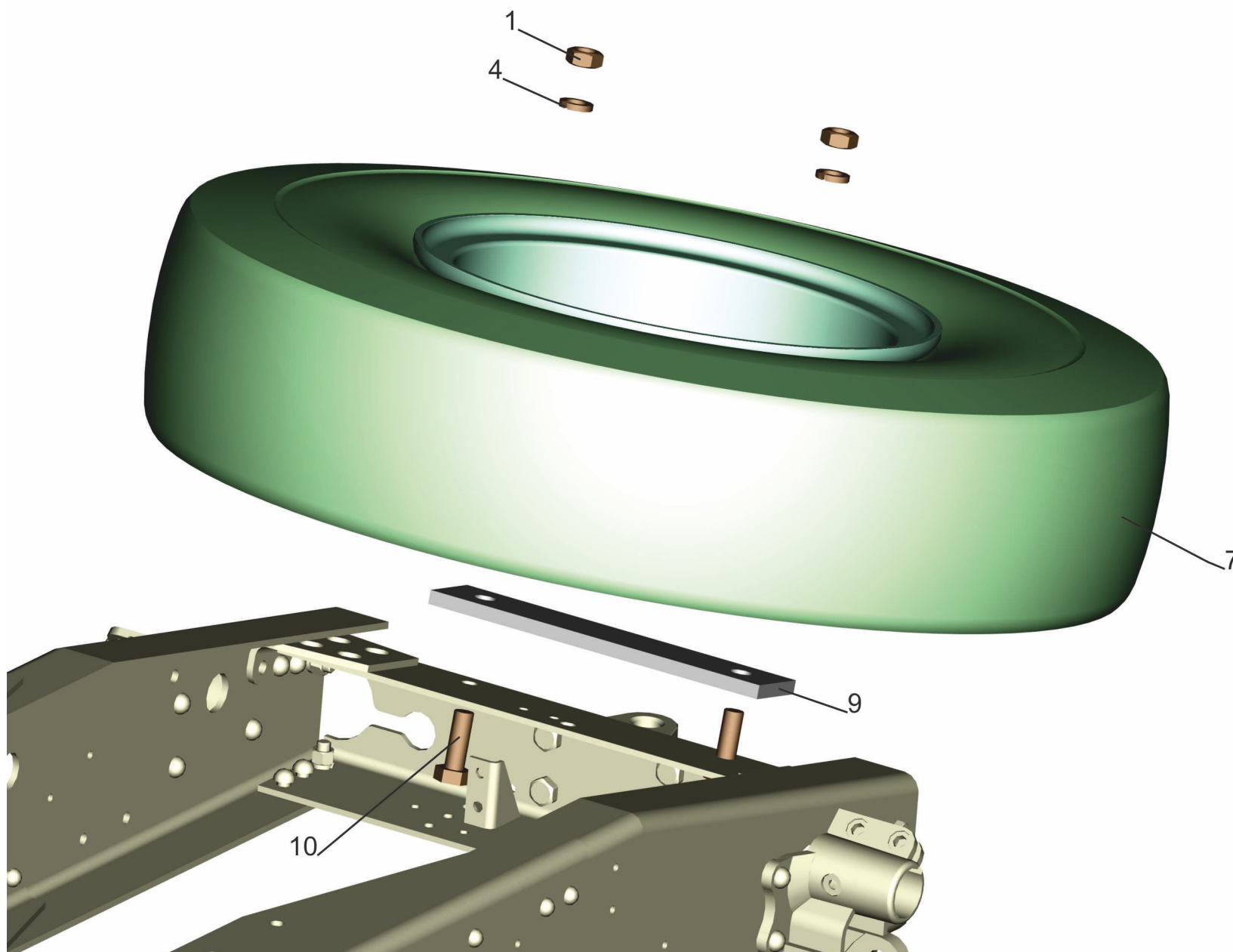
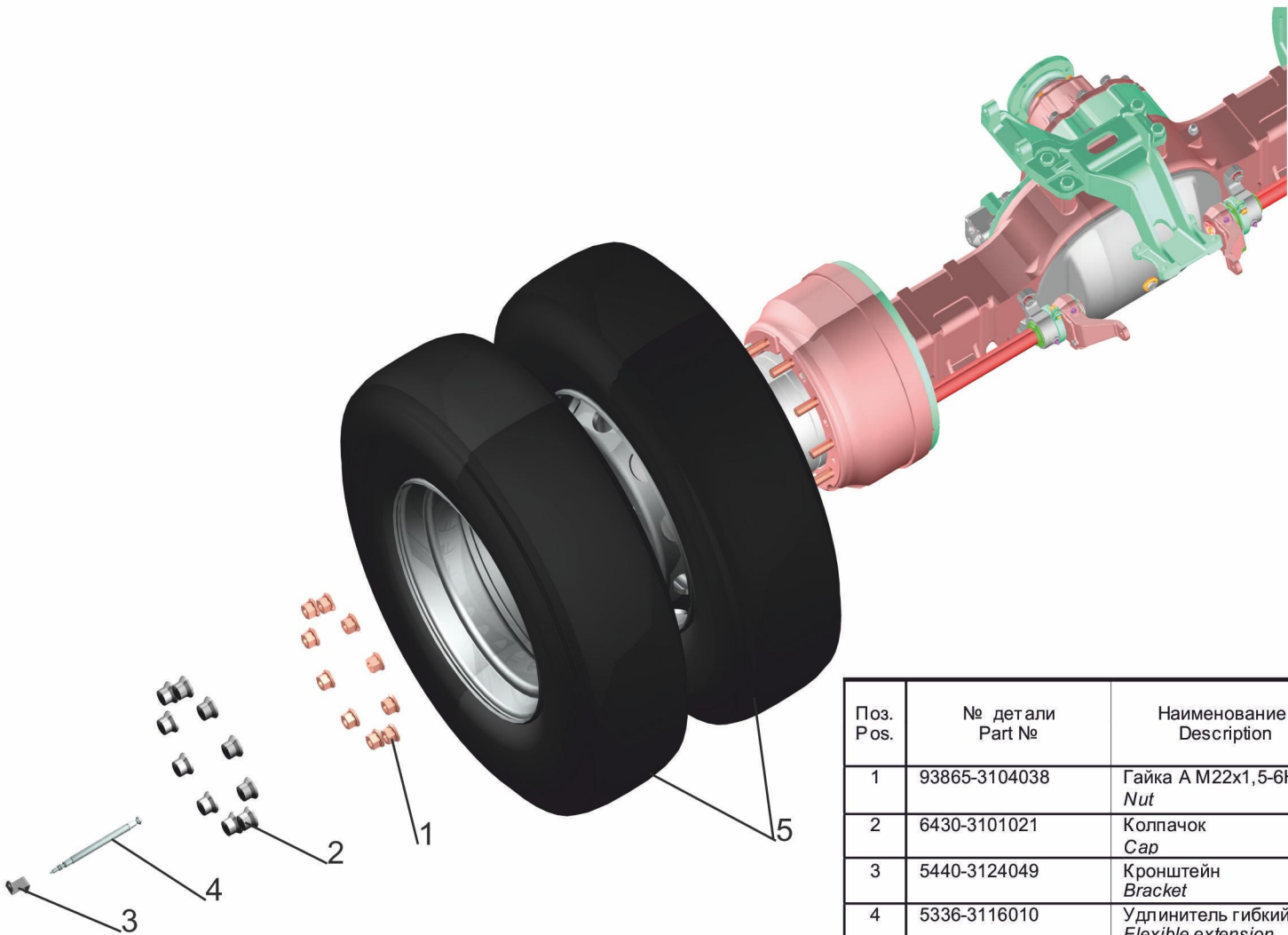


Рис. 137 Установка запасного колеса
Fig.137 Installation of spare wheel

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity			
			643018- 3100001	643018- 3100001-700	643018- 3100001-702	643018- 3100001-710
1	375020	Гайка M24x2-6H <i>Nut</i>	2	2	2	2
4	252143	Шайба 24Т <i>Washer</i>	2	2	2	2
7	5440-3101011	Колесо и шина <i>Wheel and tyre</i>	1	-	-	-
	5440-3101011-700	Колесо и шина <i>Wheel and tyre</i>	-	1	-	-
	5440-3101011-702	Колесо и шина <i>Wheel and tyre</i>	-	-	1	-
	5440-3101011-740	Колесо и шина <i>Wheel and tyre</i>	-	-	-	1
9	643005-3105176	Прокладка <i>Gasket</i>	1	1	1	1
10	372971	Болт M24x2-6gx65 <i>Bolt</i>	2	2	2	2

Рис. 138 Установка задних колес
Fig. 138 Installation rear wheels

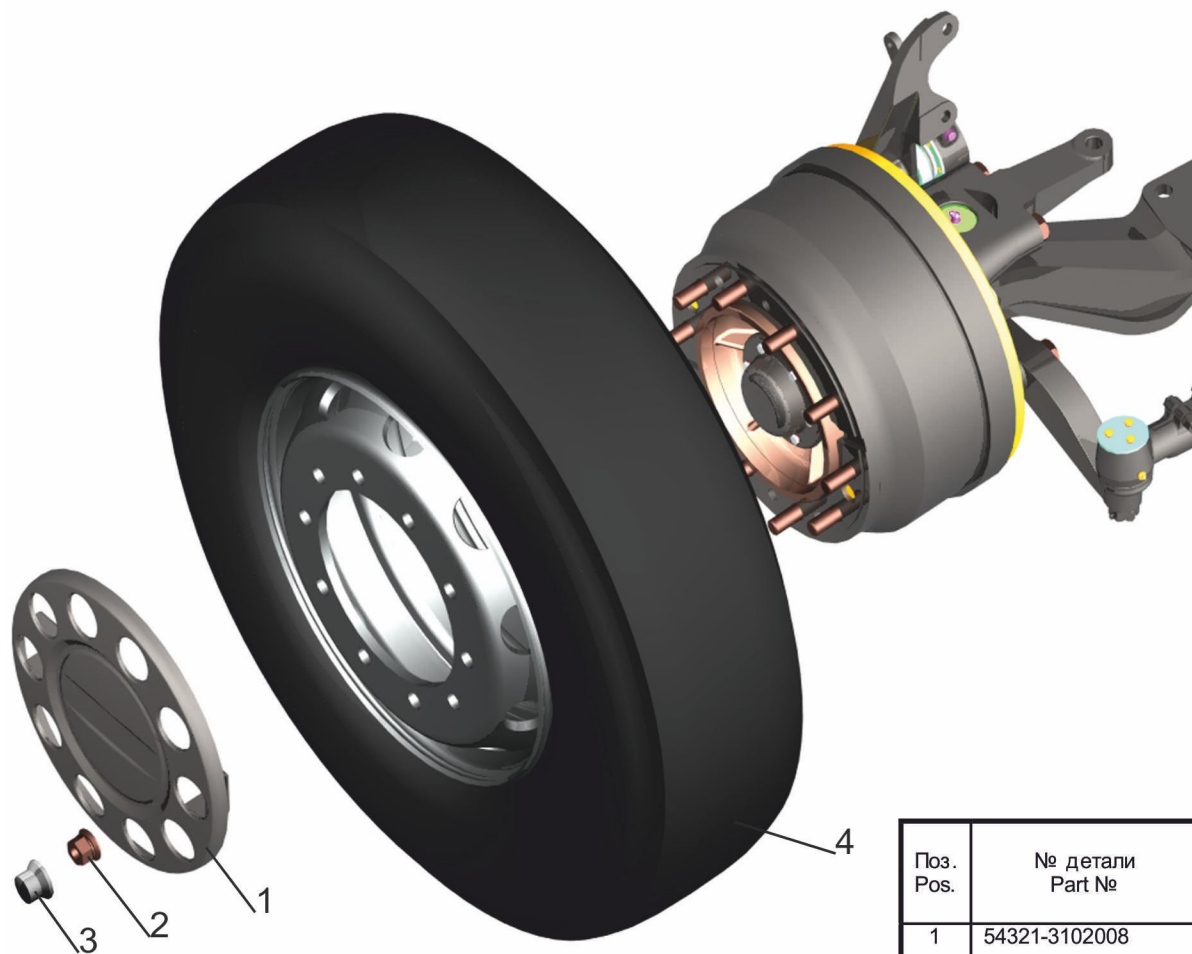


Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity			
			5440- 3100002-010	5440- 3100002-710	5440- 3100002-712	5440- 3100002-750
1	93865-3104038	Гайка А М22х1,5-6Н Nut	20	20	20	20
2	6430-3101021	Колпачок Cap	20	20	20	20
3	5440-3124049	Кронштейн Bracket	2	2	2	2
4	5336-3116010	Удлинитель гибкий Flexible extension	2	2	2	2
4*	11-3116010-02	Удлинитель гибкий Flexible extension	2	2	2	2
5	5440-3101011-010	Колесо и шина Rim and tyre	*	*	*	*
	5440-3101011-710	Колесо и шина Rim and tyre	-	4	-	-
	5440-3101011-712	Колесо и шина Rim and tyre	-	-	4	-
	5440-3101011-750	Колесо и шина Rim and tyre	-	-	-	4

* - допускаемая замена
supposed replacement

Рис. 139 Установка передних колес

Fig. 139 Installation of front wheels



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity			
			5440- 3100005	5440- 3100005-700	5440- 3100005-702	5440- 3100005-740
1	54321-3102008	Колпак <i>Cap</i>	2	2	20	20
2	93865-3104038	Гайка А М22х1,5-6Н <i>Nut</i>	20	20	20	20
3	6430-3101021	Колпачок <i>Cap</i>	20	20	2	2
4	5440-3101011	Колесо и шина <i>Rim and tyre</i>	2	-	-	-
	5440-3101011-700	Колесо и шина <i>Rim and tyre</i>	-	2	-	-
	5440-3101011-702	Колесо и шина <i>Rim and tyre</i>	-	-	2	-
	5440-3101011-740	Колесо и шина <i>Rim and tyre</i>	-	-	-	2

Рис. 140 Колесо и шина
Fig. 140 Wheel and trunk

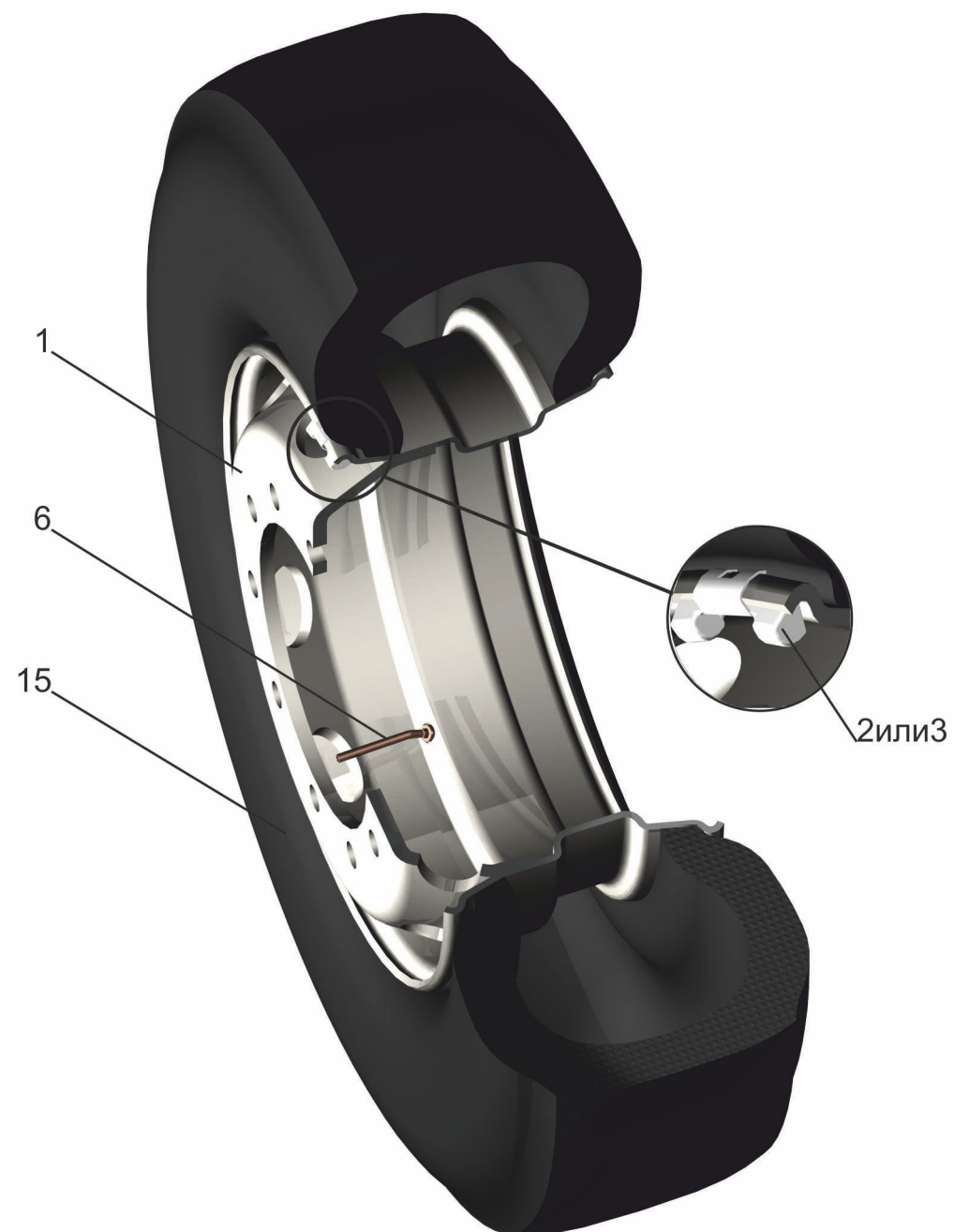


Рис. 140 Колесо и шина
Fig. 140 Wheel and trunk

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity							
			5440-3101011	5440-3101011-010	5440-3101011-700	5440-3101011-702	5440-3101011-710	5440-3101011-712	5440-3101011-740	5440-3101011-750
1	504.3101012-02П04	Колесо 9,00x22,5 ОАО "КрКЗ" Wheel	1	1	1	1	1	1	1	1
1*	6430-3101012-20	Колесо 9,00x22,5 Wheel	*	*	*	*	*	*	*	*
1*	10137	Колесо 9,00x22,5 ф. "Merfo" Wheel	*	*	*	*	*	*	*	*
1*	15329	Колесо 9,00x22,5 ф. "Gianetti" Wheel	*	*	*	*	*	*	*	*
1*	22160100	Колесо 9,00x22,5 ф. "Sudrad" Wheel	*	*	*	*	*	*	*	*
1*	2920639 000 65	Колесо 9,00x22,5 ф. "Lemmerz" Wheel	*	*	*	*	*	*	*	*
1*	5088.020.016	Колесо 9,00x22,5 ф. "Maxion" Wheel	*	*	*	*	*	*	*	*
1*	5088.058.757	Колесо 9,00x22,5 ф. "Maxion" Wheel	*	*	*	*	*	*	*	*
1*	5088.080.023	Колесо 9,00x22,5 ф. "Maxion" Wheel	*	*	*	*	*	*	*	*
1*	5088.080.130	Колесо 9,00x22,5 ф. "Maxion" Wheel	*	*	*	*	*	*	*	*
1*	851GH	Колесо 9,00x22,5 ф. "Kronprinz" Wheel	*	*	*	*	*	*	*	*
1*	900302	Колесо 9,00x22,5 ф. "Jantsa" Wheel	*	*	*	*	*	*	*	*
1*	90225H130002-00	Колесо 9,00x22,5 ф. "Maxion" Wheel	*	*	*	*	*	*	*	*
1*	90225H130008-00	Колесо 9,00x22,5 ф. "Maxion" Wheel	*	*	*	*	*	*	*	*
1*	2209012-1	Колесо 9,00x22,5 ф. "Ples" Wheel	*	*	*	*	*	*	*	*
1*	167.521.3101012-12	Колесо 9,00x22,5 ОАО "ЧКПЗ" Wheel	*	*	*	*	*	*	*	*
1*	322-3101012	Колесо 9,00x22,5 ООО "КАМАЗавтотехника" Wheel	*	*	*	*	*	*	*	*
1*	90225H130098-M1	Колесо 9,00x22,5 ф. "Maxion" Wheel	*	*	*	*	*	*	*	*
1*	504.3101012-П04	Колесо 9,00x22,5 Wheel	*	*	*	*	*	*	*	*
2	ГБС 100-00.00	Груз балансирующий <i>Balancing cargo</i>	6**	6**	6**	6**	6**	6**	6**	6**
2*	565 9724	Груз балансирующий N 530 ф. "Stahlgruber" <i>Balancing cargo</i>	*	*	*	*	*	*	*	*
2*	TB TBL-100G/c01 typ 530	Груз балансирующий <i>Balancing cargo</i>	*	*	*	*	*	*	*	*

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity							
			5440-3101011	5440-3101011-010	5440-3101011-700	5440-3101011-702	5440-3101011-710	5440-3101011-712	5440-3101011-740	5440-3101011-750
3	ГБС 50-00.00	Груз балансировочный <i>Balancing cargo</i>	2**	2**	2**	2**	2**	2**	2**	2**
3*	565 9700	Груз балансировочный N 530 ф. "Stahlgruber" <i>Balancing cargo</i>	*	*	*	*	*	*	*	*
3*	TB TBL-50G/c01 typ 530	Груз балансировочный <i>Balancing cargo</i>	*	*	*	*	*	*	*	*
6	35-3114010	Вентиль АБ-95/27 <i>Inner tube valve</i>	1	1	1	1	1	1	1	1
6*	90 MS27	Вентиль 90 MS27 <i>Inner tube valve</i>	*	*	*	*	*	*	*	*
6*	ВКШУ.306241.014-05	Вентиль V3.20.4 <i>Inner tube valve</i>	*	*	*	*	*	*	*	*
15	Бел -158 ТУ РБ 700016217.242-2008	Шина 315/80R22,5 154/150M <i>Trunk</i>	1	-	-	-	-	-	-	-
15*	FR 401 ТУ 2521-053- 05766824-2010	Шина 315/80R22,5 154/150M <i>Trunk</i>	*	-	-	-	-	-	-	-
15*	БИ-364М ТУ РБ 700016217.055-2000	Шина 315/80R22,5 154/150M <i>Trunk</i>	*	-	-	-	-	-	-	-
15*	Я-626 ТУ 2521-048- 05766824-2008	Шина 315/80R22,5 154/150M <i>Trunk</i>	*	-	-	-	-	-	-	-
15 010	Бел -128 ТУ РБ 700016217.242-2008	Шина 315/80R22,5 154/150M <i>Trunk</i>	-	1	-	-	-	-	-	-
15*	DR-1 ТУ 2521-097- 05766824-2010	Шина 315/80R22,5 154/150M <i>Trunk</i>	-	*	-	-	-	-	-	-
15*	Я-636 ТУ 2521-049- 05766824-2008	Шина 315/80R22,5 154/150M <i>Trunk</i>	-	*	-	-	-	-	-	-
15 700	315/80R22,5 HSR1	Шина 315/80R22,5 154/150M Ф. "Continental" <i>Trunk</i>	-	-	1	-	-	-	-	-
15*	315/80R22,5 XZE2+	Шина 315/80R22,5 154/150M Ф. "Michelin" <i>Trunk</i>	-	-	*	-	-	-	-	-
15 702	315/80R22,5 FH1	Шина 315/80R22,5 154/150M ф. "Matador" <i>Trunk</i>	-	-	-	1	-	-	-	-
15*	315/80R22,5 F	Шина 315/80R22,5 154/150M ф. "Kormoran" <i>Trunk</i>	-	-	-	*	-	-	-	-
15 710	315/80R22,5 HDR	Шина 315/80R22,5 154/150M Ф. "Continental" <i>Trunk</i>	-	-	-	-	1	-	-	-
15*	315/80R22,5 XDE2+	Шина 315/80R22,5 154/150M Ф. "Michelin" <i>Trunk</i>	-	-	-	-	*	-	-	-
15 712	315/80R22,5 DH1	Шина 315/80R22,5 154/150M ф. "Matador" <i>Trunk</i>	-	-	-	-	-	1	-	-

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity							
			5440-3101011	5440-3101011-010	5440-3101011-700	5440-3101011-702	5440-3101011-710	5440-3101011-712	5440-3101011-740	5440-3101011-750
15*	315/80R22,5 D	Шина 315/80R22,5 154/150M ф. "Kormoran" <i>Trunk</i>	-	-	-	-	-	*	-	-
15 740	Бел -158 ТУ РБ 700016217.242-20	Шина 315/80R22,5 154/150M <i>Trunk</i>	-	-	-	-	-	-	1	-
15*	FR 401 ТУ 2521-053- 05766824-20	Шина 315/80R22,5 154/150M <i>Trunk</i>	-	-	-	-	-	-	*	-
15*	БИ-364М ТУ РБ 14762133.150-99	Шина 315/80R22,5 154/150M <i>Trunk</i>	-	-	-	-	-	-	*	-
15 750	Бел -128 Т ТУВУ700016217.242-2008	Шина 315/80R22,5 154/150M <i>Trunk</i>	-	-	-	-	-	-	-	1
15*	DR-1 Т ТУ 2521-097- 05766824-2010	Шина 315/80R22,5 154/150M <i>Trunk</i>	-	-	-	-	-	-	-	*
15*	Я-636 Т ТУ 2521-049- 05766824-2008	Шина 315/80R22,5 154/150M <i>Trunk</i>	-	-	-	-	-	-	-	*

*- допускаемая замена
permissible replacement

** - наибольшее количество, подбор
the greatest quantity, selection

Рис. 141 Установка шумопоглощающего колпака 5440-3104005

Fig. 141 Installation noise absorbing cap 5440-3104005

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
1	5440-3104007	Колпак шумопоглощающий <i>Noise absorbing cap</i>	2
2	5440-3104019	Распорка <i>Bracing</i>	8
3	374232	Гайка М8-6Н <i>Nut</i>	8
4	252005	Шайба 8 <i>Washer</i>	16
5	252155	Шайба 8 Л <i>Washer</i>	8

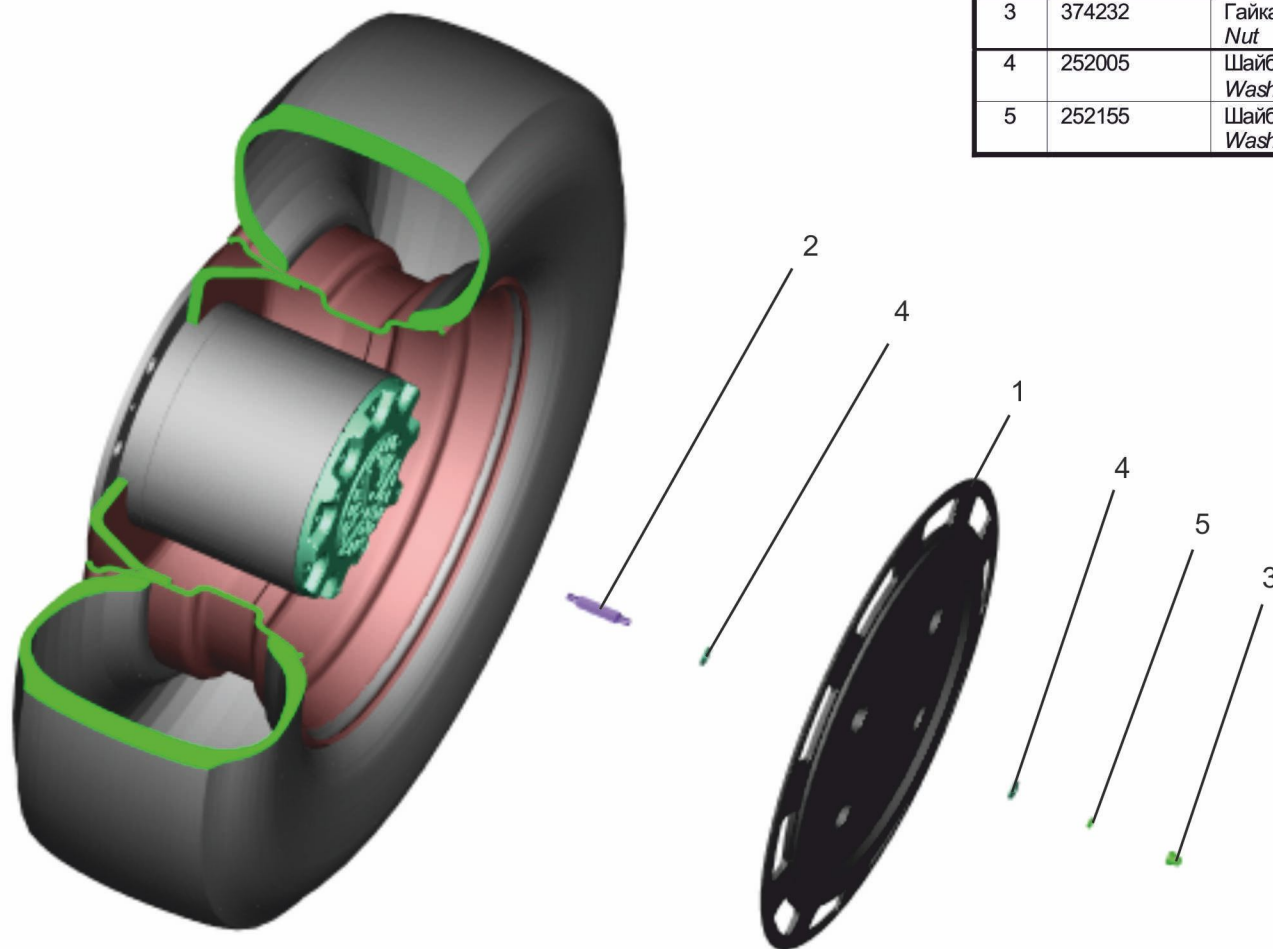


Рис. 142 Установка рулевого управления 6310E9-3400001(лист 2)

Fig. 142 Steering installation 6310E9-3400001 (page 2)

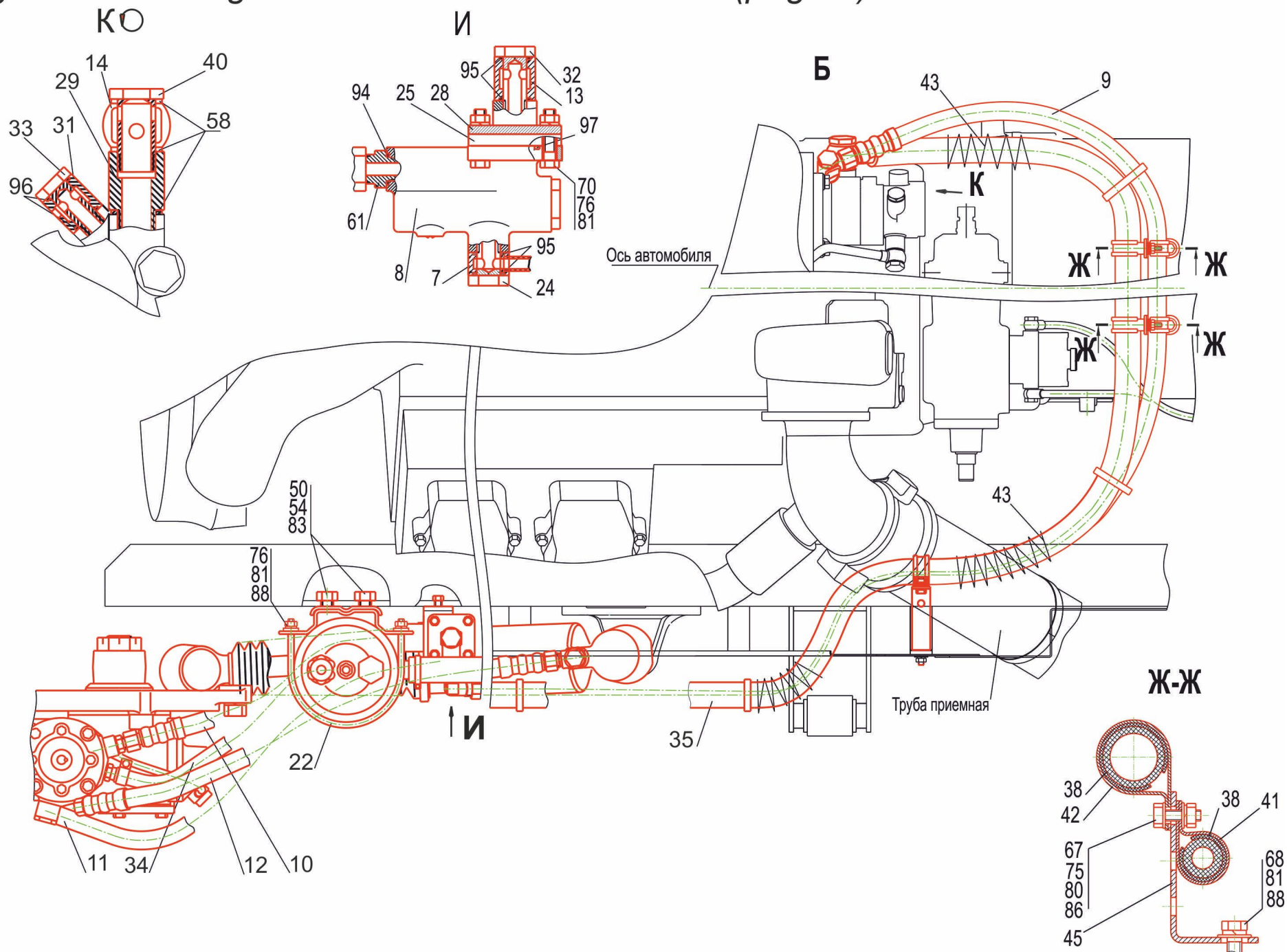


Рис. 142 Установка рулевого управления 6310E9-3400001, (-010)
Fig. 142 Steering installation 6310E9-3400001, (-010)

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity	
			6310E9- 3400001	6310E9- 3400001- 010
1	544019-3400006	Рулевой механизм с кронштейном <i>Steering mechanism with bracket</i>	1	1
2	5440-3402015	Колесо рулевое <i>Wheel steering</i>	1	1
3	5440-3403008	Кронштейн с колонкой. <i>Bracket with steering column.</i>	1	1
4	544019-3403017	Кронштейн <i>Bracket</i>	1	1
5	5440-3403166	Кронштейн <i>Bracket</i>	1	1
6	6430-3405004	Цилиндр гидравлический <i>Cylinder hydraulic</i>	1	1
7	64221-3407224	Трубка <i>Pipe</i>	1	1
8	5336-3407260	Клапан расхода и давления <i>Valve of the charge and pressure</i>	1	1
9	544019-3408009	Шланг <i>Hose</i>	1	1
10	533632-3408009	Шланг <i>Hose</i>	1	1
11	64221-3408011	Шланг <i>Hose</i>	1	1
11*	РВД.12.27.20.800	Рукав высокого давления <i>High pressure sleeve</i>		
11*	РВД.12.25.20.800-Т	Рукав высокого давления армированный <i>High pressure sleeve</i>		
12	64221-3408013	Шланг <i>Hose</i>	1	1
12*	РВД.12.27.20.1050	Рукав высокого давления <i>High pressure sleeve</i>		
12*	РВД.12.25.20.1050-Т	Рукав высокого давления армированный <i>High pressure sleeve</i>		
13	437141-3408014	Наконечник <i>Tip</i>	1	1
14	53367-3408040	Наконечник <i>Tip</i>	1	1
15	64221-3410008	Бак масляный <i>Tank oil</i>	1	1
16	5440-3444050	Вал нижний <i>Shaft bottom</i>	1	1
17	5440-3444256-010	Уплотнение люка кабины <i>Condensation of the hatch cabin</i>	1	1
21	5440-3402061	Крышка <i>Cover</i>	1	1

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity	
			6310E9- 3400001	6310E9- 3400001- 010
22	5336-3403021	Хомут масляного бака <i>Loose strap of an oil tank</i>	1	1
24	503-3405188-10	Болт приводной <i>Drive bolt</i>	1	1
25	551654-3407221	Фланец <i>Flange</i>	1	1
26	437030-3407227	Шланг L=200±3мм Рукав 10x17,5-1,47 <i>Hose</i>	1	1
27	437030-3407258	Тройник <i>T-piece</i>	1	1
28	544019-3407259	Кронштейн <i>Bracket</i>	1	1
29	544019-3407264	Переходник <i>Adapter</i>	1	1
31	642539-3408016	Наконечник <i>Tip</i>	1	1
32	64221-3408017	Болт приводной <i>Drive bolt</i>	1	1
33	642539-3408017	Болт приводной <i>Drive bolt</i>	1	1
34	54325-3408024	Шланг <i>Hose</i>	1	1
35	555142-3408082	Шланг L=1800+-3мм Рукав 25x35-1,6 <i>Hose</i>	1	1
36	64221-3408082	Шланг <i>Hose</i>	1	1
38	64227-3506027	Прокладка <i>Gasket</i>	5	5
39	6303-3506052	Кронштейн <i>Bracket</i>	1	1
40	64221-3509254	Наконечник <i>Tip</i>	1	1
41	64221-3724631	Хомут <i>Clamp</i>	2	2
42	64221-3724634	Хомут <i>Clamp</i>	2	2
43	55514-8609022	Пружина защитная <i>Spring protective</i>	5	5
45	543268-3724294	Кронштейн <i>Bracket</i>	2	2
50	250514	Гайка M12-6H <i>Nut</i>	3	3
51	251035	Гайка M24x2-6H <i>Nut</i>	1	1
54	371695	Болт M12-6gx38 <i>Bolt</i>	3	3

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity	
			6310E9- 3400001	6310E9- 3400001- 010
55	372673	Болт M16x1.5-6gx110 <i>Bolt</i>	1	1
56	372923	Болт M20x1.5-6hx50 <i>Bolt</i>	3	3
57	375451	Шайба 8 <i>Nut</i>	1	1
58	376291	Шайба 24 <i>Nut</i>	3	3
59	378057	Шпонка 5x7.5 <i>Bushing key</i>	2	2
60	403631	Кляммер <i>Cleat</i>	1	1
61	404277	Штуцер <i>Union</i>	1	1
65	200315	Болт M10-6gx40 <i>Bolt</i>	2	2
67	201420	Болт M6-6gx20 <i>Bolt</i>	3	3
68	201456	Болт M8-6gx20 <i>Bolt</i>	8	8
69	201460	Болт M8-6gx30 <i>Bolt</i>	5	5
70	201464	Болт M8-6gx40 <i>Bolt</i>	4	4
71	370906	Болт M10-6gx30 <i>Bolt</i>	1	1
72	201454	Болт M8-6gx16 <i>Bolt</i>	-	1
73	252038	Шайба 8 <i>Washer</i>	-	1
74	252039	Шайба 10 <i>Washer</i>	-	1
75	250508	Гайка M6-6H <i>Nut</i>	3	3
76	250510	Гайка M8-6H <i>Nut</i>	8	8
77	250512	Гайка M10-6H <i>Nut</i>	1	2
78	252155	Шайба 8Л <i>Washer</i>	-	1
79	252156	Шайба 10Л <i>Washer</i>	-	1
80	252004	Шайба 6 <i>Washer</i>	5	5
81	252135	Шайба 8Т <i>Washer</i>	19	19
82	252136	Шайба 10 ОТ <i>Washer</i>	3	3

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity	
			6310E9- 3400001	6310E9- 3400001- 010
83	252137	Шайба 12ОТ <i>Washer</i>	3	3
84	252139	Шайба 16ОТ <i>Washer</i>	1	1
85	252141	Шайба 20 ОТ <i>Washer</i>	3	3
86	252154	Шайба 6Л <i>Washer</i>	3	3
88	252005	Шайба 8Т <i>Washer</i>	6	6
90	258069	Шплинт 5x36 <i>Cotter pin</i>	3	3
94	013-017-25-2-3	Кольцо 013-017-25-2-3 <i>Ring</i>	1	1
95	018-022-25-2-3	Кольцо 018-022-25-2-3 <i>Ring</i>	4	4
96	019-023-25-2-3	Кольцо 019-023-25-2-3 <i>Ring</i>	2	2
97	028-033-30-2-3	Кольцо 028-033-30-2-3 <i>Ring</i>	1	1
101	WD9 16-25 C7 W2	Хомут червячный <i>Clamp</i>	4	4
101*	53302-0027	Хомут червячный <i>Clamp</i>		
101*	TORRO 16-25/9-C7W2	Хомут <i>Clamp</i>		
101*	16-25/972	Хомут червячный <i>Clamp</i>		
101*	TORRO 16-25/972	Хомут <i>Clamp</i>		
102	WD12 25-40 C7 W2	Хомут червячный <i>Clamp</i>	4	4
102*	F16 KBE 025 040 VAA	Хомут червячный <i>Clamp</i>		
102*	53402-0040	Хомут червячный <i>Clamp</i>		
102*	TORRO 25-40/12 C7 W2	Хомут червячный <i>Clamp</i>		
102*	25-40/1272	Хомут червячный <i>Clamp</i>		
103	8320233	Кабельная стяжка TSL-200-S <i>Cable coupler</i>	9	9
103*	25315	Кабельная стяжка <i>Cable coupler</i>		
103*	ИФСБ.453724.240-06	Стяжка кабельная 4.5x200 <i>Cable coupler</i>		
103*	110-133400	Кабельная стяжка <i>Cable coupler</i>		

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity	
			6310E9- 3400001	6310E9- 3400001- 010
103*	4-160975-2	Кабельная стяжка <i>Cable coupler</i>		
104	8320236	Кабельная стяжка TSL-300-SC <i>Cable coupler</i>	1	1

*-допускается замена

*- *additional replacement*

Рис. 143 Рулевой механизм с кронштейном 544019-3400006
Fig. 143 Steering mechanism with bracket 544019-3400006

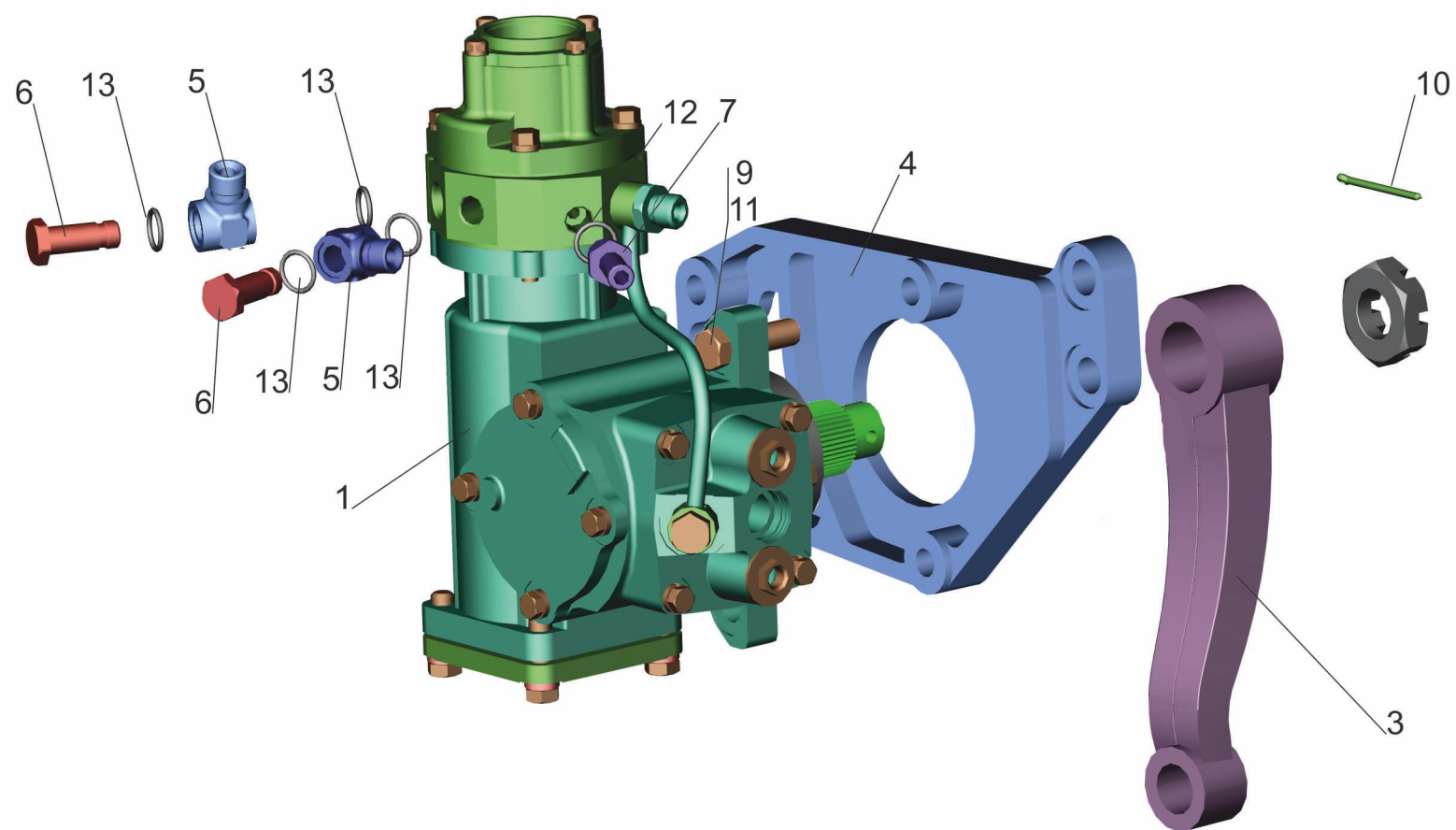


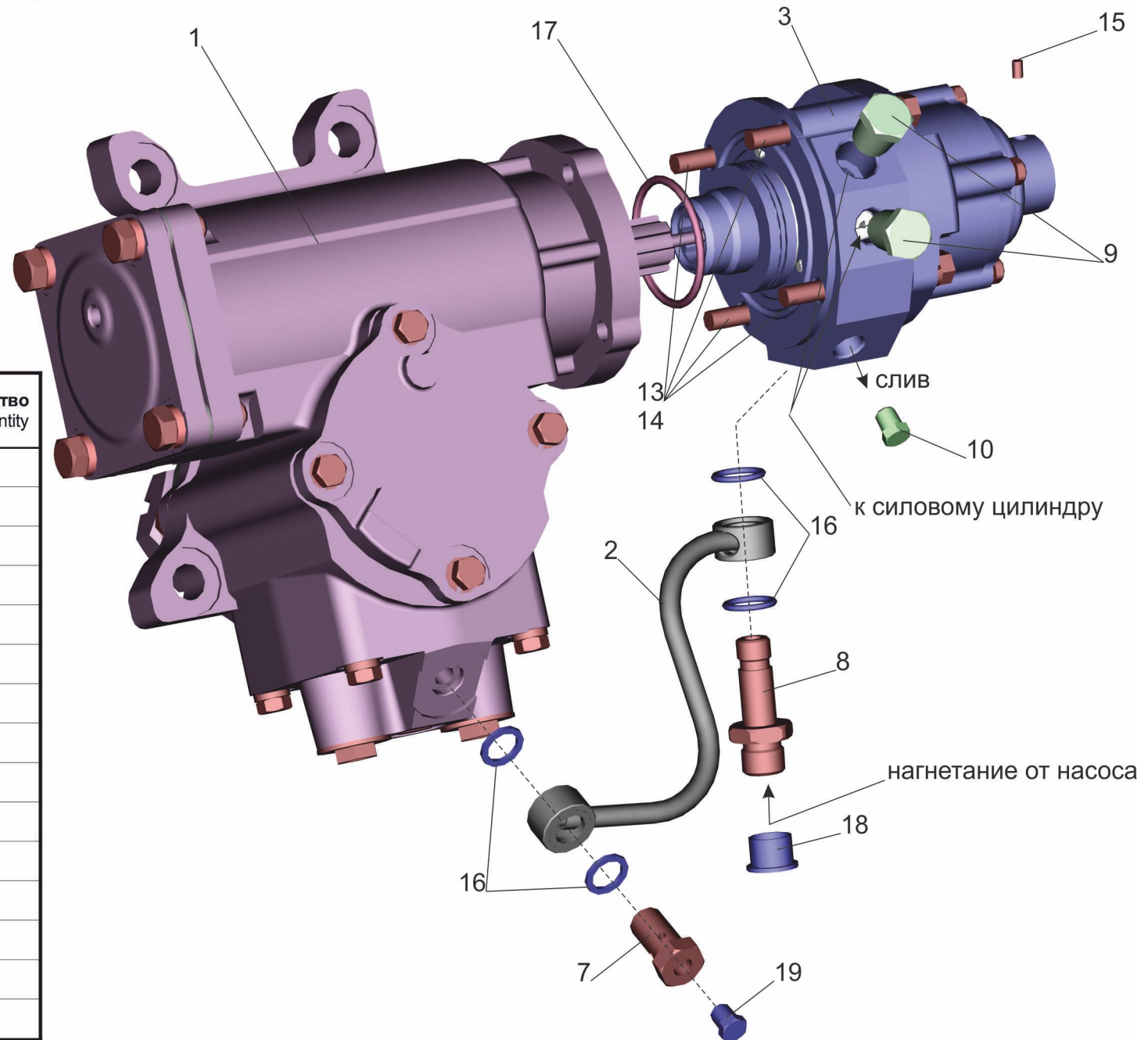
Рис. 143 Рулевой механизм с кронштейном 544019-3400006
 Fig. 143 Steering mechanism with bracket 544019-3400006

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	64221-3400010-10	Механизм рулевой с распределителем <i>Steering mechanism with the allocator</i>	1
3	5440-3401090	Сошка <i>Pitman</i>	1
4	544019-3403016	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
5	64221-3408016	Наконечник <i>Tip</i>	2
6	64221-3408017	Болт приводной <i>Bolt</i>	2
7	64226-3408035	Штуцер <i>Union</i>	1
9	252139	Шайба 16 ОТ <i>Washer</i>	3
10	258073	Шплинт 5х60 <i>Cotter pin</i>	1
11	372583-20	Болт М16х1,5-6х55 <i>Bolt</i>	3
11*	0233101600550	Болт М16х1.5х55 <i>Bolt</i>	
11*	28680000	Болт М16х1.5х55 <i>Bolt</i>	
11*	06.02813-5016	Болт М16х1.5х55-10.9-MAN 183-B1 <i>Bolt</i>	
12	017-021-25-2-3	Кольцо 017-021-25-2-3 <i>Ring</i>	1
13	018-022-25-2-3	Кольцо 018-022-25-2-3 <i>Ring</i>	4

Рис. 144 Рулевой механизм с распределителем 64221-3400010-10

Fig. 144 Steer with the allocator 64221-3400010-10

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	64221-3401005-10	Механизм рулевой <i>Gear the helmsman</i>	1
2	64221-3401210-012	Трубка <i>Tube</i>	1
3	5336-3416010-01	Распределитель <i>Control valve</i>	1
7	64221-3430035	Болт приводной <i>Bolt</i>	1
8	6422-3408033	Болт приводной <i>Bolt</i>	1
9	5336-3416193	Пробка транспортная <i>Fuse transport</i>	2
10	5336-3416195	Пробка транспортная <i>Fuse transport</i>	1
13	371690	Болт М10-6х80 <i>Bolt</i>	4
14	252136	Шайба 10 ОТ <i>Washer</i>	4
15	Штифт 5х8	Штифт 5х8 <i>Pin</i>	1
15*	258623-10	Штифт 5х8 <i>Pin</i>	
16	018-022-25-2-3	Кольцо 018-022-25-2-3 <i>Ring</i>	4
17	085-090-25-2-3	Кольцо 085-090-25-2-3 <i>Ring</i>	1
18	378978	Заглушка М20 <i>Plug</i>	1
19	262541	Пробка КГ 1/8" <i>Fuse</i>	1



*- допускается замена

*- padding changing

Рис. 144 Механизм рулевой 64221-3401005-10
Fig. 144 Steering mechanism 64221-3401005-10

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	64229-3401030	Винт <i>Screw</i>	1
2	5336-3401080	Крышка <i>Cover</i>	1
2*	5336-3401080-001	Крышка <i>Cover</i>	1
2*	5336-3401080-002	Крышка <i>Cover</i>	1
3	64221-3401082	Вкладыш <i>Bushing</i>	2
4	5336-3401086	Крышка <i>Cover</i>	1
5	64221-3430010	Клапан ограничения давления <i>Valve</i>	1
7	64221-3401015	Картер <i>Crankcase</i>	1
8	5336-3401061	Крышка нижняя <i>Cover lower</i>	1
9	64221-3401065	Сектор <i>Sector</i>	1
10	64221-3401066-001	Уплотнитель <i>Seal</i>	1
11	5336-3401156	Кольцо <i>Ring</i>	2
12	5336-3401185	Прокладка <i>Gasket</i>	3
13	5336-3401186	Прокладка <i>Gasket</i>	4
14	5336-3401187	Прокладка <i>Gasket</i>	3
15	5336-3401188	Прокладка <i>Gasket</i>	1
16	5336-3401189	Прокладка <i>Gasket</i>	1
18	252136	Шайба 10 ОТ <i>Washer</i>	12
19	252137	Шайба 12 ОТ <i>Washer</i>	4
20	262541	Пробка КГ 1/8" <i>Plug</i>	1
21	263706E	Подшипник 263706E <i>Bearing</i>	2
22	311702	Гайка М33х1.5-5Н6Н <i>Nut</i>	1
23	201497	Болт М10-6gx25 <i>Bolt</i>	12
24	371700	Болт М12х1.25-6gx30 <i>Bolt</i>	4
24*	459-3481619	Болт М12х1.25-6gx30-10.9 <i>Bolt</i>	4

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
25	008-012-25-2-3	Кольцо 008-012-25-2-3 <i>Ring</i>	1
26	082-090-46-2-3	Кольцо 082-090-46-2-3 <i>Ring</i>	1
27	098-102-25-2-3	Кольцо 098-102-25-2-3 <i>Ring</i>	2
28	105-110-25-2-3	Кольцо 105-110-25-2-3 <i>Ring</i>	1

*- допускается замена

*- *padding changing*

Рис. 145 Механизм рулевой 64221-3401005-10
Fig. 145 Steering mechanism 64221-3401005-10

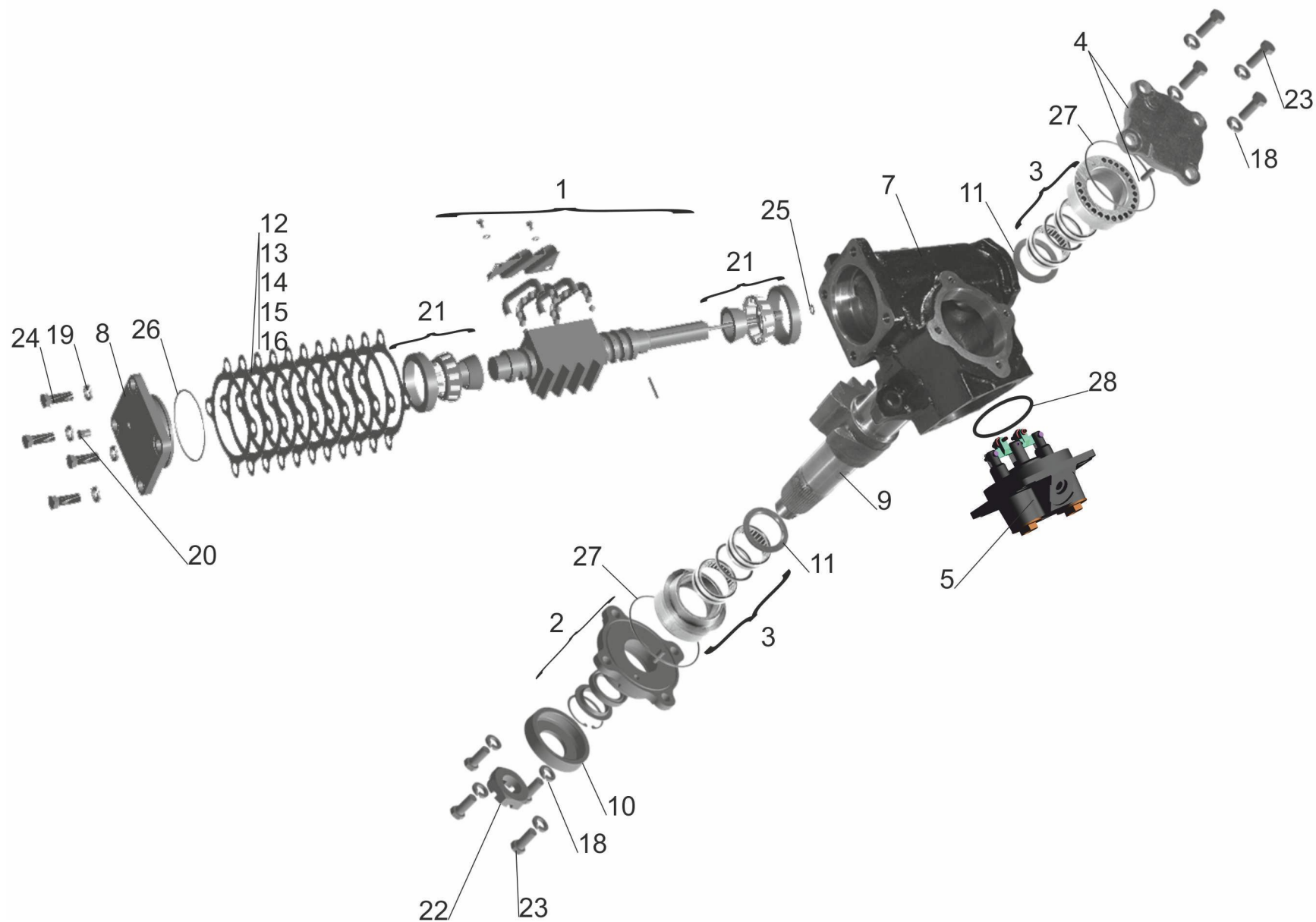


Рис. 145 Механизм рулевой 64221-3401005-10
Fig. 145 Steering mechanism 64221-3401005-10

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	64229-3401030	Винт <i>Screw</i>	1
2	5336-3401080	Крышка <i>Cover</i>	1
2*	5336-3401080-001	Крышка <i>Cover</i>	1
2*	5336-3401080-002	Крышка <i>Cover</i>	1
3	64221-3401082	Вкладыш <i>Bushing</i>	2
4	5336-3401086	Крышка <i>Cover</i>	1
5	64221-3430010	Клапан ограничения давления <i>Valve</i>	1
7	64221-3401015	Картер <i>Crankcase</i>	1
8	5336-3401061	Крышка нижняя <i>Cover lower</i>	1
9	64221-3401065	Сектор <i>Sector</i>	1
10	64221-3401066-001	Уплотнитель <i>Seal</i>	1
11	5336-3401156	Кольцо <i>Ring</i>	2
12	5336-3401185	Прокладка <i>Gasket</i>	3
13	5336-3401186	Прокладка <i>Gasket</i>	4
14	5336-3401187	Прокладка <i>Gasket</i>	3
15	5336-3401188	Прокладка <i>Gasket</i>	1
16	5336-3401189	Прокладка <i>Gasket</i>	1
18	252136	Шайба 10 ОТ <i>Washer</i>	12
19	252137	Шайба 12 ОТ <i>Washer</i>	4
20	262541	Пробка КГ 1/8" <i>Plug</i>	1
21	263706Е	Подшипник 263706Е <i>Bearing</i>	2
22	311702	Гайка М33х1.5-5Н6Н <i>Nut</i>	1
23	201497	Болт М10-6gx25 <i>Bolt</i>	12
24	371700	Болт М12х1.25-6gx30 <i>Bolt</i>	4

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
24*	459-3481619	Болт М12х1.25-6gx30-10.9 <i>Bolt</i>	4
25	008-012-25-2-3	Кольцо 008-012-25-2-3 <i>Ring</i>	1
26	082-090-46-2-3	Кольцо 082-090-46-2-3 <i>Ring</i>	1
27	098-102-25-2-3	Кольцо 098-102-25-2-3 <i>Ring</i>	2
28	105-110-25-2-3	Кольцо 105-110-25-2-3 <i>Ring</i>	1

*- допускается замена

*- *padding changing*

Рис. 146 Бак масляный 5336-3410010-10
Fig. 146 Oil tank 5336-3410010-10

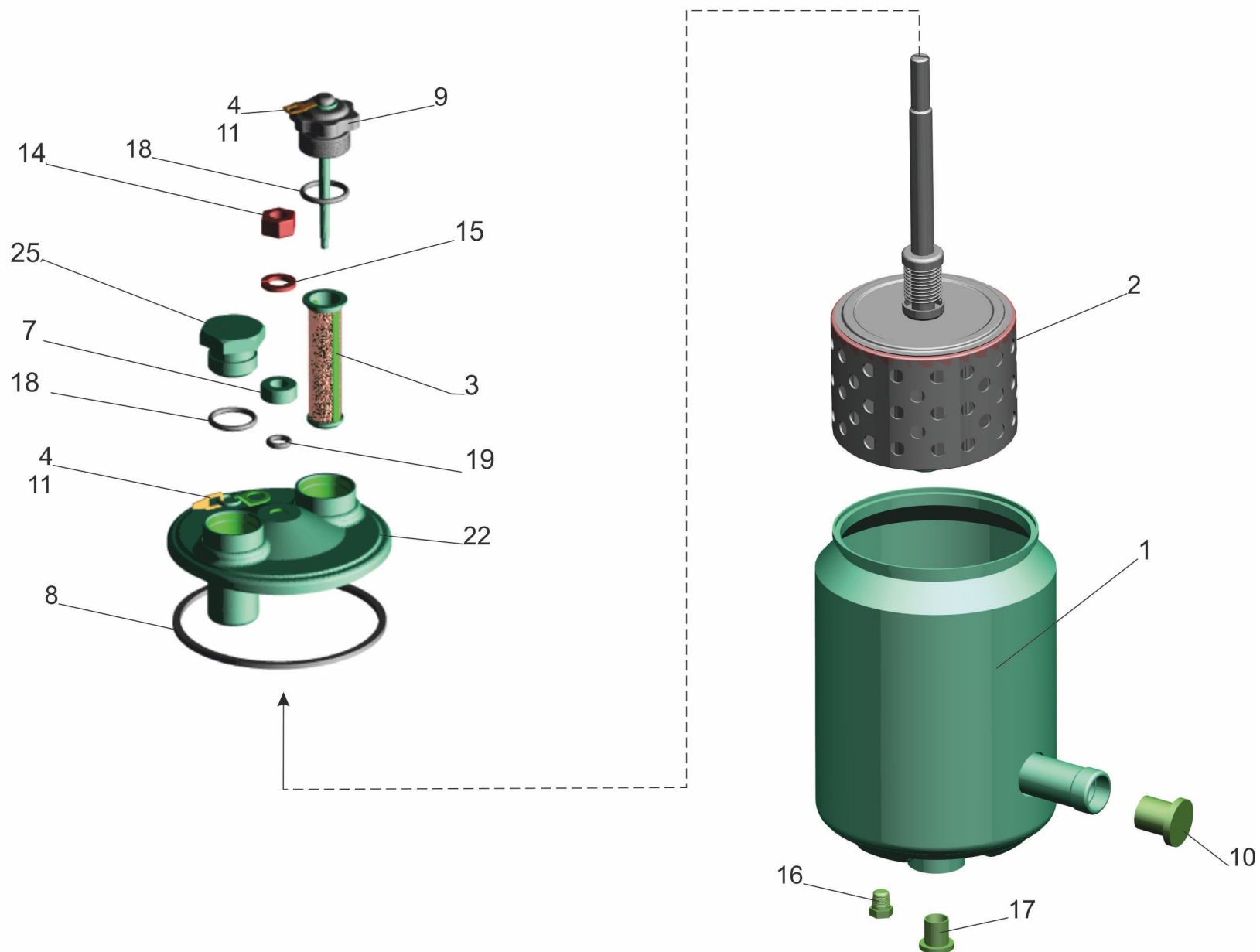
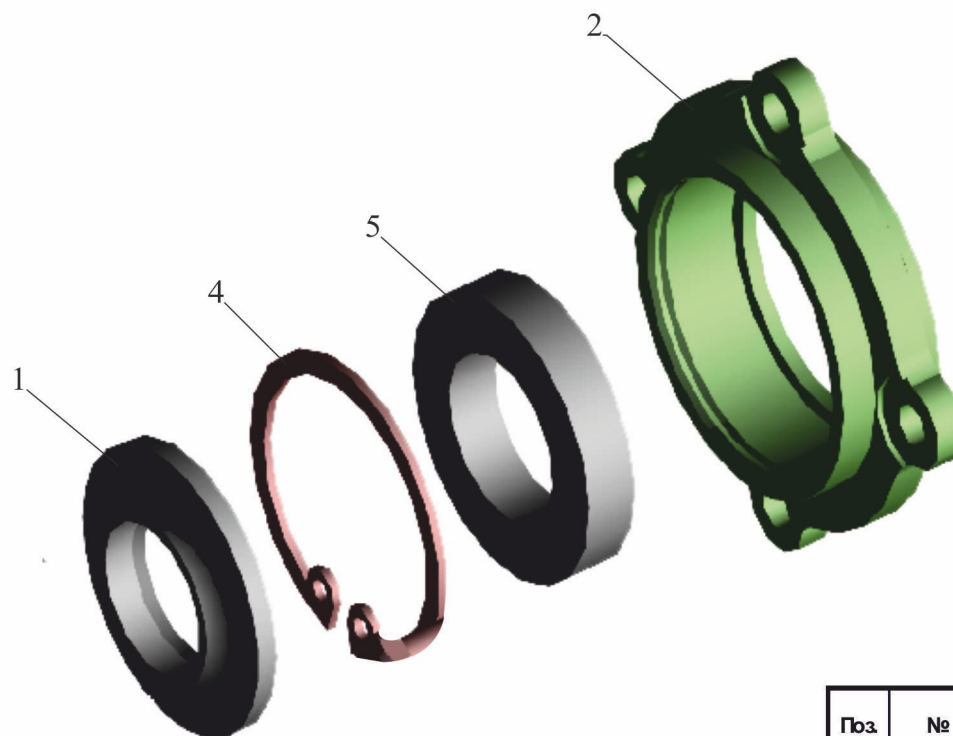


Рис. 146 Бак масляный 5336-3410010-10
Fig. 146 Oil tank 5336-3410010-10

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	5336-3410012	Корпус <i>Body</i>	1
2	5336-3410051	Фильтр с клапаном <i>Filter with the valve</i>	1
3	5336-3410082-01	Фильтр заливной <i>Filler cleaner</i>	1
4	5206-4205092-Б	Цепь крепления штыря <i>Circuit of fastening of the dowel</i>	1
7	5336-3410029	Шайба <i>Washer</i>	1
8	500А-3410032	Прокладка <i>Gasket</i>	1
9	5336-3410071-01	Пробка <i>Plug</i>	1
10	5549-8607247	Пробка <i>Plug</i>	1
11	205-1103084	Звено цепочки пробки топливного бака <i>Part of a chain</i>	2
14	250512	Гайка М10-6Н <i>Nut</i>	1
15	252156	Шайба 10Л <i>Washer</i>	1
16	262542	Пробка КГ 1/4" <i>Plug</i>	1
17	378944	Заглушка М20х1,5 <i>Plug</i>	1
18	023-028-30-2-3	Кольцо <i>Ring</i>	2
19	010-015-30-2-3	Кольцо <i>Ring</i>	1
22	5336-3410020-10	Крышка <i>Cover</i>	1
25	378621	Пробка М27х2-6g <i>Plug</i>	1

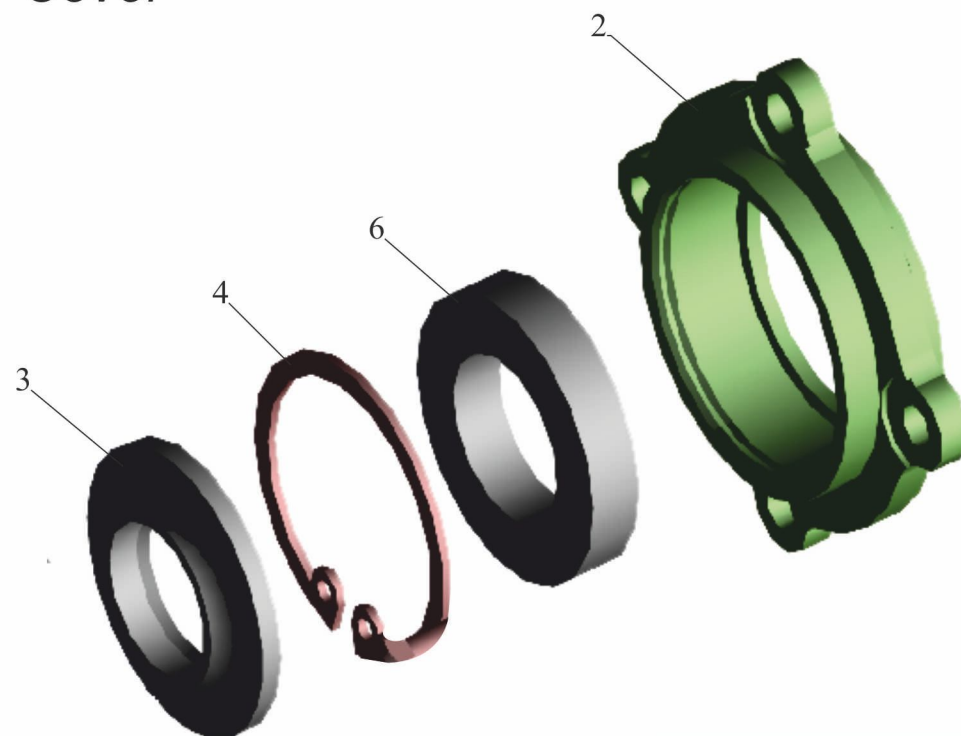
*-допускается замена
*- *additional replacement*

Рис. 147 Крышка 5336-3416035
 Fig. 147 Cover 5336-3416035



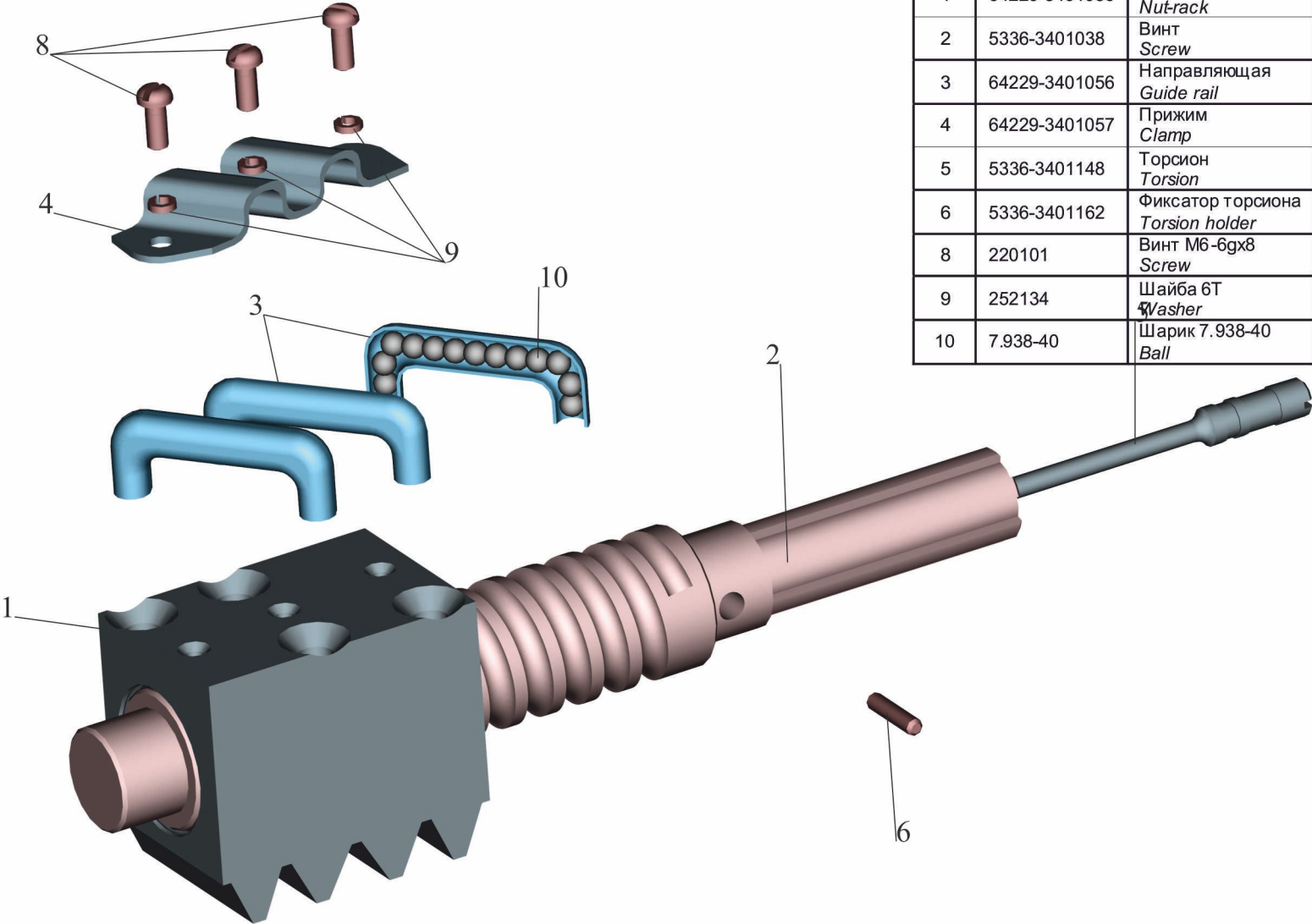
Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	5336-3416080-01	Кольцо защитное <i>Ring</i>	1
2	5336-3416036	Крышка <i>Cover</i>	1
4	400417	Кольцо <i>Ring</i>	1
5	1.2-30x52-3	Манжета <i>Strap</i>	1

Рис. 148 Крышка
Fig. 148 Cover



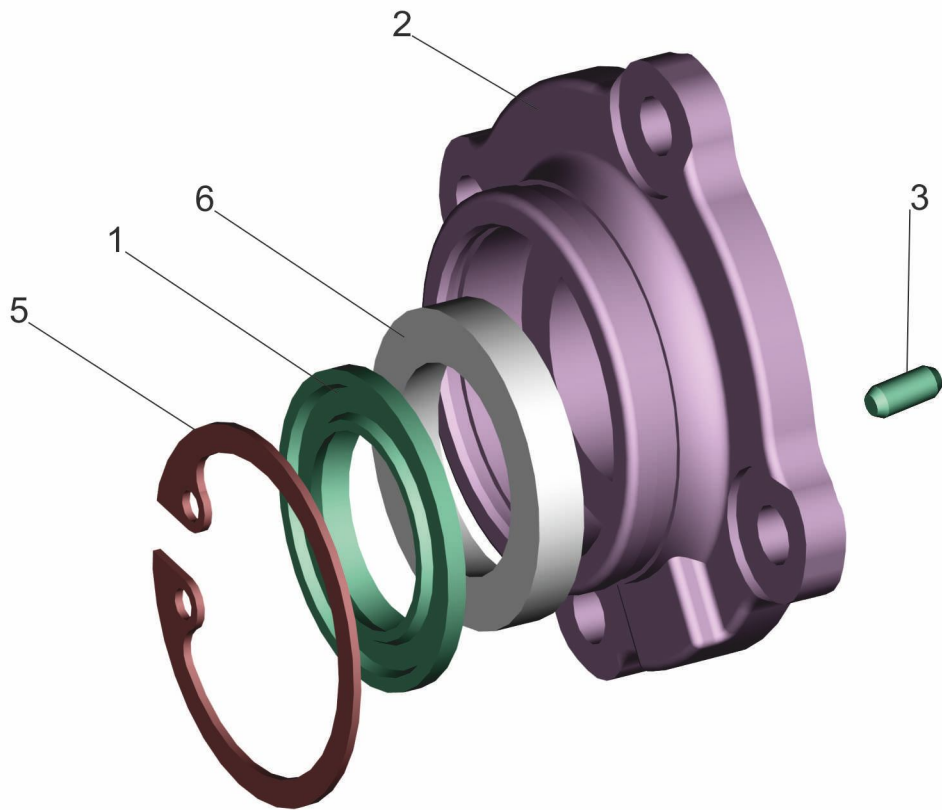
Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			5336-3416035-001	5336-3416035-002
2	5336-3416036	Крышка Cover	1	1
3	376301	Шайба 39 Washer	1	-
3	376300	Шайба 39 Washer	-	1
4	400417	Кольцо Ring	1	1
6	TCL 30x52x10	Манжета Strap	1	-
6	BABSL1-30-52-7 72 NBR 902	Манжета Strap	-	1

Рис. 149 Винт 64229-3401030
Fig. 149 Screw 64229-3401030

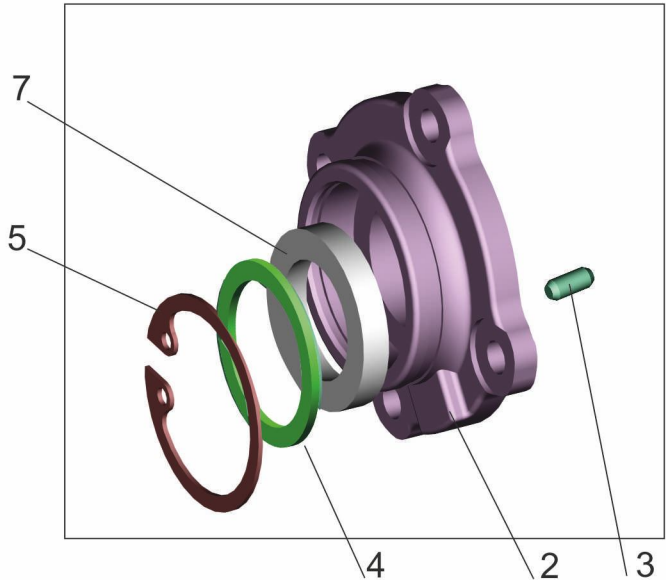


Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	64229-3401036	Гайка-рейка Nut-rack	1
2	5336-3401038	Винт Screw	1
3	64229-3401056	Направляющая Guide rail	4
4	64229-3401057	Прижим Clamp	1
5	5336-3401148	Торсион Torsion	1
6	5336-3401162	Фиксатор торсиона Torsion holder	1
8	220101	Винт М6-6х8 Screw	2
9	252134	Шайба 6Т Washer	2
10	7.938-40	Шарик 7.938-40 Ball	102

Рис. 150 Крышка 5336-3401080
Fig. 150 Cover 5336-3401080

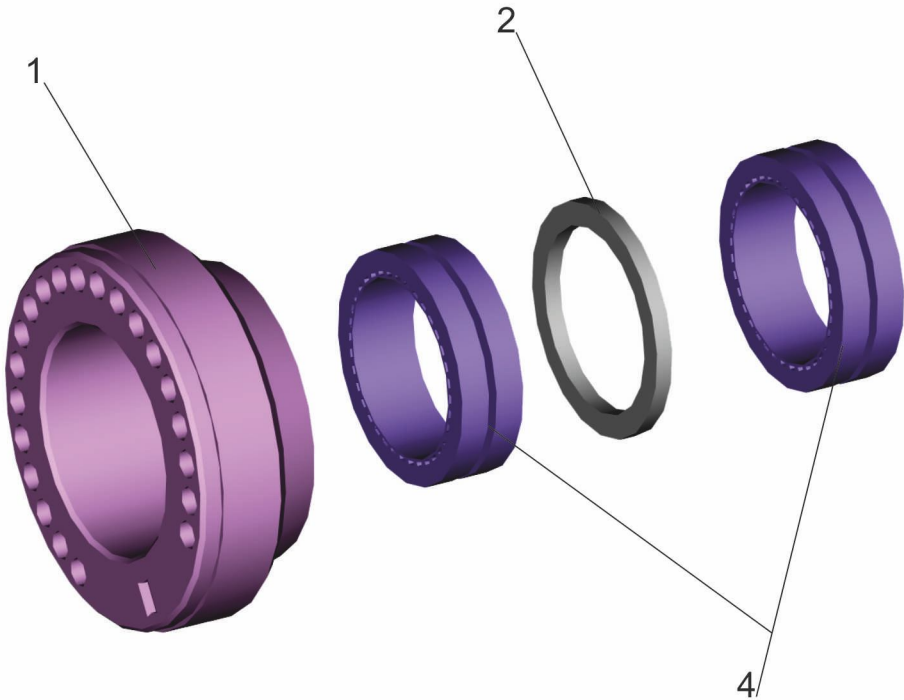


для 5336-3401080-001
5336-3401080-002



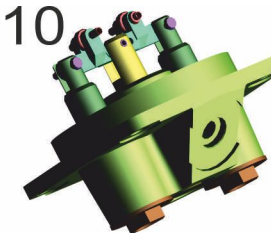
Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity		
			5336-3401080	5336-3401080-001	5336-3401080-002
1	5336-3401108-01	Кольцо защитное <i>Ring protective</i>	1	-	-
2	5336-3401083	Крышка <i>Cover</i>	1	1	1
3	5336-3401159	Фиксатор <i>Look</i>	1	1	1
4	376305	Шайба 50 <i>Washer</i>	-	1	-
	376304		-	-	1
5	400424	Кольцо <i>Ring</i>	1	1	1
6	1,2-45x65-3	Манжета 1.2-45x65-3 <i>Seal</i>	1	-	-
7	TCL 45x65x10	Манжета <i>Seal</i>	-	1	-
	BAB3SL05F 45-65-7 NBR 902		-	-	1

Рис. 151 Вкладыш 64229-3401082
Fig. 151 Liner 64229-3401082



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	6422-3401084-10	Вкладыш <i>Bushing</i>	2
2	64229-3401088	Кольцо <i>Ring</i>	2
4	6-ИКВ45х55х16Е	Подшипник 6-ИКВ-45х55х16Е <i>Bearing</i>	4

Рис. 152 Клапан ограничения давления 64221-3430010
 Fig. 152 Valve restriction pressure 64221-3430010



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	64221-3430040	Рычаг <i>Lever</i>	2
4	64221-3430015	Корпус <i>Case</i>	1
5	64221-3430020-010	Золотник <i>Slider</i>	1
6	64221-3430022	Пружина <i>Spring</i>	1
7	64221-3430026	Заглушка <i>Plug</i>	1
8	64221-3430031	Опора <i>Support</i>	2
9	64221-3430033	Толкатель <i>Pushrod</i>	2
10	64221-3430052	Заклепка <i>Rivet</i>	2
11	64221-3430053	Заклепка <i>Rivet</i>	1
12	64221-3430051	Гайка <i>Nut</i>	2
15	400540	Кольцо В23 <i>Ring</i>	1
16	400544	Кольцо В30 <i>Ring</i>	1
17	400367	Кольцо В25 <i>Ring</i>	2
18	030-033-19-2-3	Кольцо 030-033-19-2-3 <i>Ring</i>	1
19	018-022-25-2-3	Кольцо 018-022-25-2-3 <i>Ring</i>	2
20	025-029-25-2-3	Кольцо 025-029-25-2-3 <i>Ring</i>	2
21	64221-3430037	Пробка регулировочная <i>Plug adjusting</i>	2

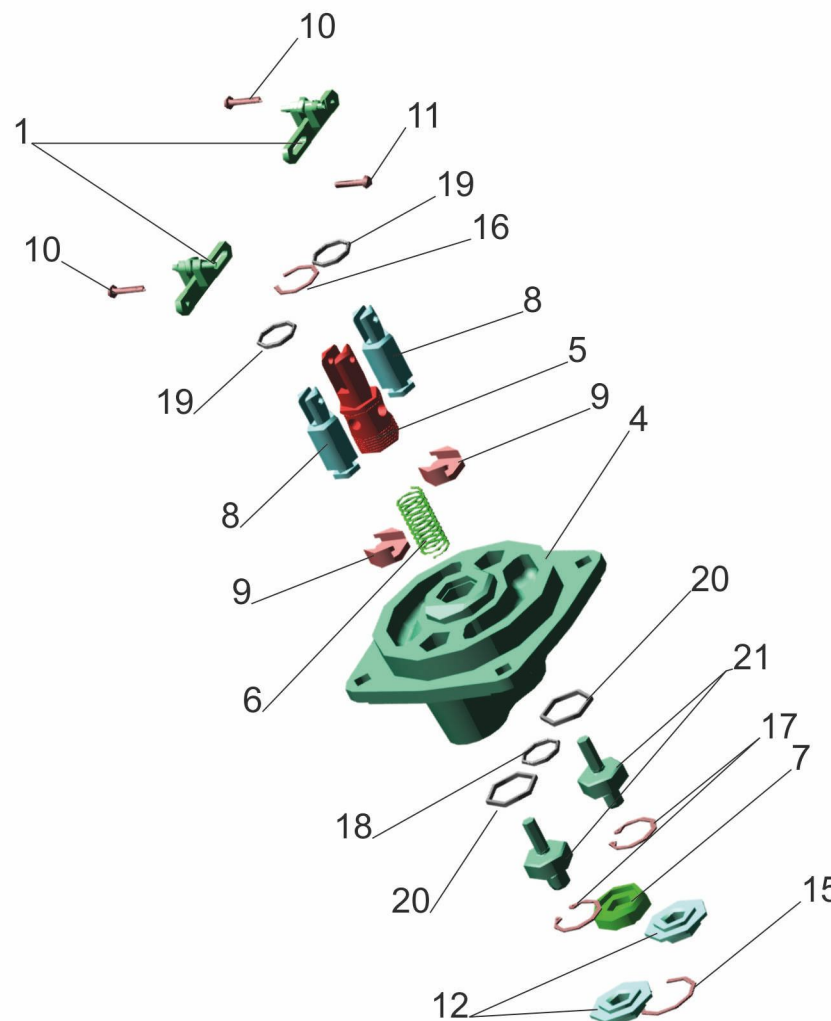


Рис. 153 Кронштейн с колонкой 5440-3403008

Fig. 153 Arm with a column 5440-3403008

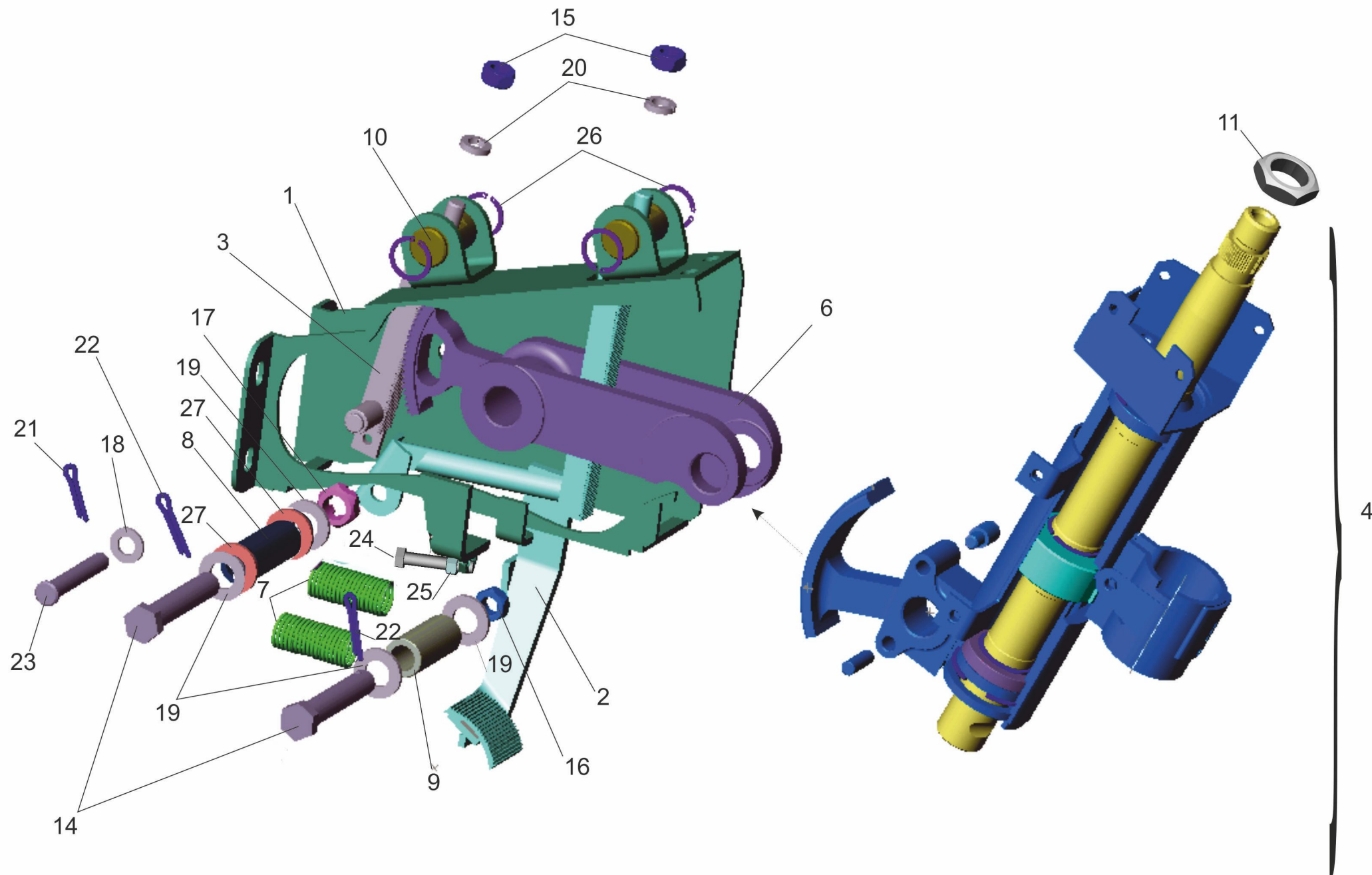


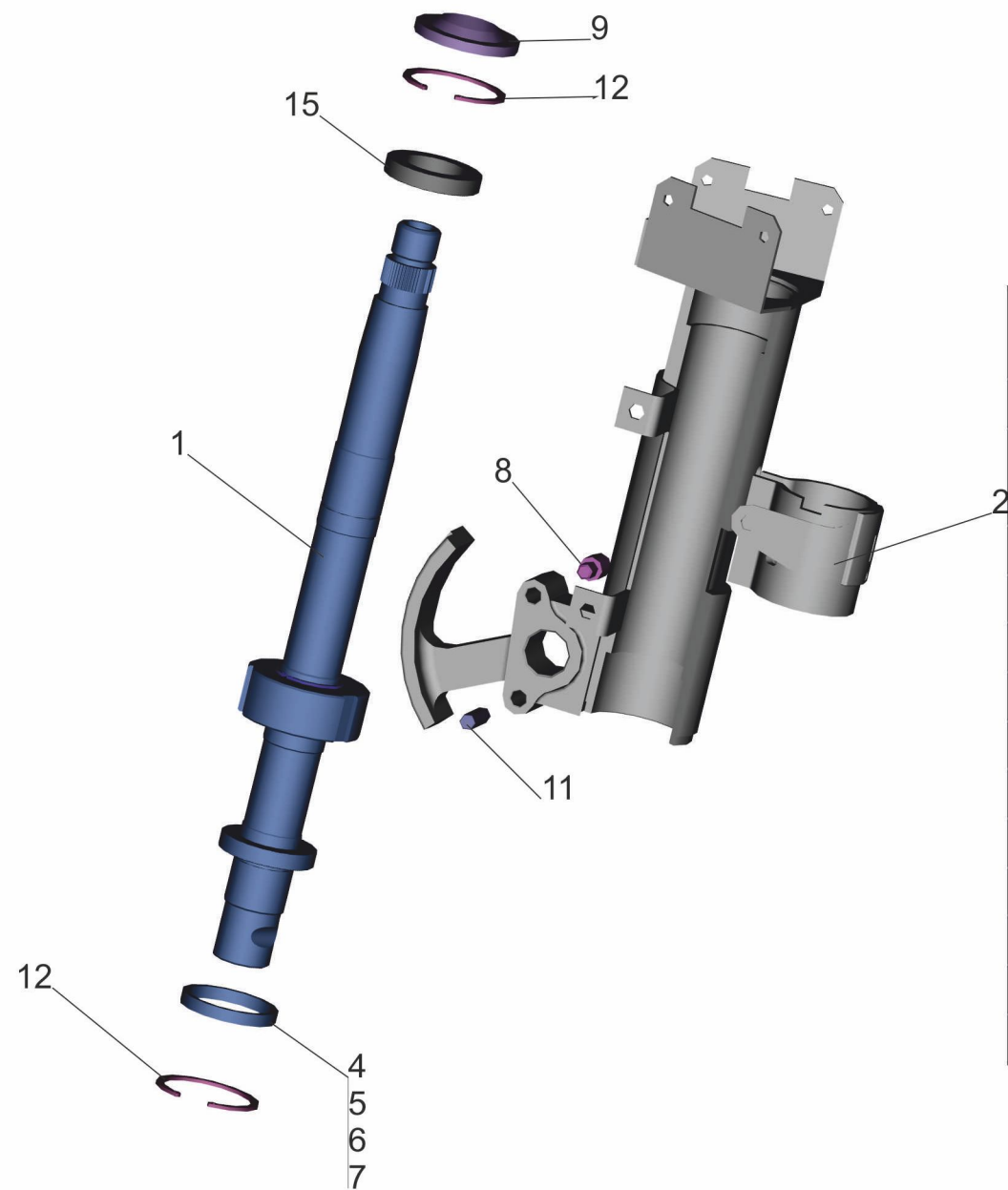
Рис. 153 Кронштейн с колонкой 5440-3403008
Fig. 153 Bracket with column 5440-3403008

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	5440-3403010	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
2	5440-3403046	Рейка с педалью <i>Rod with pedal</i>	1
3	5440-3403060	Рейка <i>Rod</i>	1
4	5440-3444010	Колонка <i>Column</i>	1
6	5440-3403051-010	Сектор-рычаг <i>Sektor-lever</i>	1
7	5440-3403059	Пружина <i>Spring</i>	2
8	5440-3403077	Втулка <i>Barrel</i>	1
9	5440-3403078	Втулка <i>Barrel</i>	1
10	5440-3403097	Палец <i>Finger</i>	2
11	250659	Гайка M22x1,5-6H <i>Nut</i>	1
14	372550	Болт 2М14х1,5-6gx81 <i>Bolt</i>	2
15	250512	Гайка M10-6H <i>Nut</i>	2
16	250870	Гайка M14x1,5-6H <i>Nut</i>	1
17	250978	Гайка M14x1,5-6H <i>Nut</i>	1
18	252006	Шайба 10 <i>Washer</i>	1
18*	A.10.04.019*	Шайба 10 <i>Washer</i>	1
19	252016	Шайба 14 <i>Washer</i>	5
20	252136	Шайба 10 ОТ <i>Washer</i>	2
21	258039	Шплинт 3,2x20 <i>Splint</i>	1
22	258040	Шплинт 3,2x25 <i>Splint</i>	2
23	260069	Палец 10x65 <i>Finger</i>	1
24	371265	Болт M10x1-6gx50 <i>Bolt</i>	1
25	374243	Гайка M10x1-6H <i>Nut</i>	1
26	400349	Кольцо <i>Ring</i>	4
27	252020	Шайба 22 <i>Washer</i>	2

*-допускается замена

*- replacement is supposed

Рис. 154 Колонка 5440-3444010
Fig. 154 Column 5440-3444010



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	5440-3444014	Вал <i>Shaft</i>	1
2	5440-3444020	Корпус <i>Body</i>	1
4	5440-3444117	Кольцо <i>Ring</i>	1
5	5440-3444118	Прокладка регулировочная <i>Lining adjusting</i>	1
6	5440-3444119	Прокладка регулировочная <i>Lining adjusting</i>	1
7	5440-3444120	Прокладка регулировочная <i>Lining adjusting</i>	2
8	5440-3444122	Штифт <i>Pin</i>	1
9	5440-3444146	Уплотнитель <i>Cuff</i>	1
11	258657	Штифт 8x25 <i>Pin</i>	1
12	400413	Кольцо <i>Ring</i>	2
15	61906.2RS.P5Q5/L19	Подшипник 61906-2RS.P5Q5/L19 <i>Bear</i>	1
15*	1180906L19	Подшипник 1180906L19 <i>Bear</i>	1
15*	61906.2RS.P6Q6/L19	Подшипник 61906-2RS.P6Q6/L19 <i>Bear</i>	1
15*	61906-2RZ	Подшипник 61906-2RZ <i>Bear</i>	1

*- допускается замена
*- *padding changing*

Рис. 155 Вал 5440-3444014
Fig. 155 Shaft 5440-3444014

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	5440-3444016-001	Вал <i>Shaft</i>	1
1*	5440-3444016	Вал <i>Shaft</i>	
2	5440-3444018	Втулка <i>Barrel</i>	1
4	378057	Шпонка 5x7,5 <i>Tab</i>	1
5	400356	Кольцо В30 <i>Ring</i>	2
7	61906.2RS.P5Q5/L19	Подшипник 61906-2RS.P5Q5/L19 <i>Bear</i>	1
7*	61906-2RZ	Подшипник 61906-2RZ <i>Bear</i>	1
7*	1180906L19*	Подшипник 1180906L19 <i>Bear</i>	1
7*	61906.2RS.P6Q6/L19*	Подшипник 61906-2RS.P6Q6/L19 <i>Bear</i>	1

*- допускается замена

*- padding changing

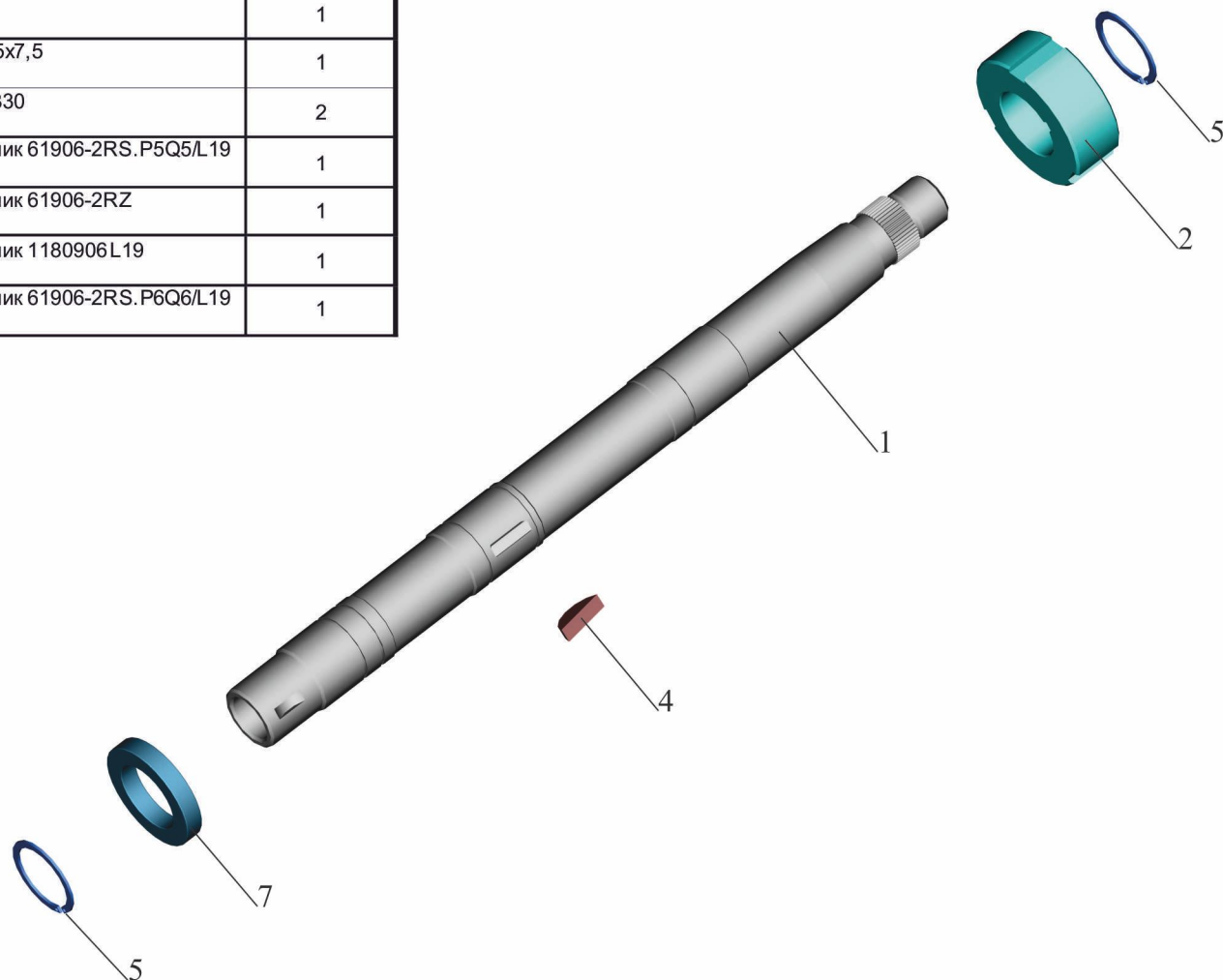
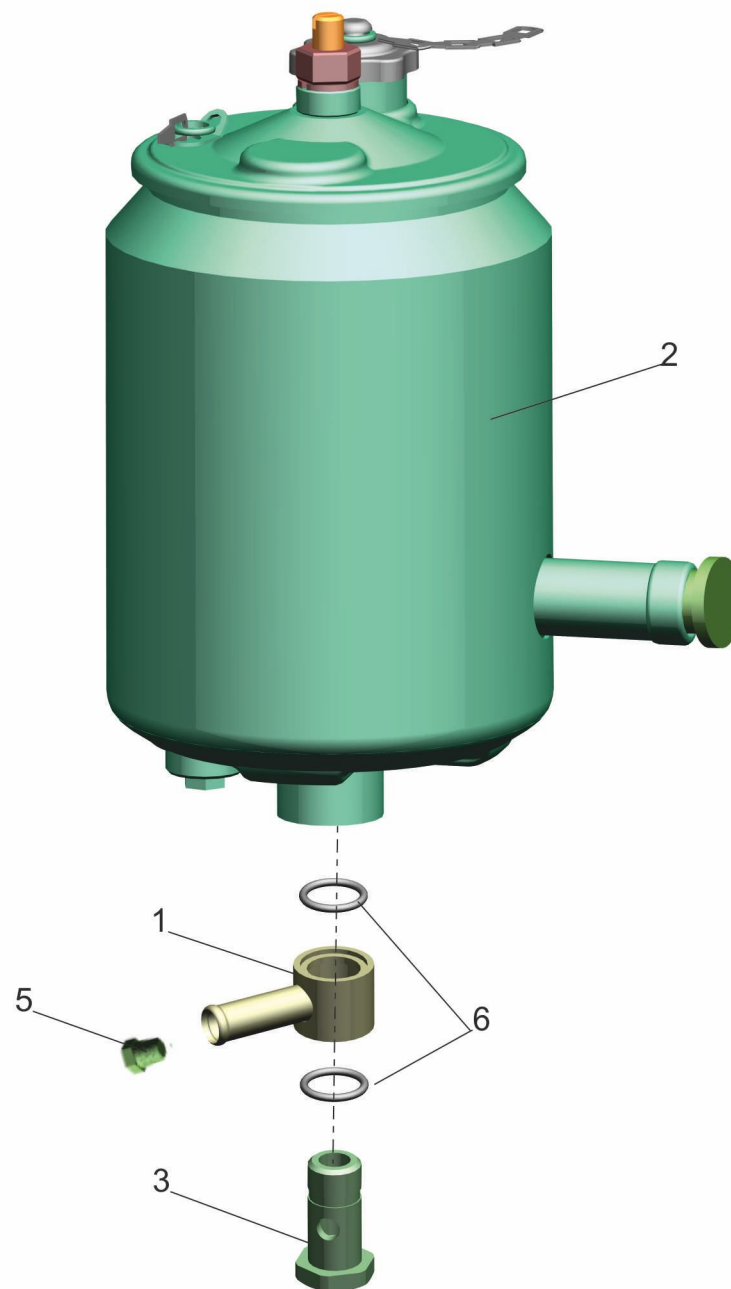


Рис. 156 Бак масляный 64221-3410008
 Fig. 156 Oil tank 64221-3410008



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
1	5336-3408018	Наконечник Nozzle	1
1*	5336-3408018-001	Наконечник Nozzle	
2	5336-3410010-10	Бак масляный Oil tank	1
3	5336-3408031	Болт приводной Bolt	1
5	378941	Заглушка М14х1.5 Plug	1
6	021-025-25-2-3	Кольцо Ring	2

*-дополнительная замена

*- additional replacement

Рис. 157 Распределитель 5336-3416010-01
Fig. 157 Divider 5336-3416010-01

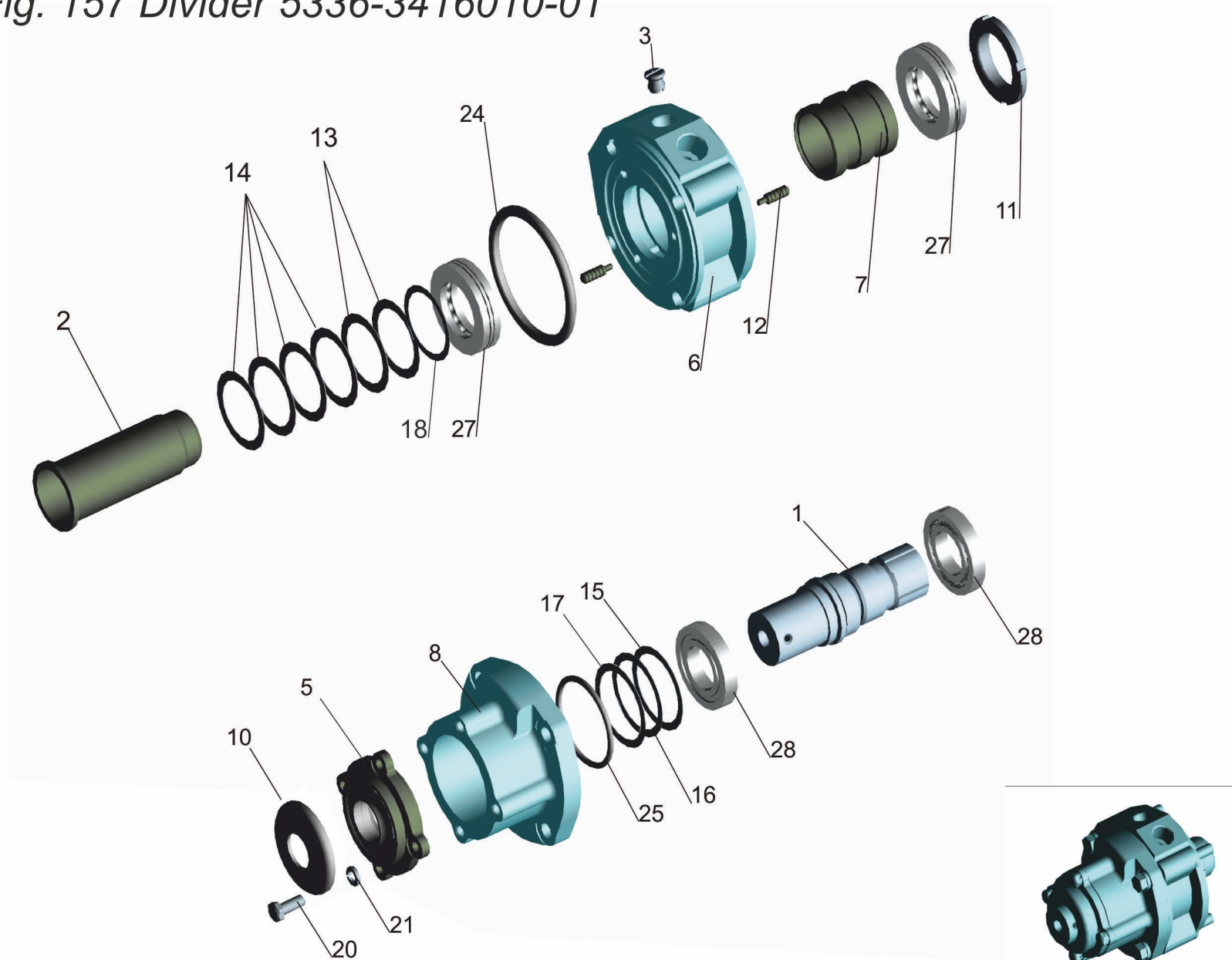
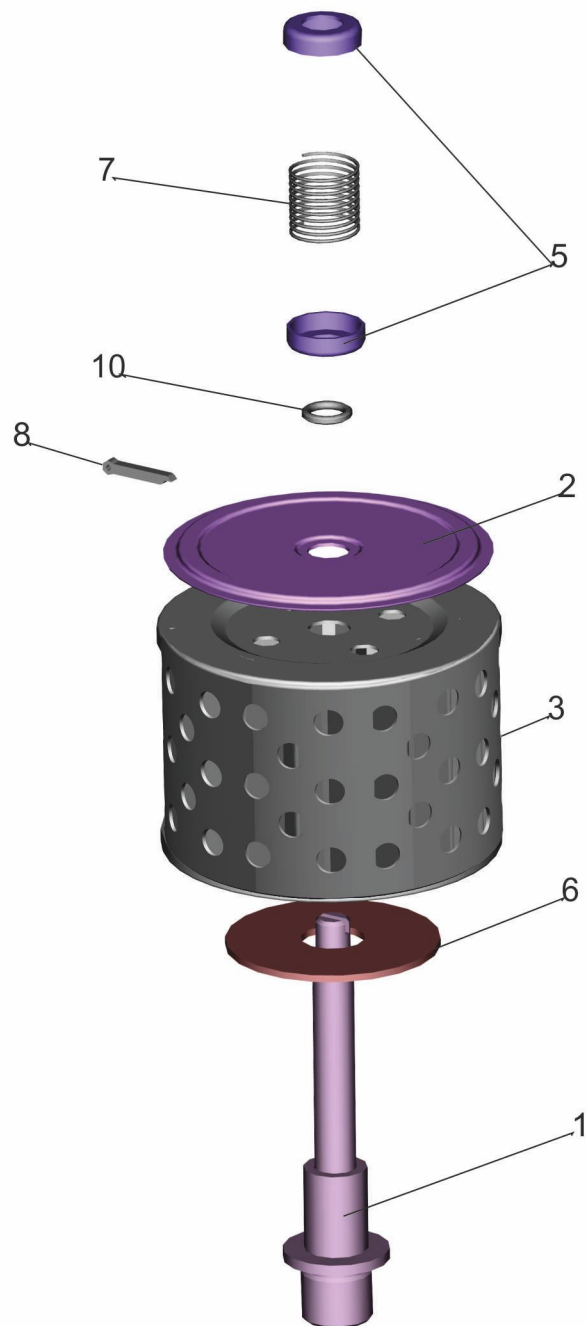


Рис. 157 Распределитель 5336-3416010-01
Fig. 157 Divider 5336-3416010-01

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	5336-3416044-01	Вал <i>Shaft</i>	1
2	5336-3416048	Втулка <i>Bush</i>	1
3	5336-3416070-01	Клапан <i>Valve</i>	1
5	5336-3416035	Крышка <i>Cover</i>	1
5*	5336-3416035-001	Крышка <i>Cover</i>	1
5*	5336-3416035-002	Крышка <i>Cover</i>	1
6	5336-3416020	Корпус <i>Case</i>	1
7	5336-3416030	Золотник <i>Slide valve</i>	1
8	5336-3416034	Крышка <i>Cover</i>	1
10	5336-3416037	Колпак <i>Cap</i>	1
11	5336-3416053	Гайка <i>Nut</i>	1
12	5336-3416060	Плунжер <i>Plunger</i>	6
13	5336-3416092	Прокладка <i>Gasket</i>	2
14	5336-3416093	Прокладка <i>Gasket</i>	4
15	5336-3416094	Прокладка <i>Gasket</i>	1
16	5336-3416095	Прокладка <i>Gasket</i>	1
17	5336-3416096	Прокладка <i>Gasket</i>	1
18	5336-3416097	Прокладка <i>Gasket</i>	1
20	201458-01	Болт М8-6gx25 <i>Bolt</i>	4
20*	201456	Болт М8-6gx20 <i>Bolt</i>	4
21	252135	Шайба 8Т <i>Washer</i>	4
24	085-090-25-2-3	Кольцо <i>Ring</i>	1
25	056-060-25-2-3	Кольцо <i>Ring</i>	1
27	958108	Подшипник <i>Bearing</i>	2
27*	958108K	Подшипник <i>Bearing</i>	
28	1000907	Подшипник <i>Bearing</i>	2

*-допускается замена
*- additional replacement

Рис. 158 Фильтр с клапаном 5336-3410051
Fig. 158 Filter with the valve 5336-3410051



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	5336-3410052	Штырь Pin	1
2	5336-3410104	Клапан Valve	1
3	M5339МК	Фильтр Filter	1
5	5336-3410112	Колпачок упорный Thrust cap	2
6	5336-3410056	Подкладка Gasket	1
7	5336-3410054	Пружина Spring	1
8	258025	Шплинт 2,5x20 Cotter pin	1
10	012-016-25-2-3	Кольцо 012-016-25-2-3 Ring	1

Рис. 159 Вал нижний 5440-3444050
 Fig. 159 Lower shaft 5440-3444050

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
1	6430-3444052-001	Шарнир карданный <i>Hinge</i>	1
2	6430-3444054-001	Шарнир карданный <i>Hinge</i>	1
3	5440-3444056-020	Переходник <i>Adapter connector</i>	1
4	5440-3444058-020	Вал <i>Shaft</i>	1
5	251050-3444079	Пробка <i>Plug</i>	1
6	УЛИГ.3444050-02	Табличка <i>Table</i>	1

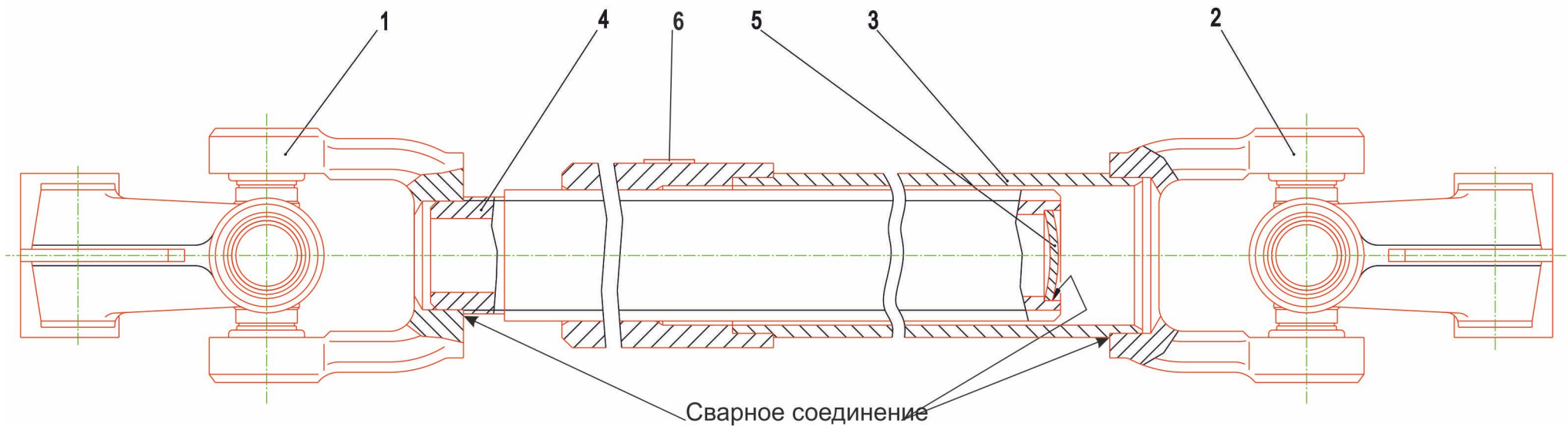
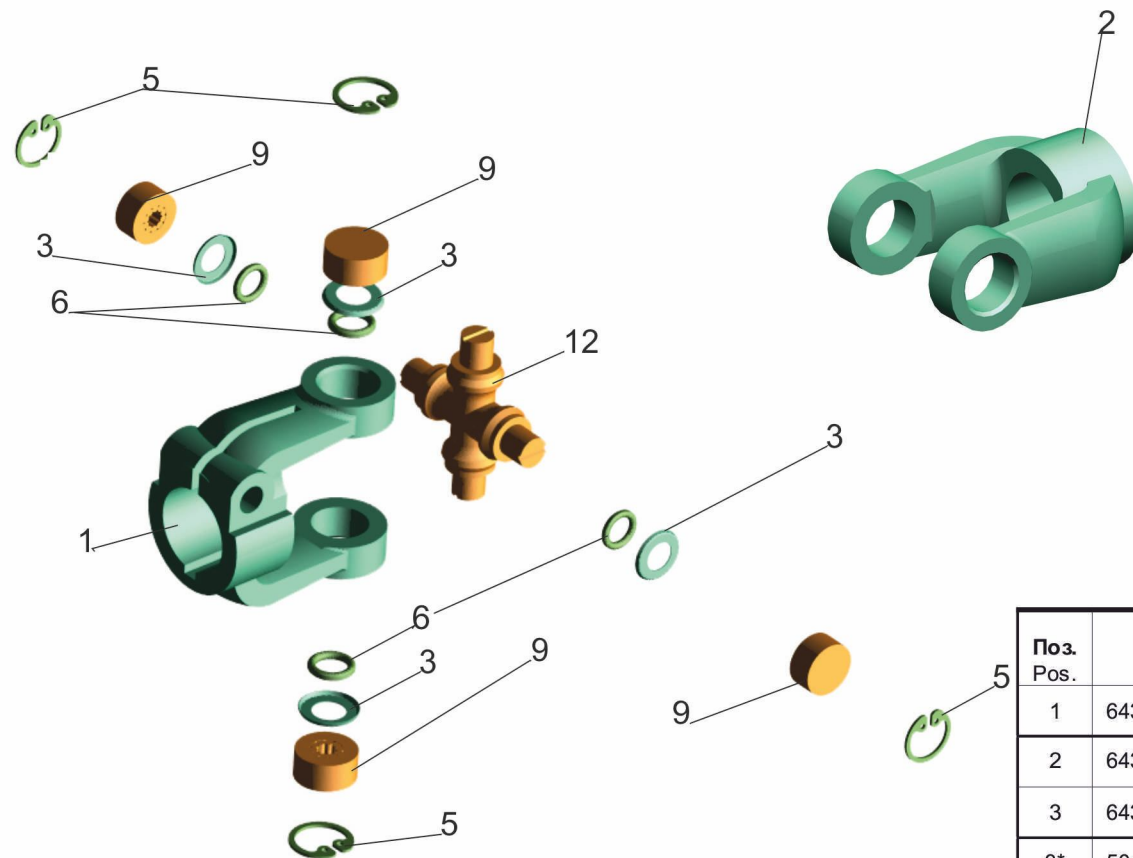


Рис. 160 Шарнир карданный 6430-3444052-001

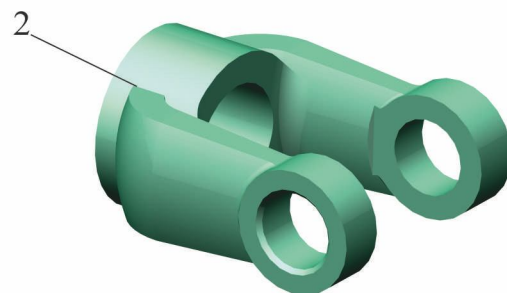
Fig. 160 Hinge cardan 6430-3444052-001



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
1	6430-3444066	Вилка <i>Plua</i>	1
2	6430-3444068	Вилка <i>Plua</i>	1
3	6430-3444071	Обойма <i>Holder</i>	4
3*	50-3401063	Обойма <i>Holder</i>	
5	400341-01	Кольцо 19 <i>Ring</i>	4
6	010-015-30-2-3	Кольцо 010-015-30-2-3 <i>Ring</i>	4
9	904700УС17	Подшипник 904700УС17 ЕТУ 500 <i>Bearing</i>	4
9*	904700У*	Подшипник 904700У ЕТУ 500 <i>Bearing</i>	
12	231062-3444026	Крестовина <i>Centre cross</i>	1

*-допускается замена
*-replacement is supposed

Рис. 161 Шарнир карданный 6430-3444054-001
 Fig. 161 Hinge cardan 6430-3444054-001



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
1	6430-3444066	Вилка <i>Fork</i>	1
2	6430-3444070	Вилка <i>Fork</i>	1
3	6430-3444071	Обойма <i>Holder</i>	4
3*	50-3401063	Обойма <i>Holder</i>	4
5	400341-01	Кольцо 19 <i>Ring</i>	4
6	010-015-30-2-3	Кольцо 010-015-30-2-3 <i>Ring</i>	4
9	904700УС17	Подшипник 904700УС17 Е <i>Bearing</i>	4
9*	904700У	Подшипник 904700У ЕТУ 500 <i>Bearing</i>	4
12	231062-3444026	Крестовина <i>Centre cross</i>	1

*-допускается замена

*-replacement is supposed

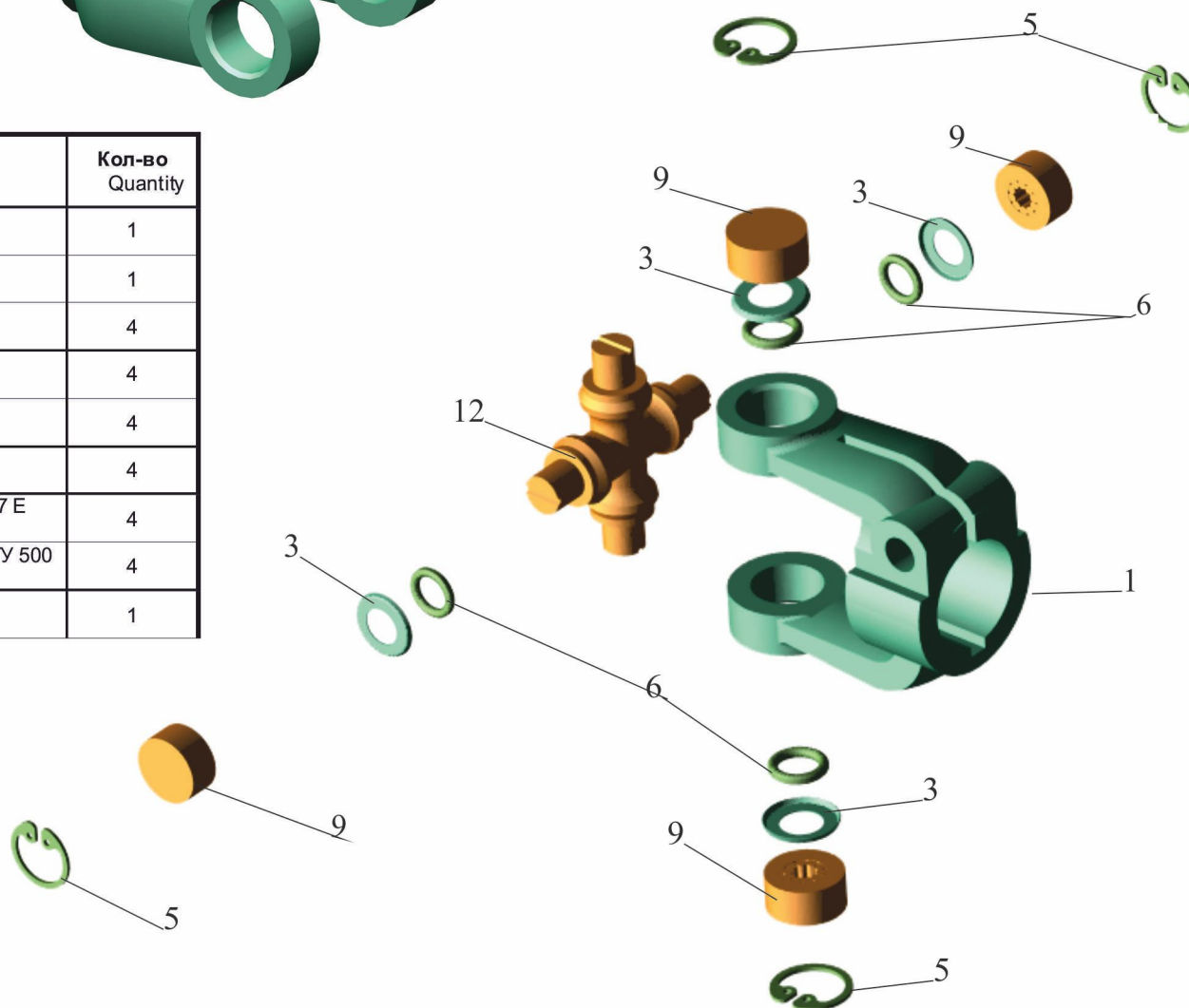
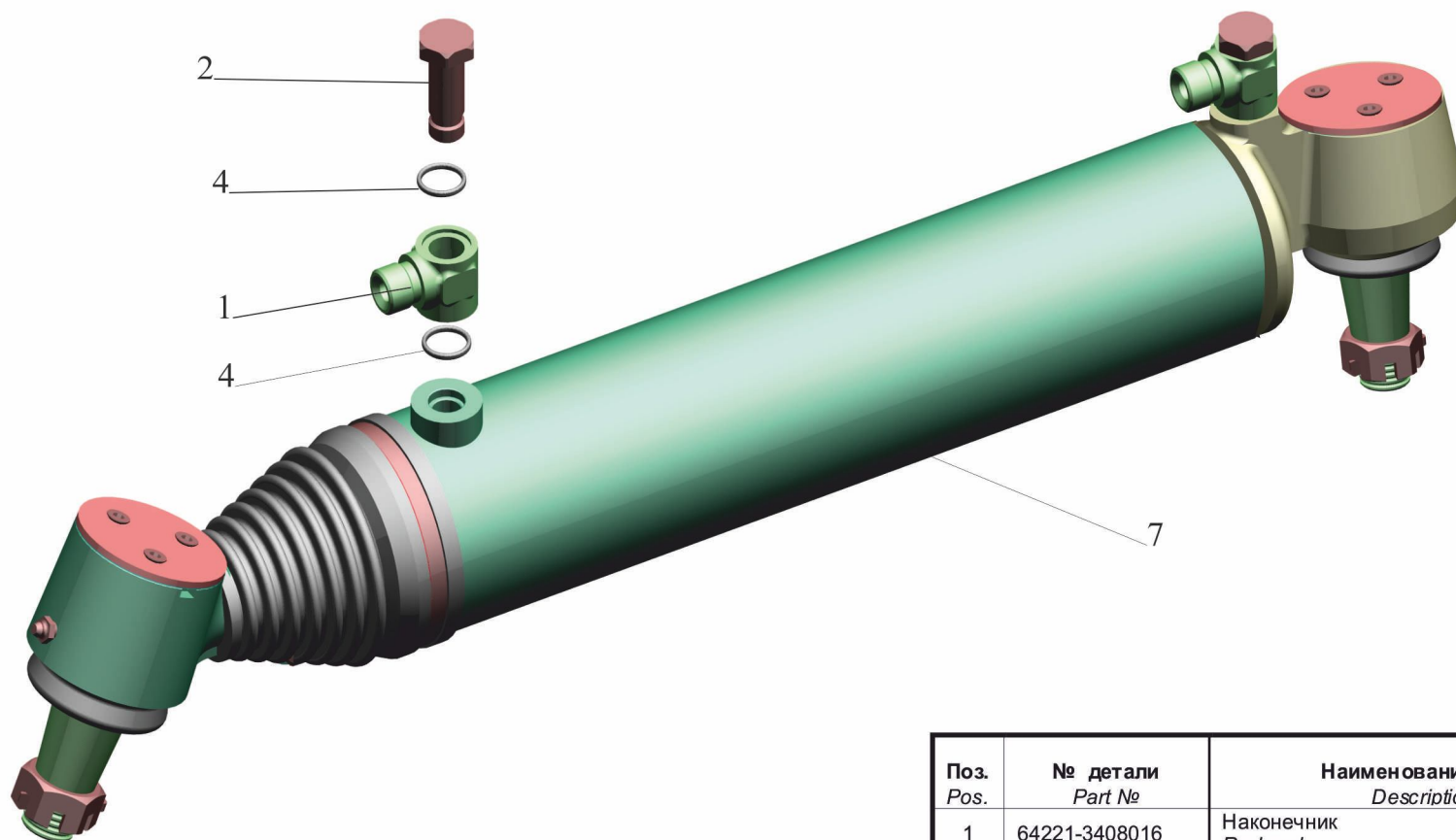
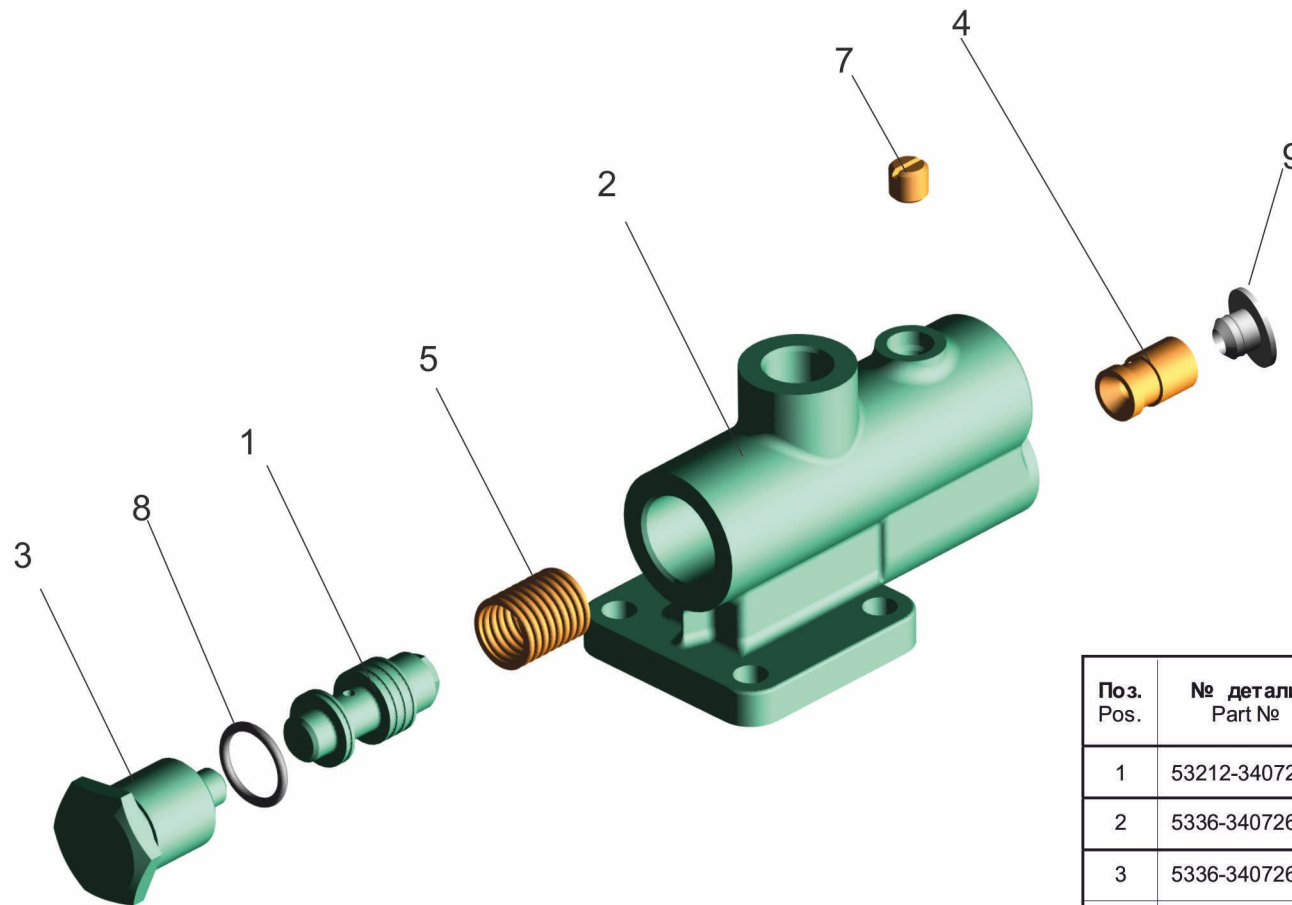


Рис. 162 Цилиндр гидравлический 6430-3405004
 Fig. 162 Cylinder hydraulic 6430-3405004



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	64221-3408016	Наконечник Rod end	2
2	64221-3408017	Болт приводной Driving bolt	2
4	018-022-25-2-3	Кольцо Ring	4
7	ШНКФ 453429.085	Цилиндр гидроусилителя Cylinder of the hydraulic booster	1

Рис. 163 Клапан расхода и давления 5336-3407260
Fig. 163 Valve of expense of pressure 5336-3407260



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	53212-3407270	Клапан Valve	1
2	5336-3407262	Корпус Body	1
3	5336-3407264	Пробка Plug	1
4	5336-3407266	Жиклер Jet	1
5	5336-3410054	Пружина Spring	1
7	262531	Пробка КГ 1/8" Plug	1
8	021-025-25-2-3	Кольцо Ring	1
9	378942	Заглушка М16х1,5 Plug	3

Рис.164 Уплотнение люка кабины 5440-3444256-010
 Fig. 164 Sealing hatch of cabin 5440-3444256-010

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
1	5440-3444257	Уплотнитель <i>Sealant</i>	1
2	5440-3444267	Втулка <i>Cartridge</i>	1
3	5440-3444275	Уплотнитель верхний <i>Sealant top</i>	1
4	5440-3444276	Втулка <i>Cartridge</i>	1
5	5440-3444277	Пластина <i>Plate</i>	1
9	231608-02	Винт 2М6-6gx22 <i>Screw</i>	6

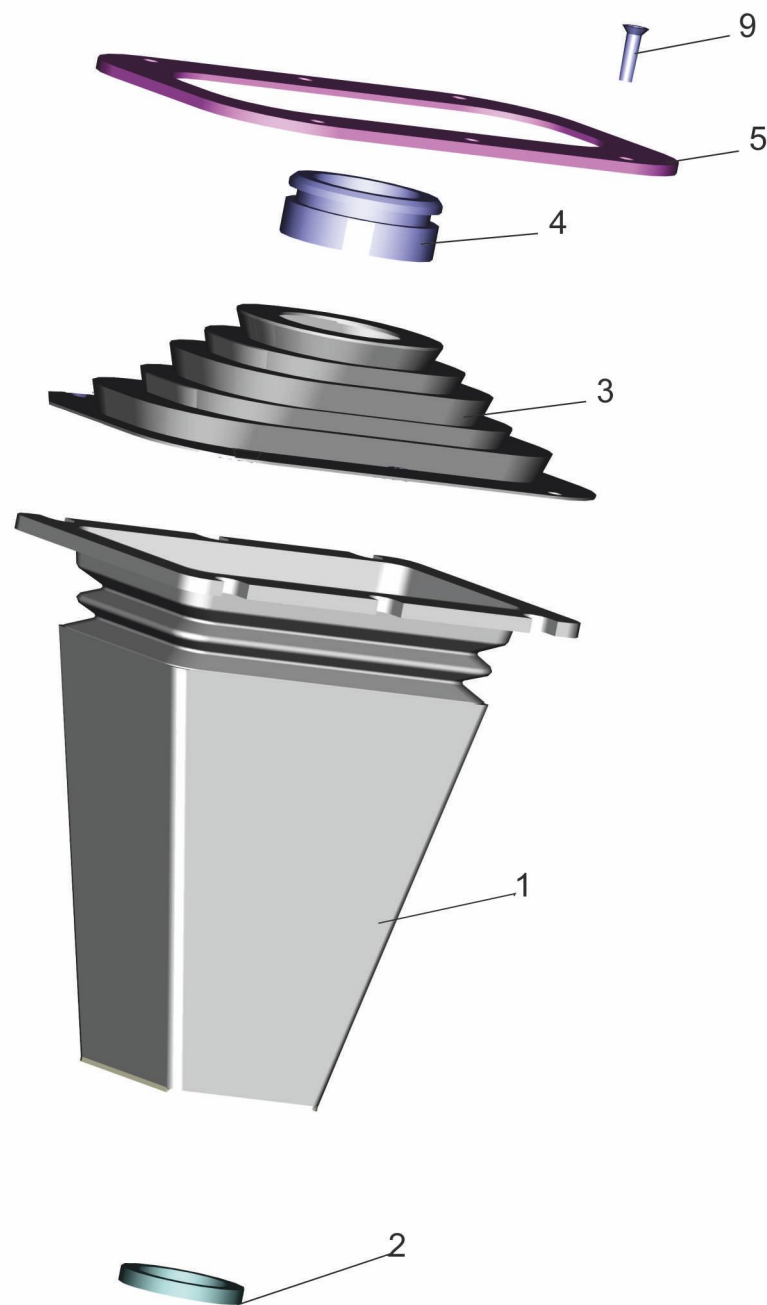


Рис.165 Установка пневмотормозов 643018-3500003(-001) (лист-1)
 Fig. 165 Installation pneumobrakes

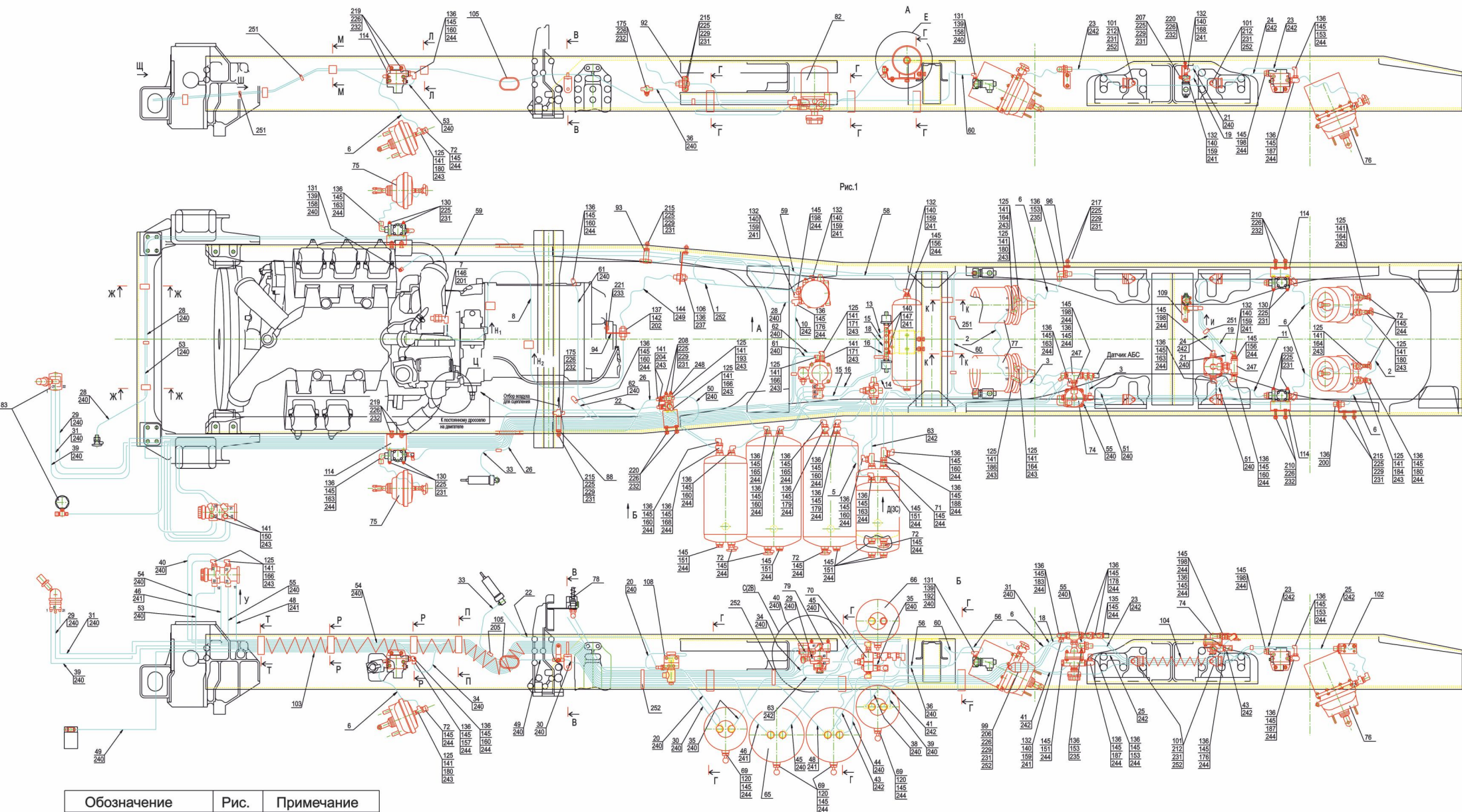


Рис. 165 Установка пневмотормозов 643018-3500003(-001) (лист-2)
Fig. 165 Installation pneumobrakes

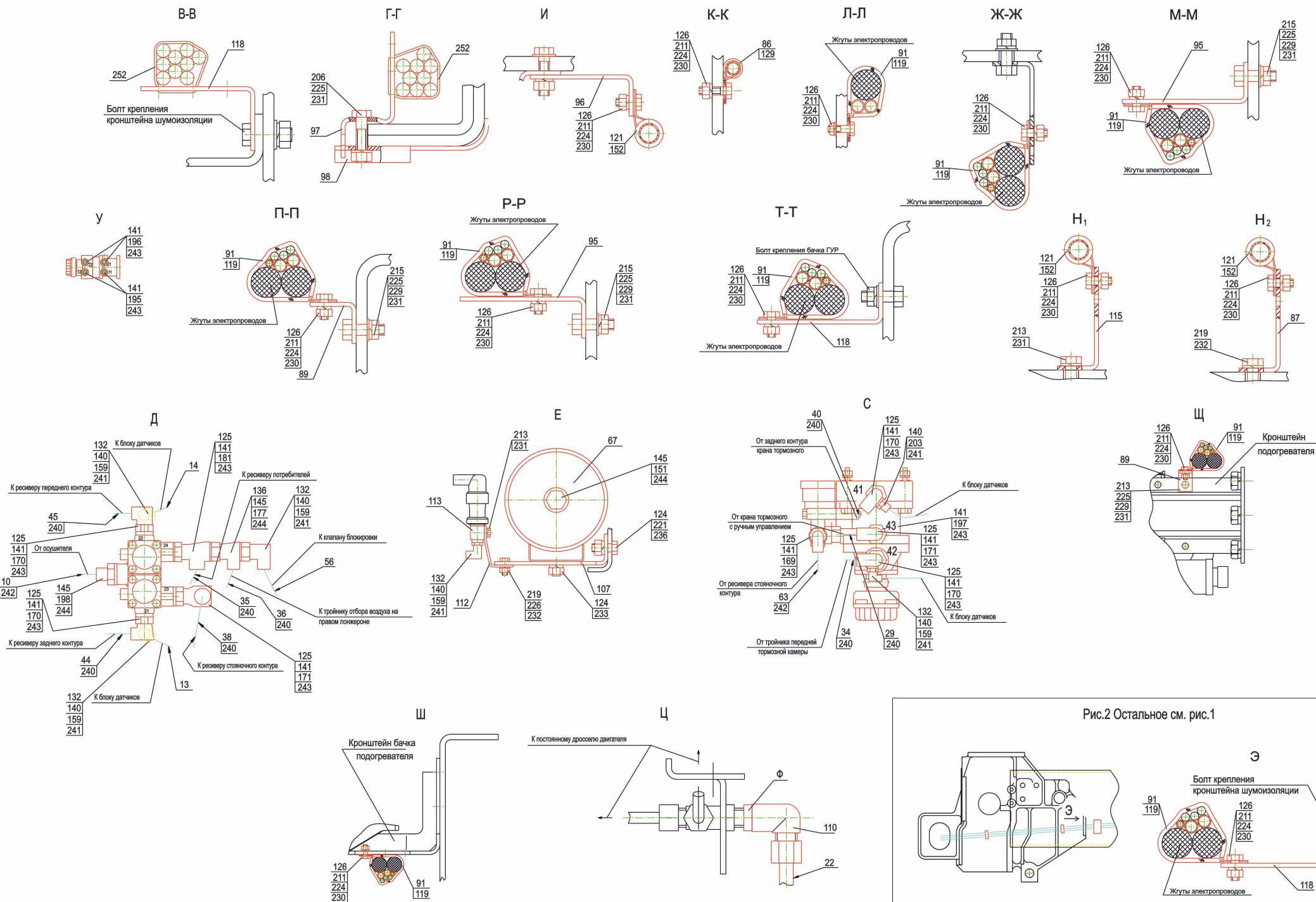


Рис.2 Остальное см. рис.1

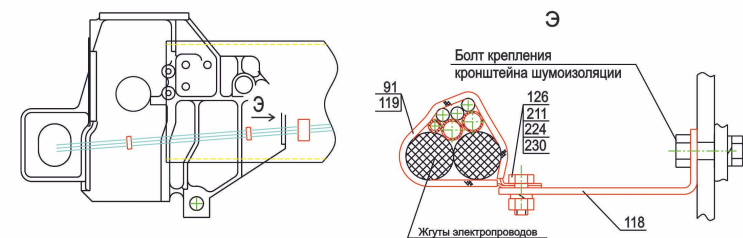


Рис. 165 Установка пневмотормозов
Fig. 165 Mounting pneumobrakes

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			643018- 3500003	643018- 3500003-001
1	544019-3506020	Крепление охладителя <i>Mounting refrigerant</i>	1	1
2	500-3506060-Б2	Шланг <i>Hose</i>	2	2
3	5336-3506085-01	Шланг <i>Hose</i>	1	1
5	5440-3506085	Шланг <i>Hose</i>	1	1
6	6422-3506085-01	Шланг <i>Hose</i>	7	7
7	103-3506123	Угольник привертной Н18-П18 <i>Elbow</i>	1	1
8	544019-3506142	Трубка <i>Pipe</i>	1	1
10	544019-3506148	Трубка <i>Pipe</i>	1	1
11	5336-3506187-01	Шланг <i>Hose</i>	1	1
13	650119-3506100	Трубка <i>Pipe</i>	1	1
14	650119-3506102	Трубка <i>Pipe</i>	1	1
15	643018-3506104	Трубка <i>Pipe</i>	1	1
16	643018-3506106	Трубка <i>Pipe</i>	1	1
18	650119-3506108	Трубка <i>Pipe</i>	1	1
19	643018-3506110	Трубка <i>Pipe</i>	1	1
20	643018-3506112	Трубка <i>Pipe</i>	1	1
21	643018-3506114	Трубка <i>Pipe</i>	1	1
22	544018-3506118	Трубка <i>Pipe</i>	2	2
23	650119-3506116	Трубка <i>Pipe</i>	2	2
24	650119-3506118	Трубка <i>Pipe</i>	1	1
25	650119-3506122	Трубка <i>Pipe</i>	1	1

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			643018- 3500003	643018- 3500003-001
28	650119-3506130	Трубка <i>Pipe</i>	1	1
29	544019-3506132	Трубка <i>Pipe</i>	1	1
30	643018-3506134	Трубка <i>Pipe</i>	1	1
31	650119-3506136	Трубка <i>Pipe</i>	1	1
33	650119-3506139-000	Трубка <i>Pipe</i>	1	1
34	544019-3506146	Трубка <i>Pipe</i>	1	1
35	643018-3506154	Трубка <i>Pipe</i>	1	1
36	643018-3506156	Трубка <i>Pipe</i>	1	1
38	650119-3506158	Трубка <i>Pipe</i>	1	1
39	650119-3506180	Трубка <i>Pipe</i>	1	1
40	544019-3506183	Трубка <i>Pipe</i>	1	1
41	650119-3506184	Трубка <i>Pipe</i>	1	1
43	650119-3506188	Трубка <i>Pipe</i>	1	1
44	650119-3506193	Трубка <i>Pipe</i>	1	1
45	650119-3506194	Трубка <i>Pipe</i>	1	1
46	650119-3506240	Трубка <i>Pipe</i>	1	1
48	650119-3506243	Трубка <i>Pipe</i>	1	1
49	650119-3506246	Трубка <i>Pipe</i>	1	1
50	544019-3506248	Трубка <i>Pipe</i>	1	1
51	650119-3506254	Трубка <i>Pipe</i>	1	1
53	650119-3506282	Трубка <i>Pipe</i>	1	1

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			643018-3500003	643018-3500003-001
54	650119-3506283	Трубка <i>Pipe</i>	1	1
55	643018-3506289	Трубка <i>Pipe</i>	1	1
56	643018-3506305	Трубка <i>Pipe</i>	1	1
58	650119-3506307	Трубка <i>Pipe</i>	1	1
60	643018-3506319	Трубка <i>Pipe</i>	1	1
61	544019-3506336-010	Трубка <i>Pipe</i>	1	1
62	544019-3506337-010	Трубка <i>Pipe</i>	1	1
63	643018-3506348	Трубка <i>Pipe</i>	1	1
65	643018-3513004	Крепление ресиверов <i>Mounting of receivers</i>	1	1
66	650119-3513006	Крепление ресиверов <i>Mounting of receivers</i>	1	1
67	64226-3513015	Ресивер <i>Receiver</i>	1	1
69	5336-3513110	Клапан слива конденсата <i>Condensate drain valve</i>	5	5
69*	100-3513110	Клапан слива конденсата <i>Condensate drain valve</i>	*	*
70	650107-3515002	Крепление 4хконтурного <i>Four-circuit safety valve mounting</i>	1	1
71	5432-3515210	Клапан обратный <i>Back valve</i>	1	1
72	5336-3515410	Клапан контрольного вывода <i>Valve of control output</i>	12	12
72*	105.069.05.000	Клапан контрольного вывода <i>Valve of control output</i>	*	*
72*	100-3515410	Клапан контрольного вывода <i>Valve of control output</i>	*	*
73	643018-3518004	Крепление клапана ускорительного <i>Installation of relay valves</i>	1	1
74	643018-3518005	Крепление клапана ускорительного <i>Installation of relay valves</i>	1	1
75	643008-3519001	Крепление тормозных камер <i>Installation of brake chambers</i>	1	1
76	5440-3519002-10	Крепление тормозных камер <i>Installation of brake chambers</i>	1	1
77	643008-3519003	Крепление тормозных камер <i>Installation of brake chambers</i>	1	1
78	544019-3521004	Пневмовывод к полуприцепу <i>Pneumatic lead on semi trailer</i>	1	1

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			643018-3500003	643018-3500003-001
79	54401-3522005	Крепление клапана управления тормозами прицепа <i>Installation of trailer brake control valve</i>	1	1
82	650107-3536004	Крепление осушителя воздуха <i>Installation of air dehumidifier</i>	1	1
83	544019-3537006	Привод стояночного тормоза <i>Drive of the parking brake</i>	1	1
86	500-1104540	Втулка <i>Bush</i>	3	3
87	64226-1018024	Кронштейн <i>Bracket</i>	1	1
88	5440-3124049	Кронштейн <i>Bracket</i>	1	1
89	504B-3504046	Угольник оттяжной пружины <i>Elbow back-moving spring</i>	2	1
91	64227-3506028	Прокладка <i>Gasket</i>	10	9
92	544019-3506052	Кронштейн <i>Bracket</i>	1	1
93	6317-3506052	Кронштейн <i>Bracket</i>	2	2
94	544019-3506053	Кронштейн <i>Bracket</i>	1	1
95	64221-3506057	Кронштейн <i>Bracket</i>	3	3
96	643018-3506053	Кронштейн <i>Bracket</i>	1	1
97	544019-3506057	Кронштейн <i>Bracket</i>	6	6
98	544019-3506058	Кронштейн <i>Bracket</i>	6	6
99	544019-3506059	Кронштейн <i>Bracket</i>	1	1
101	650119-3506059	Кронштейн <i>Bracket</i>	4	4
102	5433-3506082	Кронштейн <i>Bracket</i>	1	1
103	6430-3506091-011	ЛС 19х16х35 чёрная <i>Tape</i>	1	1
103*	6430-3506091	Лента 22х18х19 чёрная <i>Tape</i>	*	*
103*	6430-3506091-001	Лента 19х16х35 чёрная <i>Tape</i>	*	*
104	643020-3506091-011	ЛС 19х16х35 чёрная <i>Tape</i>	1	1
104*	643020-3506091	Лента 22х18х19 чёрная <i>Tape</i>	*	*
104*	643020-3506091-001	Лента 19х16х35 чёрная <i>Tape</i>	*	*

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			643018- 3500003	643018- 3500003-001
105	650119-3506328	Втулка <i>Bush</i>	2	2
106	544019-3506400	Штуцер <i>Connecting pipe</i>	1	1
107	544003-3513078	Кронштейн <i>Bracket</i>	1	1
108	544019-3515010	Кронштейн <i>Bracket</i>	1	1
109	643018-3515010	Кронштейн <i>Bracket</i>	1	1
110	544019-3506402	Угольник <i>Elbow</i>	1	1
112	650119-3515036	Кронштейн <i>Bracket</i>	1	1
113	64226-3515037-010	Корпус датчиков <i>Sensor body</i>	1	1
114	544019-3538012	Кронштейн <i>Bracket</i>	4	4
115	5335-3570186-10	Кронштейн <i>Bracket</i>	1	1
116	54321-3124049	Кронштейн <i>Bracket</i>	1	1
118	543268-3724294	Кронштейн <i>Bracket</i>	3	4
119	64221-3724632	Хомут <i>Clamp</i>	10	9
120	5247Г-3921441	Кольцо <i>Ring</i>	5	5
121	5551-8609439	Уплотнитель <i>Compressor</i>	3	3
124	250514	Гайка М12-6Н <i>Nut</i>	4	4
125	250636	Гайка М16х1.5-6Н <i>Nut</i>	25	25
126	252037	Шайба 6 <i>Washer</i>	16	16
129	315407	Кляммер <i>Clamp</i>	3	3
130	370848	Болт М8-6gx75 <i>Bolt</i>	8	8
131	374373	Гайка М10х1-6Н <i>Nut</i>	2	2
132	374614	Гайка М12-6Н <i>Nut</i>	14	14
135	374895	Гайка переходная <i>Nut</i>	1	1
136	374640	Гайка М22х1.5-6Н <i>Nut</i>	45	45
137	375040	Гайка М26х1.5-6Н <i>Nut</i>	1	1

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			643018- 3500003	643018- 3500003-001
139	375600	Шайба 10 <i>Washer</i>	2	2
140	375818	Шайба 12 <i>Washer</i>	14	14
141	375960	Шайба 16 <i>Washer</i>	38	38
142	375988	Шайба 2-26 <i>Washer</i>	1	1
144	375992	Шайба 16 <i>Washer</i>	2	2
145	376145	Шайба 22 <i>Washer</i>	78	78
146	376291	Шайба 24 <i>Washer</i>	1	1
150	378520	Пробка М16х1.5-6g <i>Plug</i>	2	2
151	378609	Пробка М22х1.5-6g <i>Plug</i>	9	9
152	403602	Кляммер <i>Clamp</i>	3	3
153	379755	Угольник <i>Elbow</i>	5	5
153*	379755 -01	Угольник <i>Elbow</i>	*	*
156	401135	Гайка переходная <i>Nut</i>	2	2
157	401439	Тройник <i>T-piece</i>	1	1
157*	401439 -01	Тройник <i>T-piece</i>	*	*
158	402717	Угольник <i>Elbow</i>	1	1
159	402737	Угольник <i>Elbow</i>	14	14
160	402741	Угольник <i>Elbow</i>	11	11
160*	402741 -01	Угольник <i>Elbow</i>	*	*
162	402824-01	Угольник ввертной 8М16х1.5 <i>Elbow</i>	1	1
163	402801	Угольник <i>Elbow</i>	6	6
163*	402801 -01	Угольник <i>Elbow</i>	*	*
164	402932	Угольник <i>Elbow</i>	6	6
164*	402932 -01	Угольник <i>Elbow</i>	*	*
165	402934	Угольник <i>Elbow</i>	2	2

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			643018- 3500003	643018- 3500003-001
166	402947	Угольник <i>Elbow</i>	4	4
168	402952	Угольник <i>Elbow</i>	1	1
169	402967	Угольник <i>Elbow</i>	1	1
170	402969	Угольник <i>Elbow</i>	4	4
171	402984	Угольник <i>Elbow</i>	3	3
175	403035	Тройник <i>T-piece</i>	2	2
175*	403035 -01	Тройник <i>T-piece</i>	*	*
176	403039	Тройник <i>T-piece</i>	2	2
177	403041	Тройник <i>T-piece</i>	1	1
178	403062	Тройник <i>T-piece</i>	3	3
178*	403062 -01	Тройник <i>T-piece</i>	*	*
179	403063	Тройник <i>T-piece</i>	2	2
179*	403063 -01	Тройник <i>T-piece</i>	*	*
180	403068	Тройник <i>T-piece</i>	2	2
180*	403068 -01	Тройник <i>T-piece</i>	*	*
183	403073	Угольник <i>Elbow</i>	1	1
184	403082	Тройник <i>T-piece</i>	1	1
184*	403082 -01	Тройник <i>T-piece</i>	*	*
185	403110	Тройник <i>T-piece</i>	1	1
186	403111	Угольник <i>Elbow</i>	1	1
187	403116	Тройник <i>T-piece</i>	3	3
187*	403116 -01	Тройник <i>T-piece</i>	*	*
188	403118	Тройник <i>T-piece</i>	2	2
192	403355	Тройник <i>T-piece</i>	1	1
193	403382	Тройник <i>T-piece</i>	1	1

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			643018- 3500003	643018- 3500003-001
195	404219	Штуцер <i>Connecting pipe</i>	2	2
196	404241	Штуцер <i>Connecting pipe</i>	2	2
197	404242	Штуцер <i>Connecting pipe</i>	2	2
198	404314	Штуцер <i>Connecting pipe</i>	7	7
200	404319	Штуцер <i>Connecting pipe</i>	1	1
201	404417	Штуцер 18М26х1,5 <i>Connecting pipe</i>	1	1
202	404427	Штуцер проходной Н18-У18 <i>Connecting pipe</i>	1	1
203	404391	Штуцер <i>Connecting pipe</i>	1	1
204	404405	Штуцер ввертной 8М16х1,5 <i>Connecting pipe</i>	2	2
206	200263	Болт М8-6gx35 <i>Bolt</i>	7	7
207	200269	Болт М8-6gx50 <i>Bolt</i>	2	2
208	200279	Болт М8-6gx100 <i>Bolt</i>	2	2
210	200317	Болт М10-6gx45 <i>Bolt</i>	4	4
211	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	16	16
212	201452	Болт М8-6gx12 <i>Bolt</i>	4	4
213	201456	Болт М8-6gx20 <i>Bolt</i>	4	3
215	201460	Болт М8-6gx30 <i>Bolt</i>	10	10
217	201464	Болт М8-6gx40 <i>Bolt</i>	2	2
219	201497	Болт М10-6gx25 <i>Bolt</i>	8	8
220	201501	Болт М10-6gx35 <i>Bolt</i>	4	4
221	201538	Болт М12-6gx25 <i>Bolt</i>	3	3
224	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	16	16
225	250510	Гайка М8-6Н <i>Nut</i>	30	29
226	250512	Гайка М10-6Н <i>Nut</i>	16	16
227	252006	Шайба 10 <i>Washer</i>	1	1

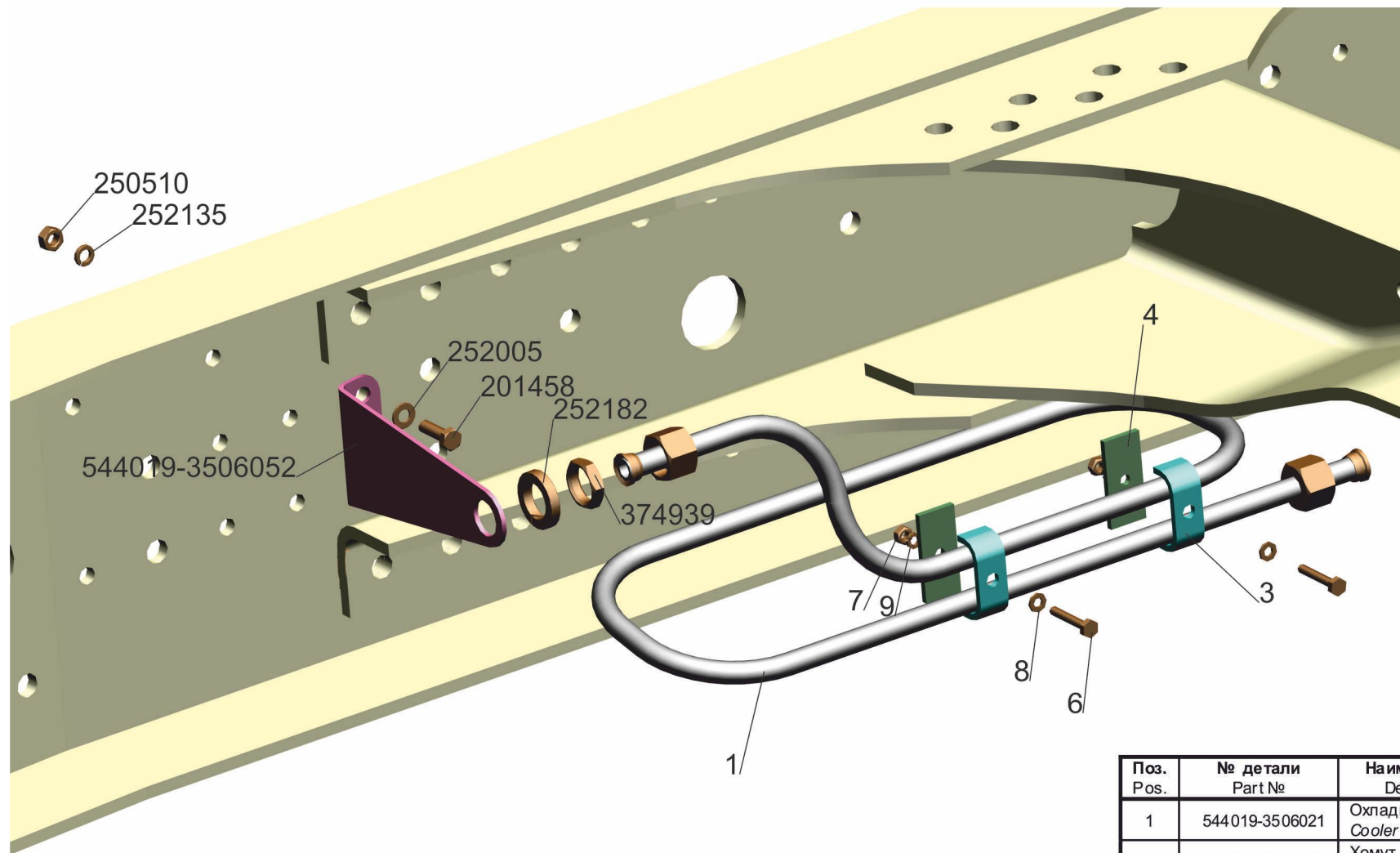
Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			643018-3500003	643018-3500003-001
227*	A.10.04.019	Шайба A.10.04.019 <i>Washer</i>	*	*
229	252005	Шайба 8 <i>Washer</i>	17	16
230	252134	Шайба 6Т <i>Washer</i>	16	16
231	252135	Шайба 8Т <i>Washer</i>	38	37
232	252136	Шайба 10 ОТ <i>Washer</i>	17	17
233	252137	Шайба 12ОТ <i>Washer</i>	3	3
235	252142	Шайба 22Т <i>Washer</i>	2	2
236	252157	Шайба 12Л <i>Washer</i>	2	2
237	252182	Шайба 2.22 <i>Washer</i>	1	1
240	008-011-19-2-3	Кольцо 008-011-19-2-3 <i>Ring</i>	46	46
241	010-014-25-2-3	Кольцо 010-014-25-2-3 <i>Ring</i>	18	18
242	012-016-25-2-3	Кольцо 012-016-25-2-3 <i>Ring</i>	18	18

*- допускаемая замена

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			643018-3500003	643018-3500003-001
243	014-018-25-2-3	Кольцо 014-018-25-2-3 <i>Ring</i>	38	38
244	020-025-30-2-3	Кольцо 020-025-30-2-3 <i>Ring</i>	78	78
247	64221-3562010	Клапан двухмагистральный Two-way valve	2	2
247*	100-3562010	Клапан двухмагистральный Two-way valve	*	*
248	472 170 636 0	Клапан <i>Valve</i>	2	2
251	8320248	Кабельная стяжка TSL-150-LHD <i>Cable coupler</i>	20	20
252	8320249	Кабельная стяжка TSL-200-LHD <i>Cable coupler</i>	25	25
254	1101.247.00	Шланг теплостойкий TEFLON-SCHLAUCH NW-16 <i>Hose heatproof</i>	1	1
254*	03/MAZ/01	Шланг теплостойкий Terper <i>Hose heatproof</i>	*	*
254*	1101.247.00-12	Шланг теплостойкий <i>Hose heatproof</i>	*	*

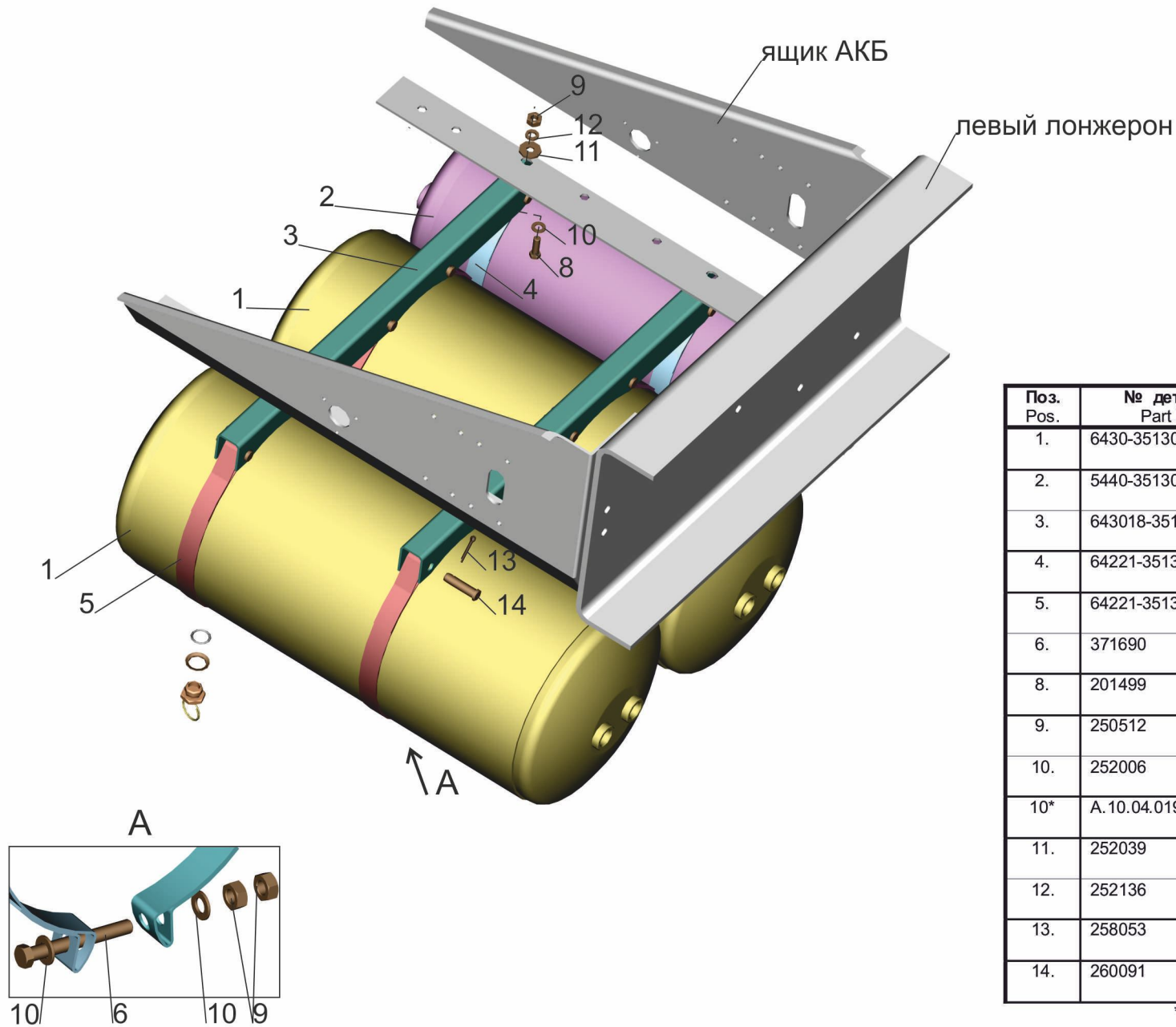
permissible replacement

Рис. 166 Крепление охладителя 544019-3506020
 Fig. 166 Mounting of cooler 544019-3506020



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	544 019-3506021	Охладитель Cooler	1
3	544 069-3506022	Хомут Clamp	2
4	544 069-3506023	Пластина Plate	2
6	200213	Болт М6-6g x35 Bolt	2
7	250508	Гайка М6-6Н Nut	2
8	252004	Шайба 6 Washer	2
9	252134	Шайба 6Т Washer	2

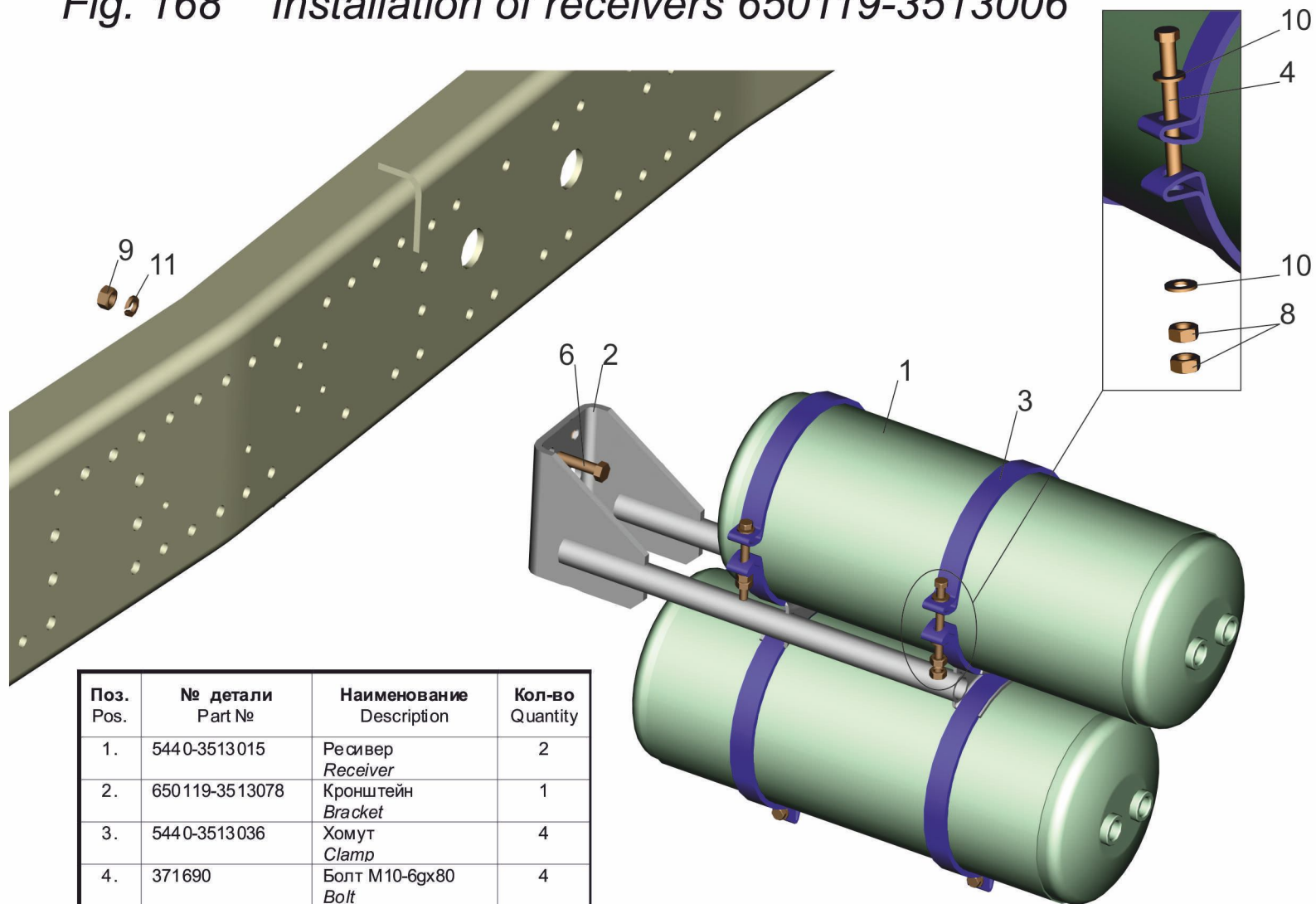
Рис. 167 Установка ресиверов 643018-3513004
Fig. 167 Installation of receivers 643018-3513004



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1.	6430-3513015	Ресивер Receiver	2
2.	5440-3513015	Ресивер Receiver	1
3.	643018-3513076	Кронштейн Bracket	2
4.	64221-3513037	Хомут Clamp	4
5.	64221-3513039	Хомут Clamp	8
6.	371690	Болт М10-6gx80 Bolt	6
8.	201499	Болт М10-6gx30 Bolt	4
9.	250512	Гайка М10-6Н Nut	16
10.	252006	Шайба 10 Washer	14
10*	A.10.04.019	Шайба А.10.04.019 Washer	*
11.	252039	Шайба 10 Washer	4
12.	252136	Шайба 10 ОТ Washer	4
13.	258053	Шплинт 4x25 Cotter pin	12
14.	260091	Палец 12x45 Pin	12

* - допускаемая замена
permissible replacement

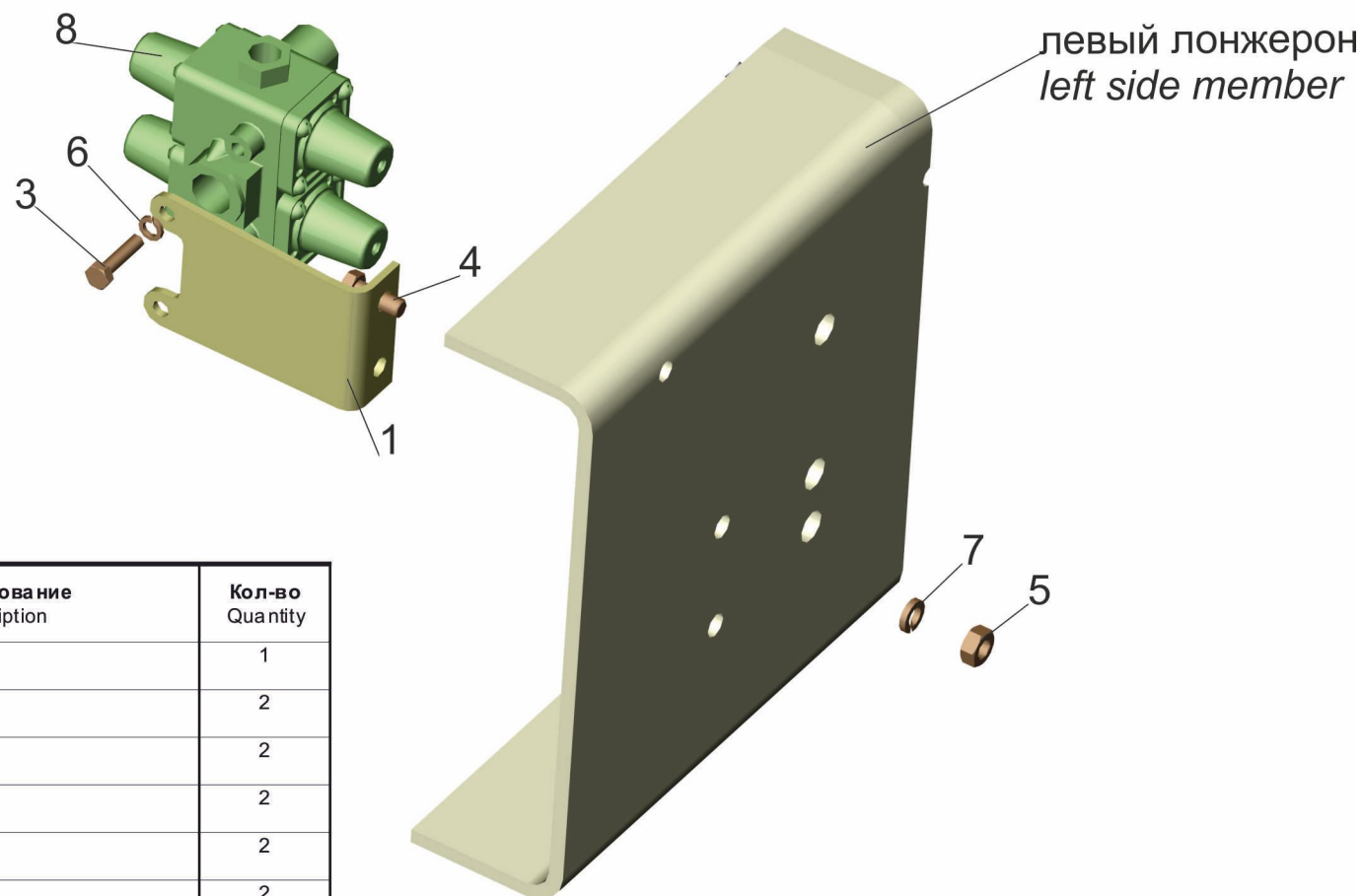
Рис. 168 Крепление ресиверов 650119-3513006
 Fig. 168 Installation of receivers 650119-3513006



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
1.	5440-3513015	Ресивер <i>Receiver</i>	2
2.	650119-3513078	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
3.	5440-3513036	Хомут <i>Clamp</i>	4
4.	371690	Болт М10-6gx80 <i>Bolt</i>	4
6.	201593	Болт М14-6gx50 <i>Bolt</i>	4
8.	250512	Гайка М10-6Н <i>Nut</i>	8
9.	250558	Гайка М14-6Н <i>Nut</i>	4
10.	252006	Шайба 10 <i>Washer</i>	8
10*	А.10.04.019	Шайба А.10.04.019 <i>Washer</i>	8
11.	252138	Шайба 14ОТ <i>Washer</i>	4

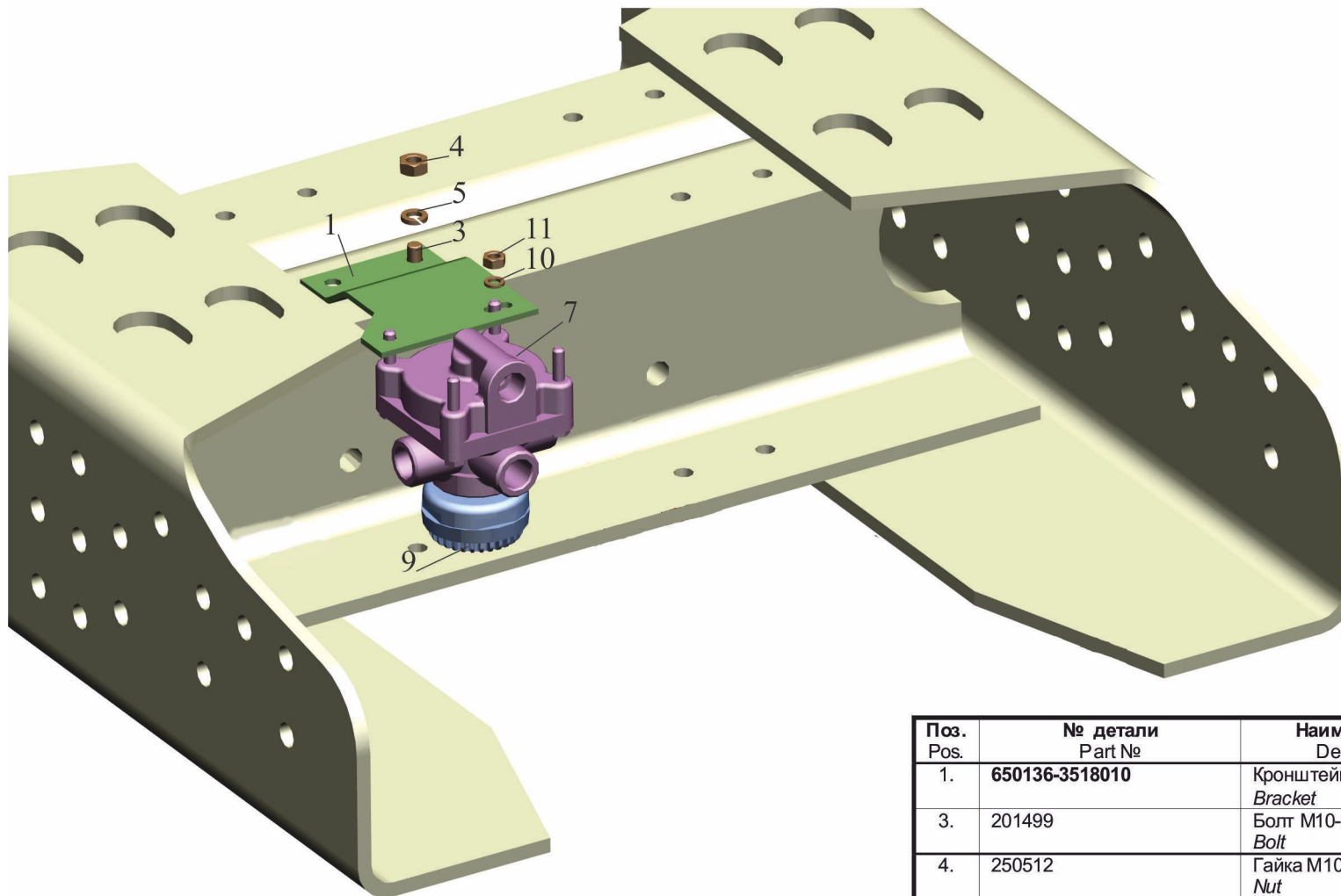
*- допускаемая замена
 permissible replacement

Рис. 169 Крепление четырехконтурного клапана 650107-3515002
 Fig. 169 Four-circuit safety valve mounting 650107-3515002



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
1.	5440 19-351 5015	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
3.	2014 56	Болт М8-6х20 <i>Bolt</i>	2
4.	2015 01	Болт М10-6х35 <i>Bolt</i>	2
5.	2505 12	Гайка М10-6Н <i>Nut</i>	2
6.	2521 35	Шайба 8Т <i>Washer</i>	2
7.	2521 36	Шайба 10 ОТ <i>Washer</i>	2
8.	8122.35.15.300	Клапан защитный четырехконтурный <i>Four-circuit safety valve</i>	1
8*	100-351551 1	Клапан защитный четырехконтурный <i>Four-circuit safety valve</i>	

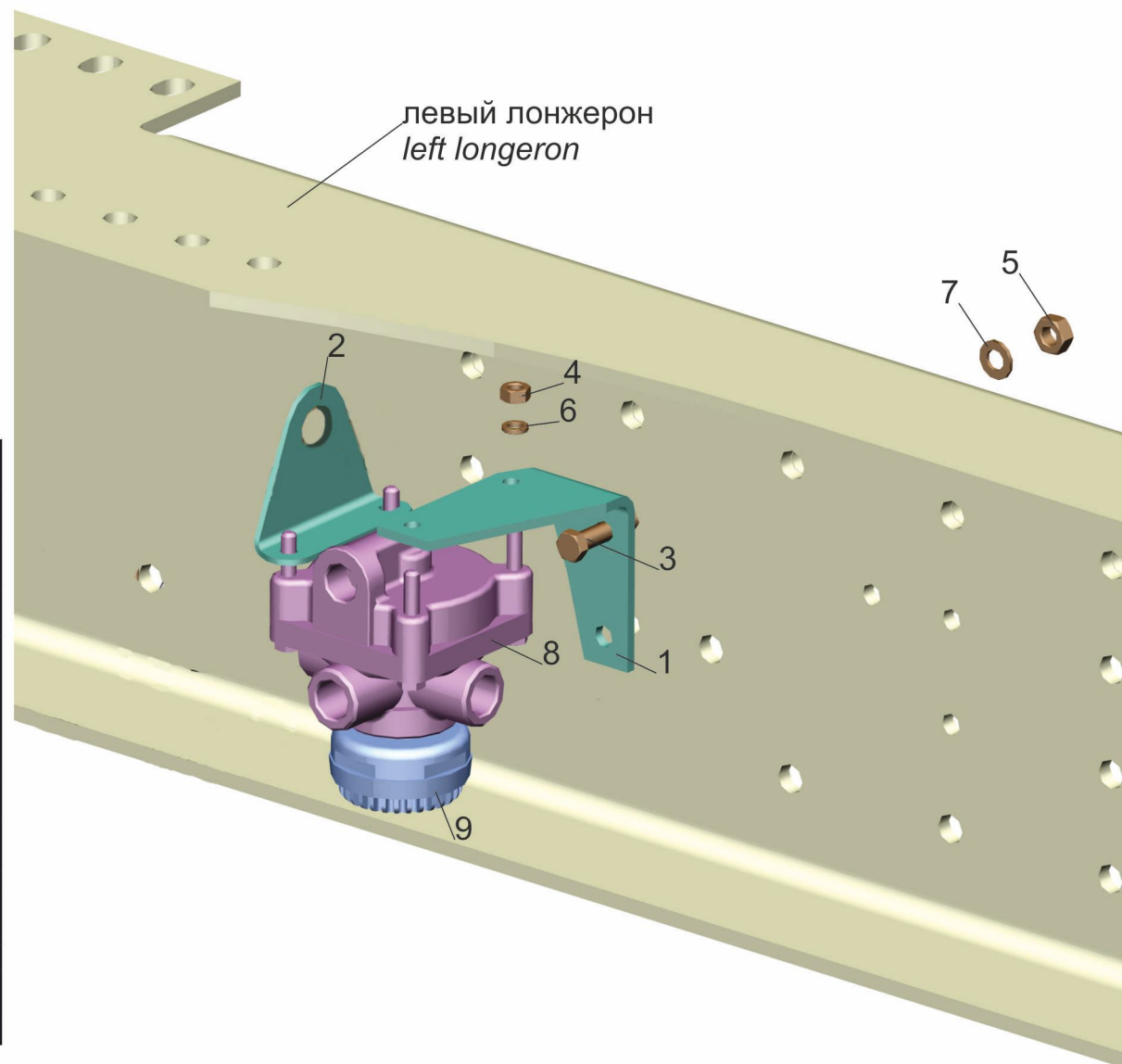
Рис. 170 Крепление клапана ускорительного 643018-3518004
 Fig. 170 Installation of relay valve 643018-3518004



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1.	650136-3518010	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
3.	201499	Болт М10-6х30 <i>Bolt</i>	2
4.	250512	Гайка М10-6Н <i>Nut</i>	2
5.	252136	Шайба 10 ОТ <i>Washer</i>	2
7.	64221-3518010-10 11.3518010-20* 100-3518010-10*	Клапан ускорительный <i>Relay valve</i>	1
9.	8088.00.00.000(БелОМО) 25.3518045(РААЗ)* 432 407 070 0 SIL68A (Knorr-Bremse)*	Глушитель <i>Silencer</i>	1

*- допускаемая замена
 permissible replacement

Рис. 171 Крепление клапана ускорительного 643018-3518005
 Fig. 171 Installation of relay valve 643018-3518005



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1.	643018-3518008	Кронштейн Bracket	1
2.	643018-3506052	Кронштейн Bracket	1
3.	200317	Болт М10-6gx45 Bolt	2
4.	250510	Гайка М8-6Н Nut	4
5.	250512	Гайка М10-6Н Nut	2
6.	252135	Шайба 8Т Washer	4
7.	252136	Шайба 10 ОТ Washer	2
7*.	A.10.04.019	Шайба А.10.04.019 Washer	*
8.	64221-3518010-10 11.3518010-20* 100-3518010-10*	Клапан ускорительный Relay valve	1
9	432 407 070 0 8088.00.00.000(БелОМО)* 25.3518045(РААЗ)* SIL68A (Knorr-Bremse)*	Глушитель Silencer	1

*- допускаемая замена
 permissible replacement

Рис. 172 Крепление тормозных камер 643008-3519001
 Fig. 172 Installation of brake chambers 643008-3519001

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
1	374727	Гайка М16х1.5-6Н <i>Nut</i>	4
2	252007	Шайба 12 <i>Washer</i>	2
3	252139	Шайба 16ОТ <i>Washer</i>	4
4	258052	Шплинт 4х20 <i>Cotter pin</i>	2
5	260089	Палец 12х40 <i>Pin</i>	2
8	30.3519010-02	Тормозная камера тип 30" <i>Brake chamber</i>	1
8*	100-3519310	Тормозная камера тип 30" <i>Brake chamber</i>	*
8*	661-3519310-45	Тормозная камера правая тип 30" <i>Brake chamber</i>	*
9	30.3519010-02	Тормозная камера тип 30" <i>Brake chamber</i>	1
9*	100-3519310	Тормозная камера тип 30" <i>Brake chamber</i>	*
9*	661-3519310-55	Тормозная камера левая тип 30" <i>Brake chamber</i>	*

* - допускаемая замена
 permissible replacement

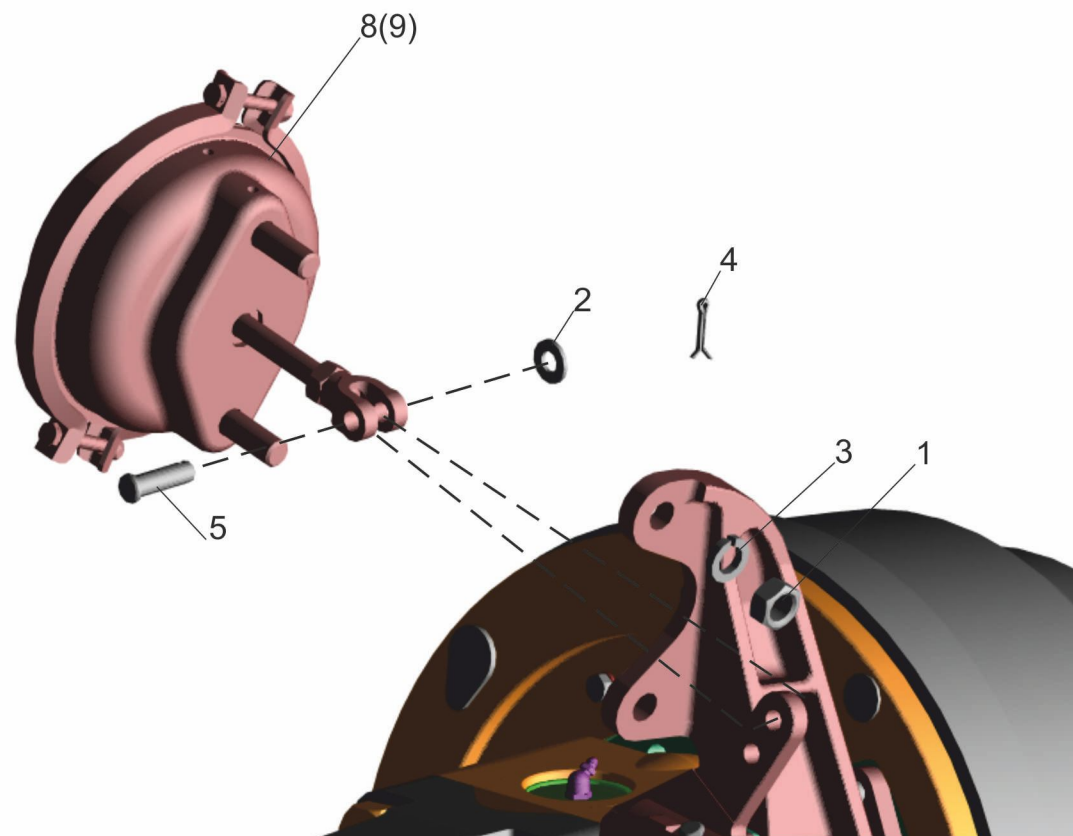


Рис.173 Установка задних тормозных камер 5440-3519002-10
 Fig.173 Installation of brake chambers 5440-3519002-10

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1.	5440-3519177	Пластина <i>Plate</i>	1
2	371331	Болт М16х1.5-6gx34 <i>Bolt</i>	4
3	374727	Гайка М16х1.5-6Н <i>Nut</i>	4
4	252007	Шайба 12 <i>Washer</i>	2
5	252017	Шайба 16 <i>Washer</i>	4
6	252139	Шайба 16 ОТ <i>Washer</i>	8
7	258052	Шплинт 4х20 <i>Cotter pin</i>	2
8	260089	Палец 12х40 <i>Pin</i>	2
10	5440-08-3519300 заготовка BZ 9664 (Knorr-Bremse)	Камера тормозная с пружинным энергоаккумулятором тип 30/30 <i>Brake chamber with spring brake</i>	2
10*	5440-08-3519300-001 заготовка 925 492 000 0 (Wabco)	Камера тормозная с пружинным энергоаккумулятором тип 30/30 <i>Brake chamber with spring brake</i>	2

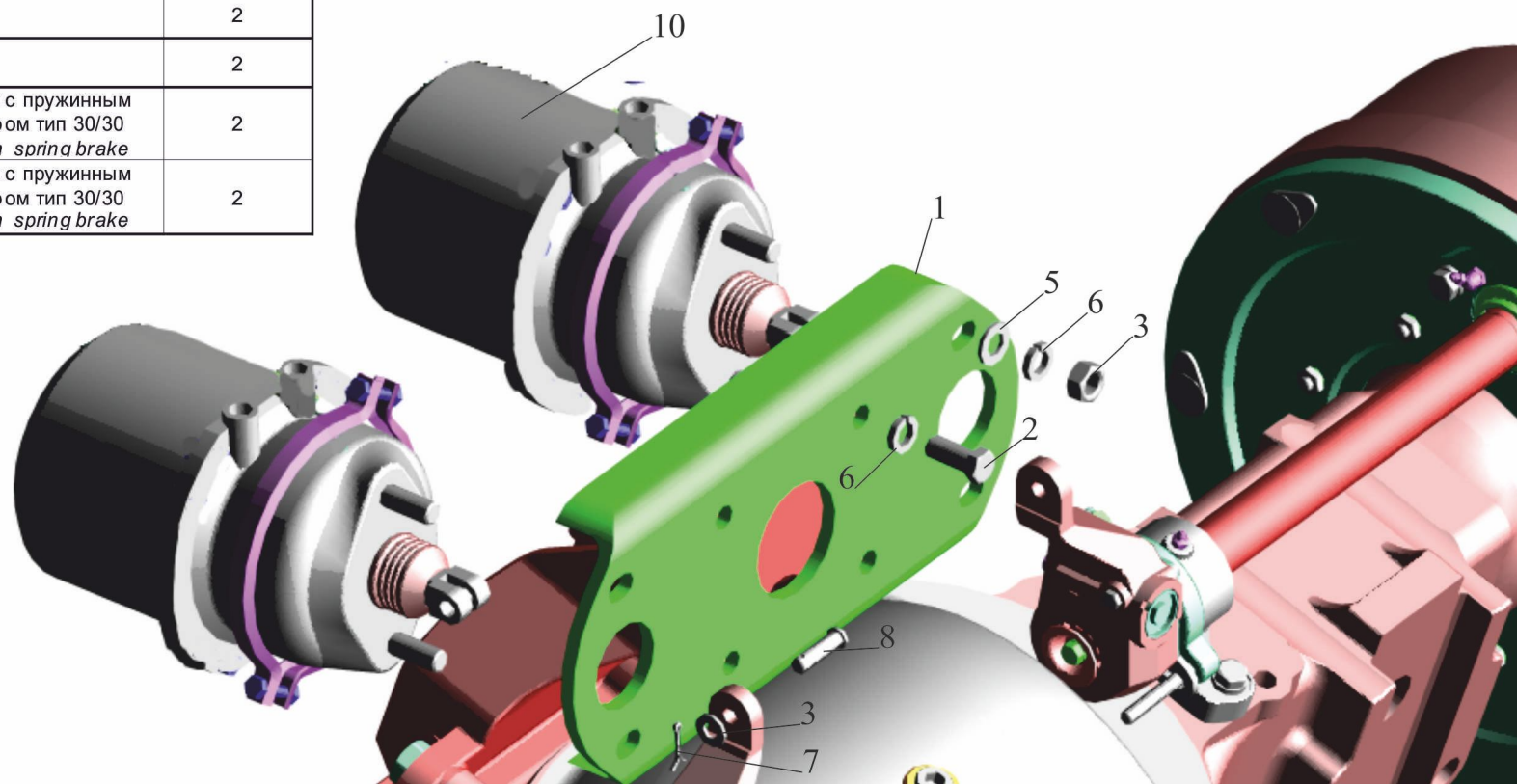
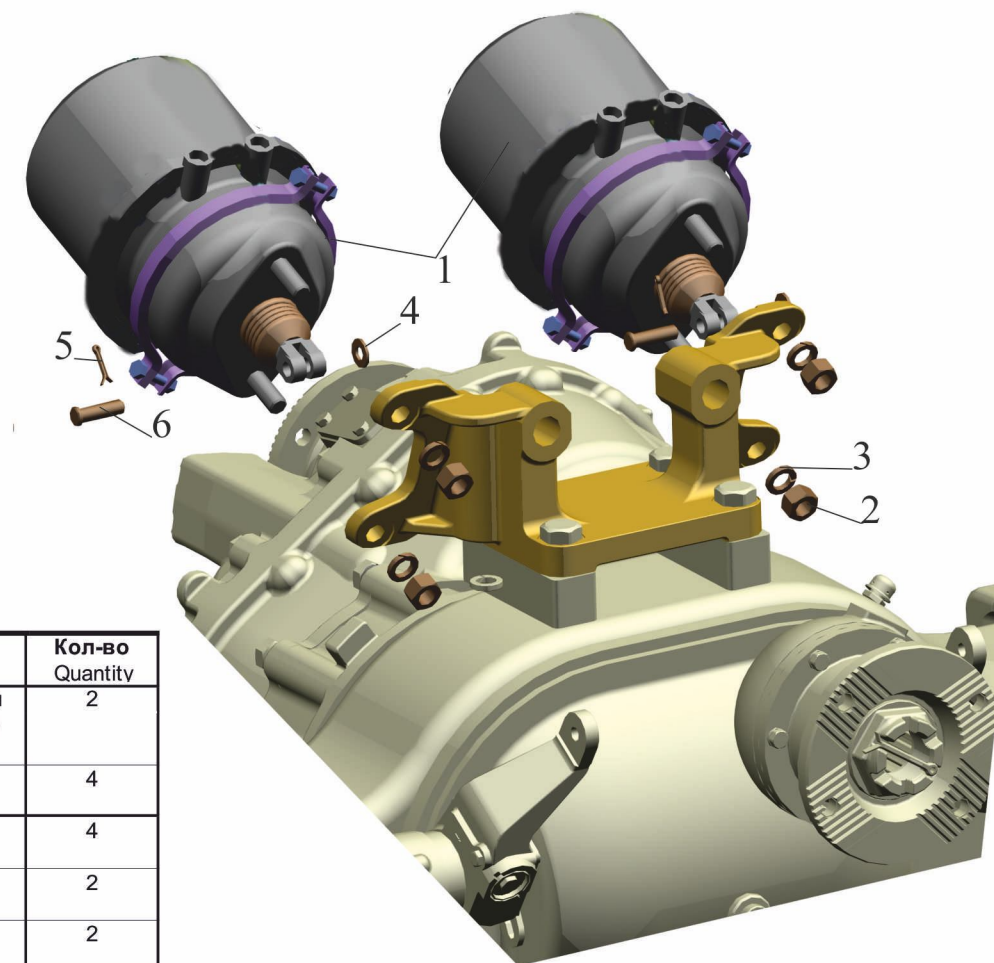


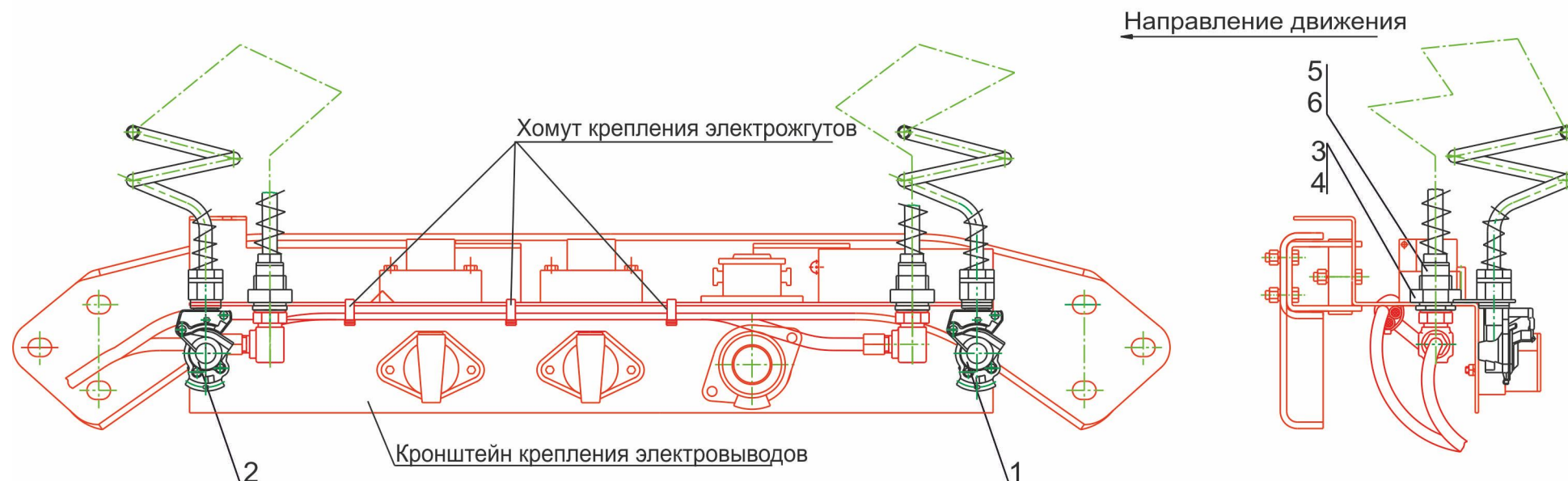
Рис. 174 Крепление тормозных камер 643008-3519003
 Fig. 174 Installation of brake chambers 643008-3519003



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
1.	643008-3519300-001 925 492 000 0 (Wabco) - заготовка	Камера тормозная с пружинным энергоаккумулятором тип 30/30 <i>Brake chamber</i>	2
2	374727	Гайка М16х1,5-6Н <i>Nut</i>	4
3	252139	Шайба 16 ОТ <i>Washer</i>	4
4	252007	Шайба 12 <i>Washer</i>	2
5	258052	Шплинт 4х20 <i>Cotter pin</i>	2
6	260089	Палец 12х40 <i>Pin</i>	2

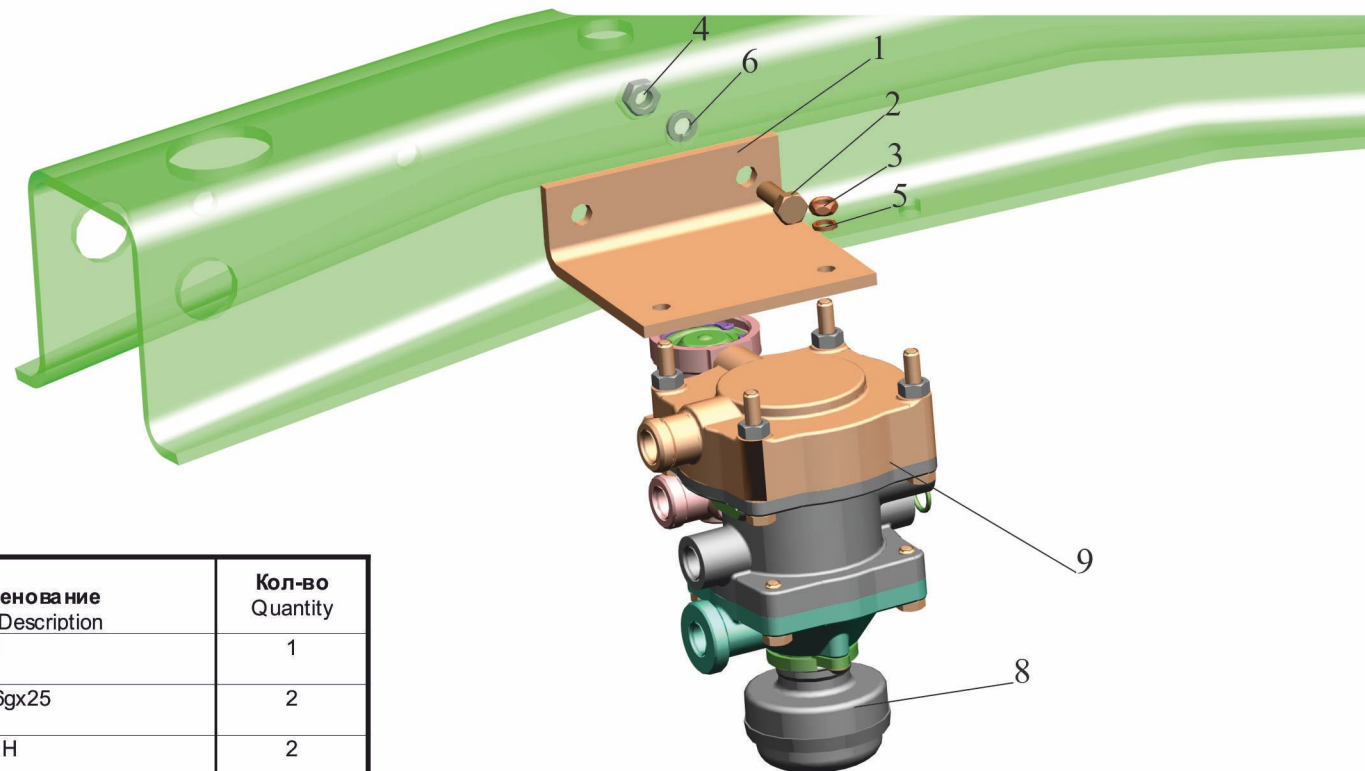
*- допускаемая замена
 permissible replacement

Рис. 175 Пневмовыводы на полуприцеп 544019-3521004
 Fig. 175 Pneumatic leads on semi trailer 544019-3521004



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1.	643020-3521384	Трубопровод соединительный <i>Connecting manifold</i>	1
2.	643020-3521385	Трубопровод соединительный <i>Connecting manifold</i>	1
3.	64221-3506084	Переходник <i>Adapter</i>	2
4.	375086	Гайка М30х2-5Н6Н <i>Nut</i>	2
5.	376145	Шайба 22 <i>Washer</i>	4
6.	020-025-30-2-3	Кольцо 020-025-30-2-3 <i>Ring</i>	4

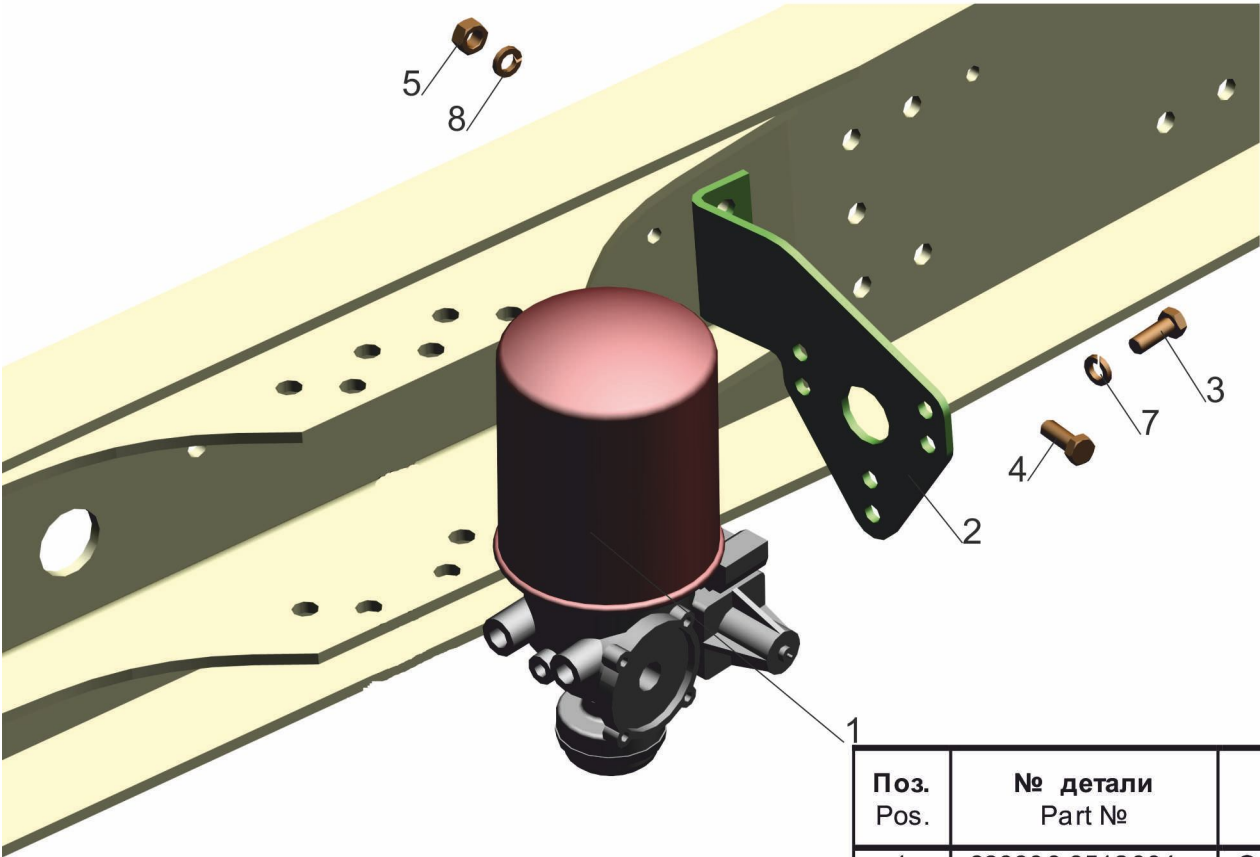
Рис. 176 Установка клапана управления тормозами прицепа 54401-3522005
 Fig. 176 Installation of trailer brake control valve 54401-3522005



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
1.	54401-3522014	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
2.	201497	Болт М10-6gx25 <i>Bolt</i>	2
3.	250510	Гайка М8-6Н <i>Nut</i>	2
4.	250512	Гайка М10-6Н <i>Nut</i>	2
5.	252135	Шайба 8Т <i>Washer</i>	2
6.	252136	Шайба 10 ОТ <i>Washer</i>	2
9	64 221-3522010	Клапан управления тормозами прицепа <i>Trailer brake control valve</i>	1
9*	973 009 002 0	Клапан управления тормозами прицепа <i>Trailer brake control valve</i>	*
9*	11.3522008-10	Клапан управления тормозами прицепа <i>Trailer brake control valve</i>	*
8.	432407 070 0	Глушитель <i>Muffler</i>	1
	25.3518045		
	8088.00.00.000		
	SIL68A		

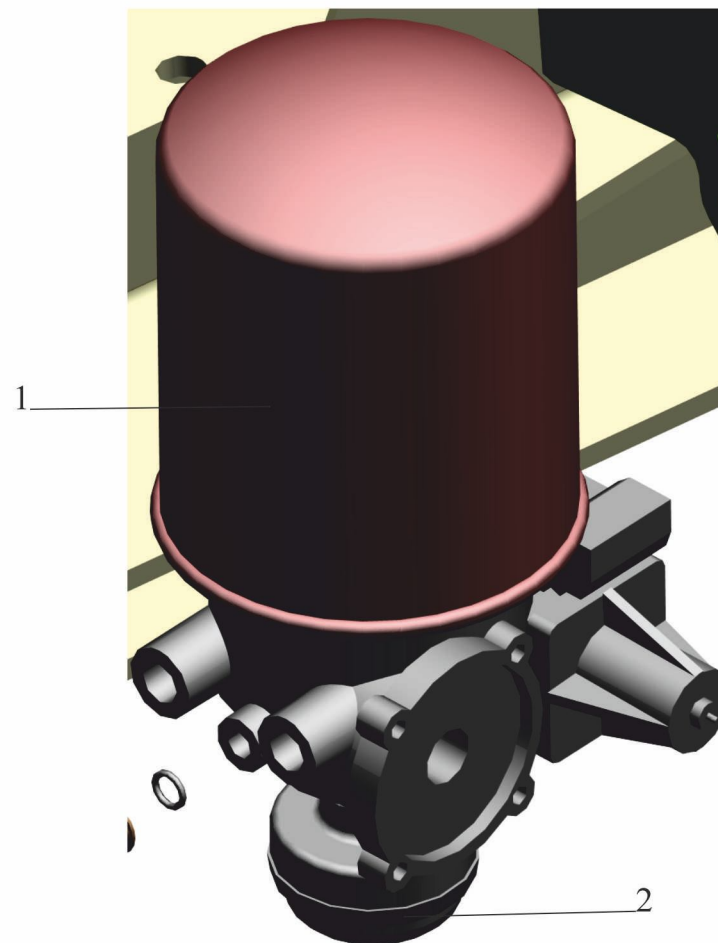
*-доп. замена

Рис. 177 Крепление осушителя воздуха 650107-3536004
Fig. 177 Installation of air dehumidifier 650107-3536004



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
1	630300-3512004	Осушитель сжатого воздуха с глушителем <i>Air dehumidifier with muffler</i>	1
2	544019-3536010	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
3	371777	Болт M12x1.5-6g x30 <i>Bolt</i>	3
4	372206	Болт M14-6g x42 <i>Bolt</i>	2
5	250558	Гайка M14-6H <i>Nut</i>	2
7	252137	Шайба 12OT <i>Washer</i>	3
8	252158	Шайба 14Л <i>Washer</i>	2

Рис. 178 Осушитель сжатого воздуха с глушителем 630300-3512004
Fig. 178 Air dehumidifier with muffler 630300-3512004



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
1	LA 6210	Осушитель сжатого воздуха <i>Air dehumidifier with muffler</i>	1
1*	LA 6273	Осушитель сжатого воздуха <i>Air dehumidifier with muffler</i>	1
10	432 407 070 0 (Wabco)	Глушитель <i>Mu ffler</i>	1
10*	11.3590070	Глушитель шума <i>Mu ffler</i>	
10*	25.3518045 (РААЗ)	Глушитель <i>Mu ffler</i>	
10*	8088.00.00.000 (БелОМО)	Глушитель <i>Mu ffler</i>	
10*	SIL 68A (Knorr-Bremse)	Глушитель <i>Mu ffler</i>	

*- допускаемая замена
permissible replacement

Рис. 179 Привод стояночного тормоза 544019-3537006
Fig. 179 Drive of a parking brake 544019-3537006

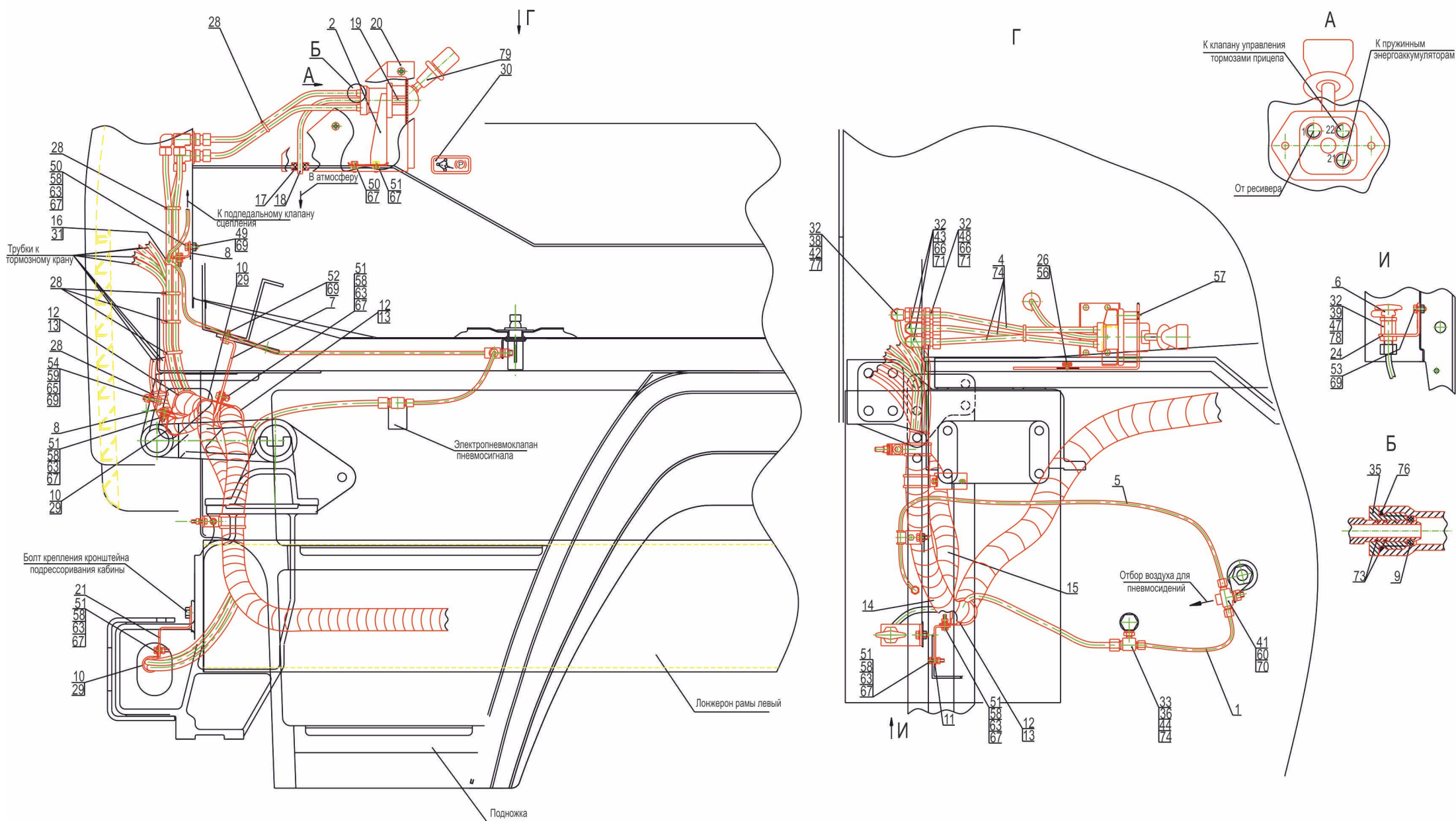


Рис. 179 Привод стояночного тормоза 544019-3537006
Fig. 179 Drive of a parking brake 544019-3537006

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	6430-3537212	Трубка <i>Pipe</i>	1
2	643008-3537044	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
4	544021-3537020	Трубка <i>Pipe</i>	3
5	544019-3506146	Трубка <i>Pipe</i>	1
6	5336-3515410	Клапан контрольного вывода <i>The valve of a control output</i>	1
6*	105.069.05.000	Клапан контрольного вывода <i>The valve of a control output</i>	*
6*	100-3515310	Клапан контрольного вывода <i>The valve of a control output</i>	*
7	64302-1018026	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
8	504В-3504046	Угольник оттяжной пружины <i>Bracket</i>	2
9	6430-3506025	Кольцо замочное <i>Ring key</i>	3
10	64227-3506027	Прокладка <i>Gasket</i>	2
11	6317-3506052	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
12	64227-3506028	Прокладка <i>Gasket</i>	3
13	64221-3724632	Хомут <i>Clamp</i>	3
14	6430-3506090-011	Лента 22х18х19 цв. черный <i>Tape 22x18x19 color black</i>	1
14*	6430-3506090	Лента 22х18х19 цв. черный <i>Tape 22x18x19 color black</i>	*
14*	6430-3506090-001	Лента 19х16х35 цв. черный <i>Tape 19x16x35 color black</i>	*
15	6430-3506091-011	Лента 22х18х19 цв. черный <i>Tape 22x18x19 color black</i>	1
15*	6430-3506091	Лента 22х18х19 цв. черный <i>Tape 22x18x19 color black</i>	*
15*	6430-3506091-001	Лента 19х16х35 цв. черный <i>Tape 19x16x35 color black</i>	*
16	500-1104541-Б	Втулка <i>Bush</i>	1
17	6430-3537052	Втулка <i>Bush</i>	1
18	6430-3537053	Шланг <i>Hose</i>	1
19	6430-3537054	Переходник <i>Adapter</i>	2
20	643008-3537055	Панель <i>Panel</i>	1

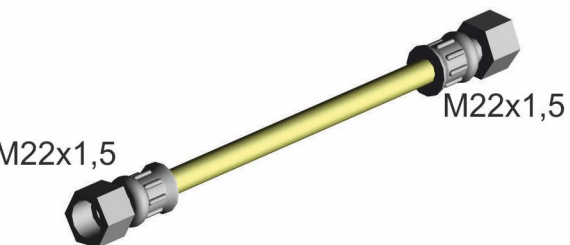
Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
21	5440-3124049	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
24	64221-3506059	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
25	544020-3537066	Заглушка <i>Plug</i>	1
26	6430-5325264	Держатель <i>Holder</i>	2
28	6430-3724624	Хомут <i>Clamp</i>	14
29	64221-3724631	Хомут <i>Clamp</i>	2
30	6430-3903037	Табличка информационная стояночного тормоза <i>The tablet information of parking brake</i>	1
31	315406	Кляммер <i>Clamp</i>	1
32	250636	Гайка М16х1.5-6Н <i>Nut</i>	5
33	374373	Гайка М10х1-6Н <i>Nut</i>	1
35	374636	Переходник <i>Adapter</i>	3
36	375600	Шайба 10 <i>Washer</i>	1
38	375960	Шайба 16 <i>Washer</i>	1
39	376145	Шайба 22 <i>Washer</i>	1
41	403002	Тройник <i>T-piece</i>	1
42	402947	Угольник <i>Elbow</i>	1
43	402984	Угольник <i>Elbow</i>	2
44	403008	Тройник <i>T-piece</i>	1
47	404308	Штуцер <i>Union</i>	1
48	404383	Штуцер <i>Union</i>	1
49	201454	Болт М8-6g x 16 <i>Bolt</i>	1
50	201416	Болт М6-6g x 12 <i>Bolt</i>	3
51	201422	Болт М6-6g x 25 <i>Bolt</i>	4
52	201456	Болт М8-6g x 20 <i>Bolt</i>	3

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
53	201458	Болт М8-6g x 25 <i>Bolt</i>	1
54	201460	Болт М8-6g x 30 <i>Bolt</i>	1
56	233042-02	Винт 2М5-6g x 20 <i>Screw</i>	2
57	233064-01	Винт 2М6-6g x 14 <i>Screw</i>	2
58	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	4
59	250510	Гайка М8-6Н <i>Nut</i>	2
60	250512	Гайка М10-6Н <i>Nut</i>	1
63	252004	Шайба 6 <i>Washer</i>	6
65	252005	Шайба 8 <i>Washer</i>	4
66	252017	Шайба 16 <i>Washer</i>	3
67	252134	Шайба 6Т <i>Washer</i>	7

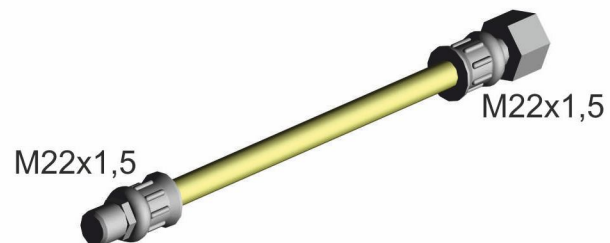
*- допускаемая замена
permissible replacement

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
69	252135	Шайба 8Т <i>Washer</i>	7
70	252136	Шайба 10 ОТ <i>Washer</i>	1
71	252159	Шайба 16 Л <i>Washer</i>	3
73	008-010-14-2-3	Кольцо 008-010-14-2-3 <i>Ring</i>	6
74	008-011-19-2-3	Кольцо 008-011-19-2-3 <i>Ring</i>	6
76	013-016-19-2-3	Кольцо 013-016-19-2-3 <i>Ring</i>	3
77	014-018-25-2-3	Кольцо 014-018-25-2-3 <i>Ring</i>	1
78	020-025-30-2-3	Кольцо 020-025-30-2-3 <i>Ring</i>	1
79	961 723 100 0	Кран стояночного тормоза <i>Valve of parking brake</i>	1
79*	8708.35.37.310	Кран стояночного тормоза с ручным управлением <i>Valve of parking brake hand- operated</i>	*

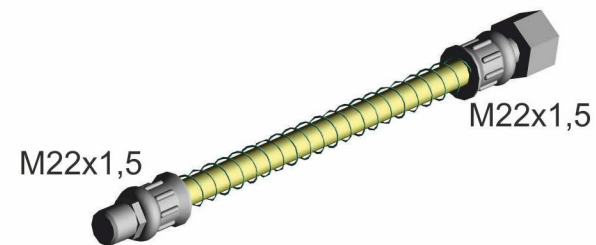
Рис.180 Шланги
Fig.180 Hoses



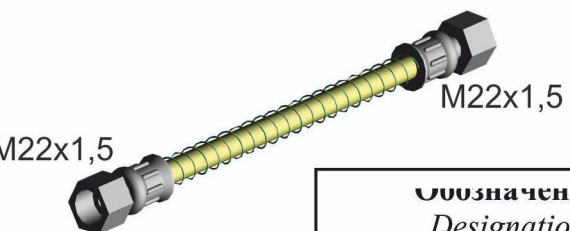
Обозначение Designation	Длина, мм Length, mm
5549-3506187-03	455



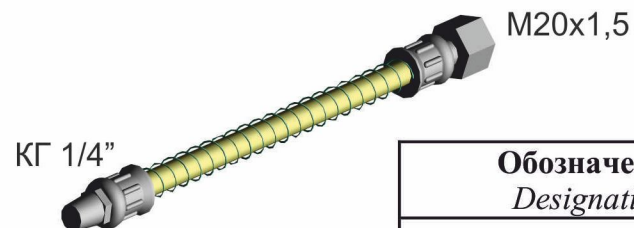
Обозначение Designation	Длина, мм Length, mm
504B-3506210	425



Обозначение Designation	Длина, мм Length, mm
515Б-3506210-01	345

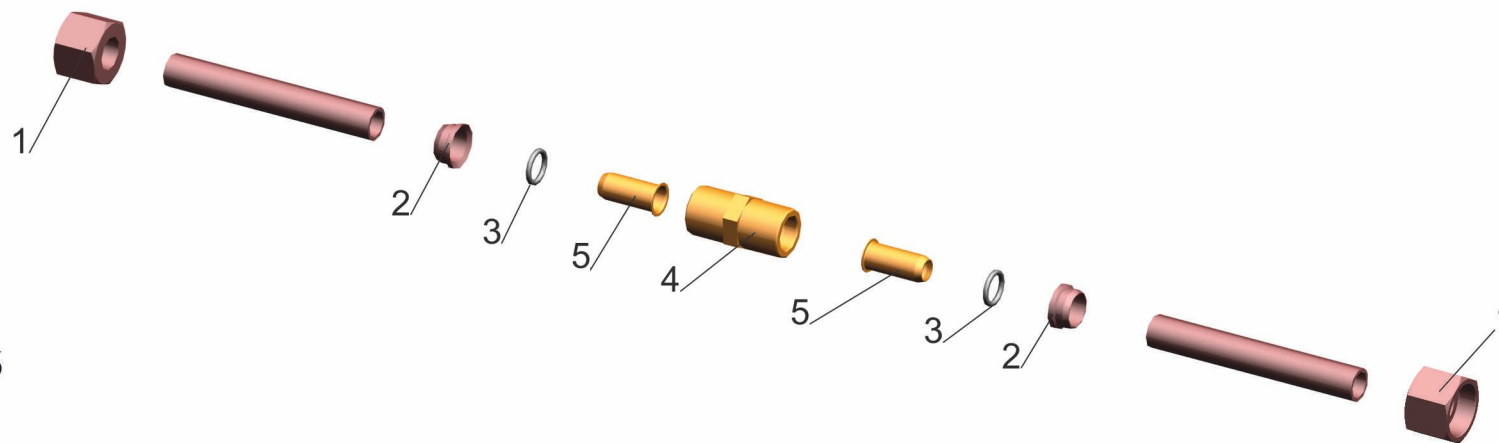


Обозначение Designation	Длина, мм Length, mm
6422-3506085-01	605
5336-3506085-01	715
5336-3506187-01	355
5549-3506187-02	455
5440-3506085	900
6430-3506085	1000

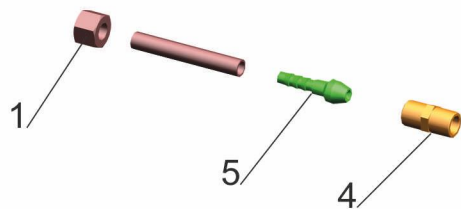


Обозначение Designation	Длина, мм Length, mm
500-3506060-Б2	500
6422-3506094	600
938-3506060	700
5430-3506380	1700
504B-3506380-10	2200
6422-3506380	2450
514-3506094	800

Рис.181 Соединение для ремонта поврежденных трубопроводов
 Fig.181 Connection for repair of the damaged pipelines

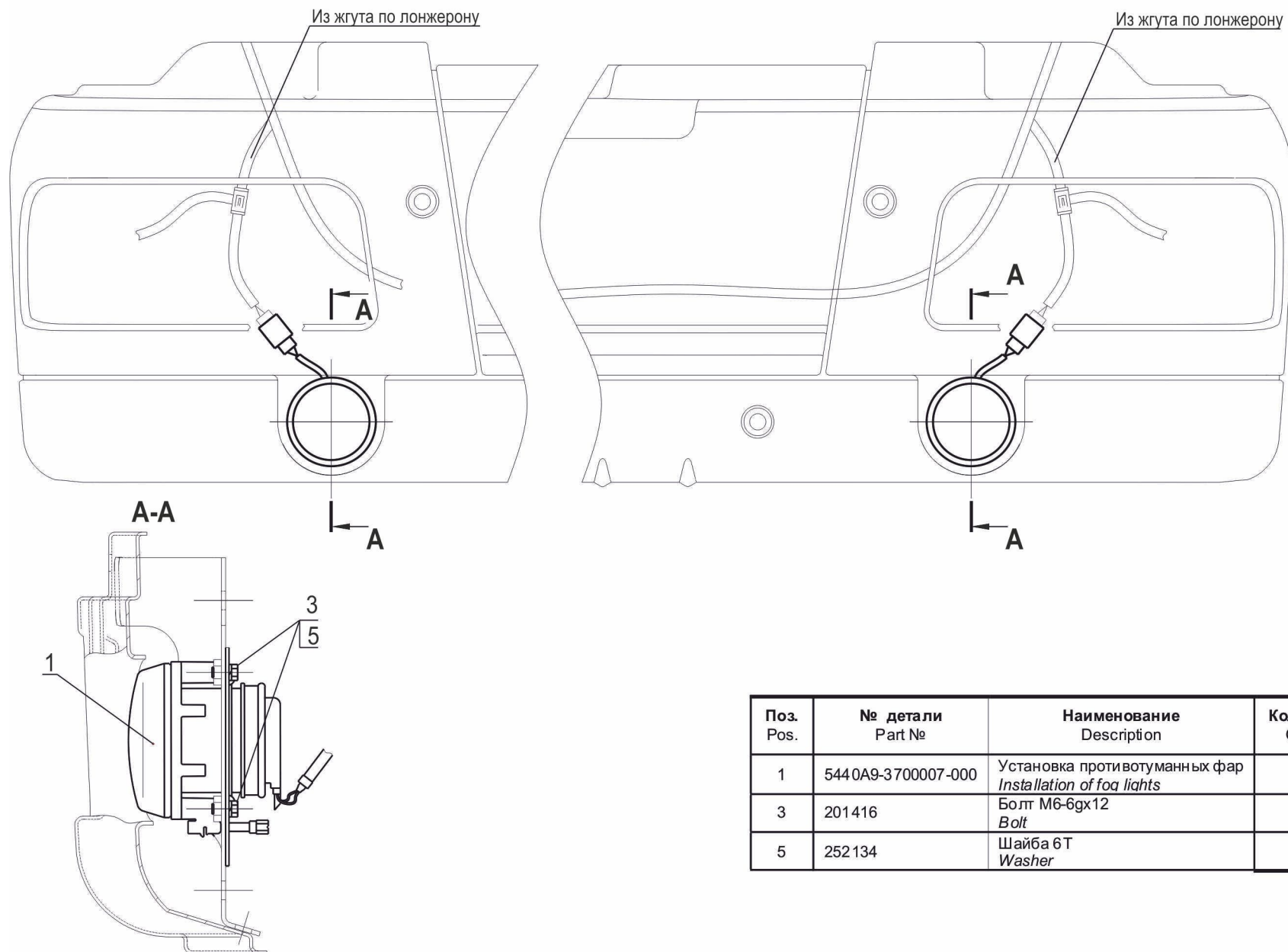


Для трубопровода Ø 6
 For the pipeline Ø 6



Поз. Pos.	Наименование Description	№ детали для трубопровода № details for the pipeline			
		Ø 6x1	Ø 10x1	Ø 12x1,5	Ø 15x1,5
1	Гайка <i>Nut</i>	401120	405641	374901	405674
2	Муфта <i>Muffler</i>	-	379254	379252	379256
3	Кольцо <i>Ring</i>	-	008-011-19-2-3	010-014-25-2-3	012-016-25-2-3
4	Ниппель проходной <i>Nipple of checkpoint</i>	401503	379002	404422	379501
5	Ниппель <i>Nipple</i>	402405	402415	402416	402417

Рис.182 Установка противотуманных фар 643019-3700007
 Fig. 182 Installation of fog lights 643019-3700007



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	5440A9-3700007-000	Установка противотуманных фар <i>Installation of fog lights</i>	2
3	201416	Болт М6-6gx12 <i>Bolt</i>	4
5	252134	Шайба 6Т <i>Washer</i>	4

Рис. 183 Установка противотуманных фар 5440A9-3700007-000
 Fig. 183 Installation of fog lights 5440A9-3700007-000

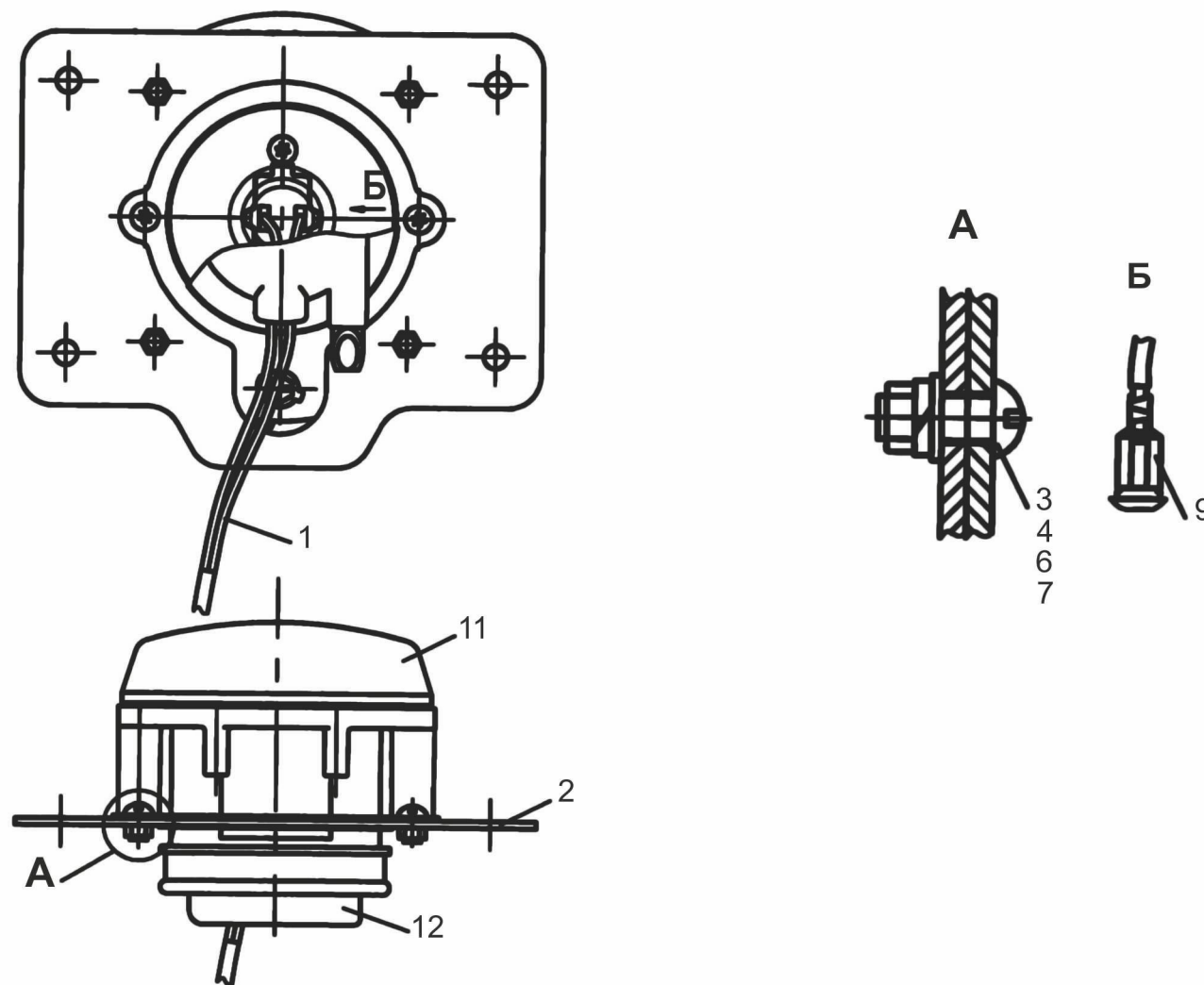


Рис.183 Установка противотуманных фар 5440A9-3700007-000
 Fig.183 Installation of fog lights 5440A9-3700007-000

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	5440A9-3724044-000	Жгут к фарам <i>Plait to headlights</i>	1
2	4471-2803091-020	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
3	220079	Винт М5-6х14 <i>Screw</i>	4
4	250464	Гайка М5-6Н <i>Nut</i>	4
6	252003	Шайба 5 <i>Washer</i>	4
7	252133	Шайба 5Т <i>Washer</i>	4
9	4573738006	Гнездо 202612 <i>Plughole</i>	2
11	1N0008582-017	Противотуманная фара <i>Headlight antifog</i>	1
12	9GH152654-007	Защитный колпачок плоский <i>Protective cap flat</i>	1
12*	9GH145943-001	Защитный колпачок глубокий <i>Protective cap deep</i>	
12*	9GH158051-007	Защитный колпачок для противотуманной фары <i>Protective cap for an antifog headlight</i>	

*- Допускаемая замена
 *- *Supposed replacement*

Рис. 184 Установка аккумуляторных батарей 650119-3700008, (-700)
 Fig. 184 Installation of storage batteries 650119-3700008, (-700)

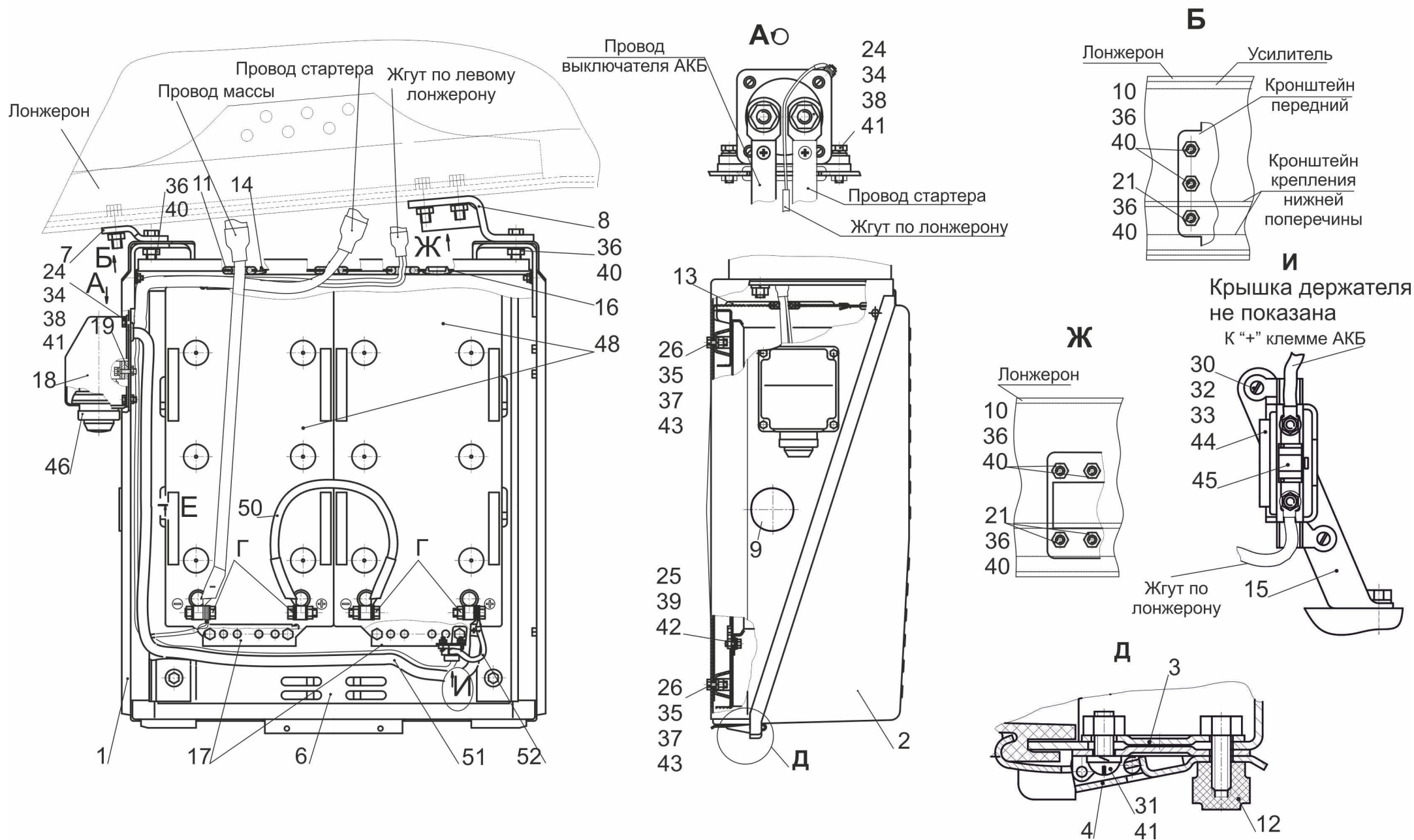


Рис. 184 Установка аккумуляторных батарей 650119-3700008, (-700)
Fig. 184 Installation of storage batteries 650119-3700008, (-700)

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			650119- 3700008	650119- 3700008- 700
1	6430-3748010	Контейнер <i>Container</i>	1	1
2	6430-3748012	Контейнер с крышкой <i>Container with cover</i>	1	1
3	64221-3748053	Направляющая замка <i>Lock guide</i>	2	2
4	64221-3748095	Замок <i>Lock</i>	2	2
6	64221-3748108	Основание <i>Base</i>	1	1
6*	64221-3748108-010	Основание <i>Base</i>	x	x
7	650119-3748150	Кронштейн <i>Bracket</i>	1	1
8	544018-3748150	Кронштейн <i>Bracket</i>	1	1
9	54322-3748047	Заглушка <i>Plug</i>	1	1
10	372215	Болт М14х1,5-6gx45 <i>Bolt</i>	4	4
11	6430-3724065	Втулка <i>Bush</i>	3	3
12	374178	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	2	2
13	64221-3748016	Основание <i>Base</i>	1	1
14	64221-3748037	Заглушка <i>Plug</i>	1	1
15	544019-3716032	Кронштейн <i>Bracket</i>	1	1
16	64221-3748048	Заглушка <i>Plug</i>	1	1
17	64221-3748056	Прижим <i>Hold down</i>	2	2
18	544019-3748122	Крышка выключателя АКБ <i>Switch cover</i>	1	1
19	6430-3748123	Прокладка <i>Gasket</i>	1	1
21	372217	Болт М14х1.5-6gx50 <i>Bolt</i>	3	3
23	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	4	4
24	370536	Болт М6-6gx30 <i>Bolt</i>	2	2
25	201456	Болт М8-6gx20 <i>Bolt</i>	4	4

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			650119- 3700008	650119- 3700008- 700
26	201497	Болт М10-6gx25 <i>Bolt</i>	4	4
30	220053	Винт М4-6gx14 <i>Screw</i>	2	2
31	220105	Винт М6-6gx16 <i>Screw</i>	2	2
32	250462	Гайка М4-6Н <i>Nut</i>	2	2
33	252132	Шайба 4 <i>Washer</i>	2	2
34	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	6	6
35	250512	Гайка М10-6Н <i>Nut</i>	4	4
36	250559	Гайка М14х1.5-6Н <i>Nut</i>	11	11
37	252006	Шайба 10 <i>Washer</i>	4	4
37*	A.10.04.019	Шайба А.10.04.019 <i>Washer</i>	x	x
38	252004	Шайба 6 <i>Washer</i>	8	8
39	252005	Шайба 8 <i>Washer</i>	4	4
40	252138	Шайба 14 ОТ <i>Washer</i>	11	11
41	252134	Шайба 6Т <i>Washer</i>	8	8
42	252135	Шайба 8Т <i>Washer</i>	4	4
43	252136	Шайба 10 ОТ <i>Washer</i>	4	4
44	0100360	Держатель предохранителя <i>Holder of safety lock</i>	1	1
45	0602060	Предохранитель 60А <i>Safety lock</i>	1	1
46	АДЮИ.453779. 001-06	Выключатель 1212.3737-10 <i>Switch</i>	1	1
48	6430-3703010-000	Батарея аккумуляторная <i>Storage battery</i>	2	
48	6430-3703010-020	Батарея аккумуляторная <i>Storage battery</i>		2
48*	6430-3703010-010	Батарея аккумуляторная <i>Storage battery</i>	x	
50	6430-3724057	Перемычка <i>Coffer-dam</i>	1	

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			650119- 3700008	650119- 3700008- 700
50	6430-3724057-700	Перемычка <i>Coffer-dam</i>		1
51	544008-3724069	Провод выключателя аккумуляторных батарей <i>Wire of switch of storage batteries</i>	1	
51	544008-3724069-700	Провод выключателя аккумуляторных батарей <i>Wire of switch of storage batteries</i>		1
52	544018-3724057	Перемычка <i>Coffer-dam</i>	1	1

*- допускаемая замена
permissible replacement

Рис. 185 Установка задних фонарей 6430A9-3700009
 Fig. 185 Installation of tail lights 6430A9-3700009

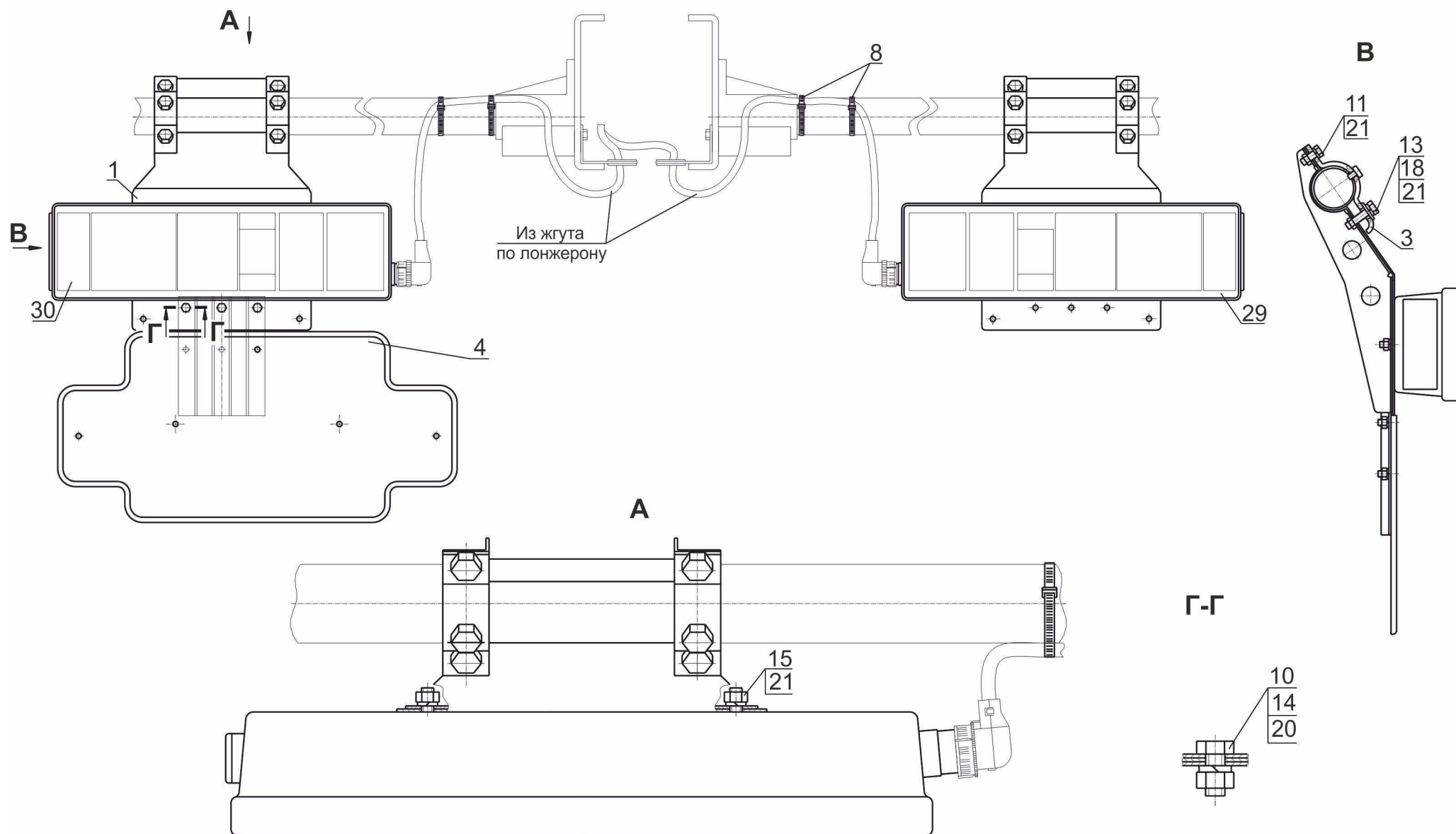


Рис. 185 Установка задних фонарей 6430A9-3700009
Fig. 185 Installation of tail lights 6430A9-3700009

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	643008-3716015	Кронштейн задних фонарей <i>Bracket of tail lights</i>	2
3	5440-3716019	Кронштейн заднего фонаря <i>Bracket of tail light</i>	4
4	5440A8-3716043-000	Кронштейн номерного знака <i>Bracket of license plate</i>	1
8	6430-3724625	Хомут <i>Clamp</i>	4
8*	8320236	Кабельная стяжка TSL-300-SC <i>Cable coupler</i>	
10	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	3
11	201460	Болт М8-6g x 30 <i>Bolt</i>	4
13	201460	Болт М8-6gx30 <i>Bolt</i>	4
13*	201464-10	Болт М8-6gx40 <i>Bolt</i>	
14	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	3
15	250510	Гайка М8-6Н <i>Nut</i>	4
18	252005	Шайба 8 <i>Washer</i>	4
20	252134	Шайба 6Т <i>Washer</i>	3
21	252135	Шайба 8Т <i>Washer</i>	12
29	7462.3716.000-10	Фонарь задний 7462.3716-10 <i>Taillight</i>	1
30	7472.3716.000-10	Фонарь задний 7472.3716-10 <i>Taillight</i>	1

*- допускается замена
*- replacement is supposed

Рис. 186 Установка электрооборудования на шасси 643018-3700010-090, (-790) (лист 1)
 Fig. 186 Installation of electrical equipment on the chassis 643018-3700010-090, (-790) (page 1)

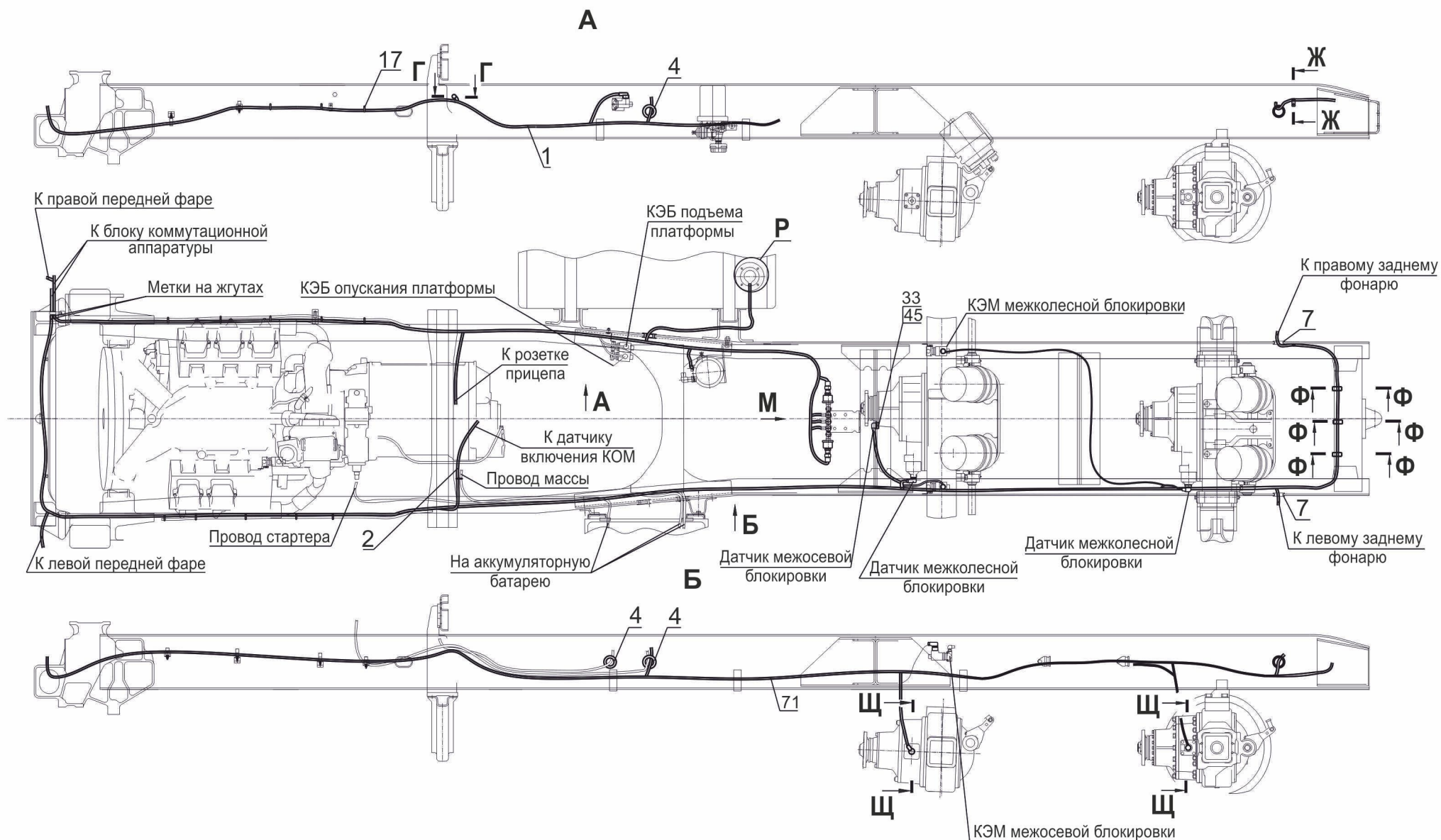


Рис. 186 Установка электрооборудования на шасси 643018-3700010-090, (-790) (лист 2)
 Fig. 186 Installation of electrical equipment on the chassis 643018-3700010-090, (-790) (page 2)

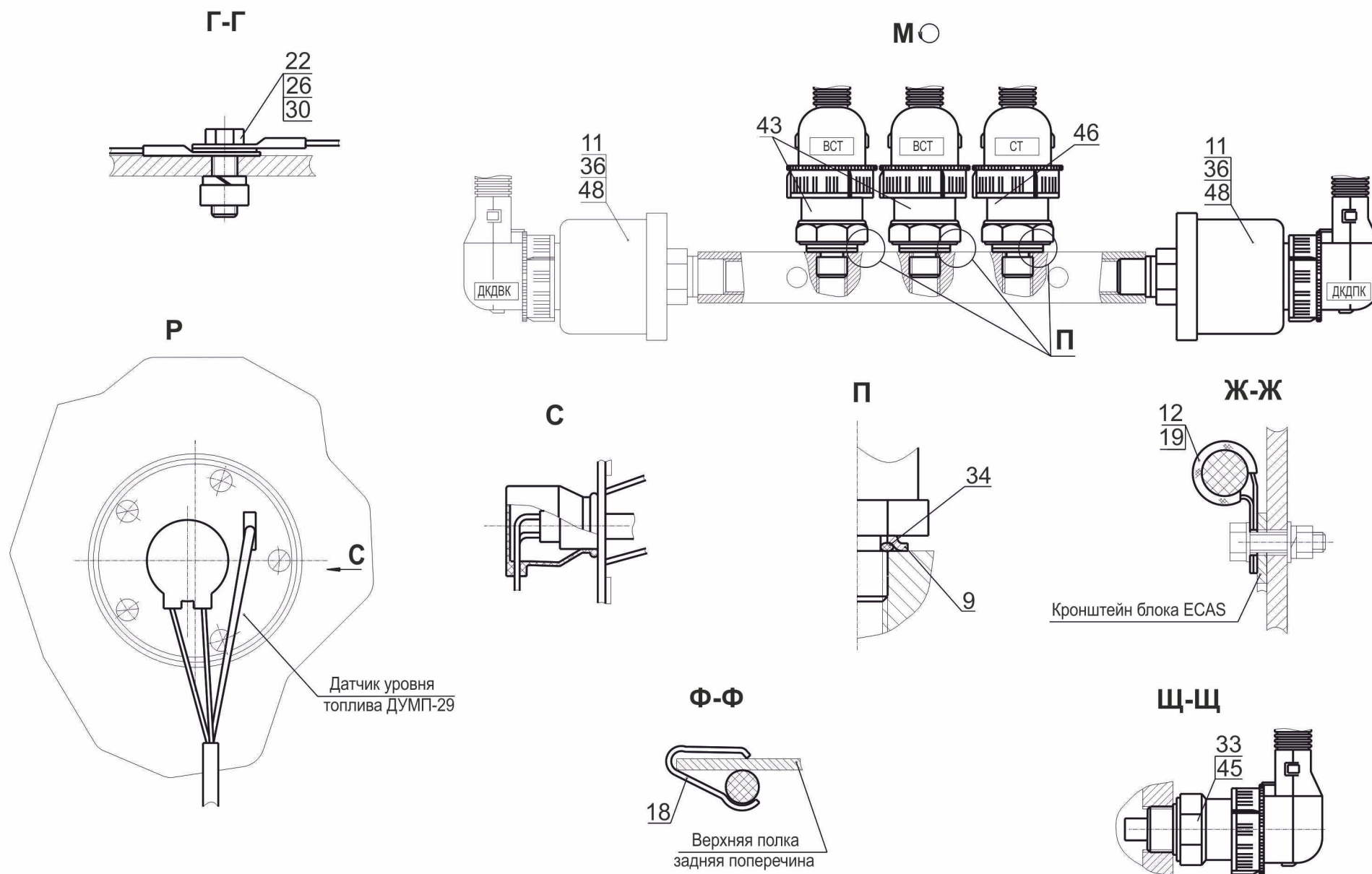


Рис. 186 Установка электрооборудования на шасси 643018-3700010-090, (-790)
Fig. 186 Installation of electrical equipment on the chassis 643018-3700010-090, (-790)

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			643018- 3700010- 090	643018- 3700010- 790
1	643018-3724028-091	Жгут по правому лонжерону <i>Braid</i>	1	1
2	5440E9-3724396-000	Жгут контроля КОМ <i>Braid</i>	1	1
4	551605-3506328	Втулка <i>Bush</i>	3	3
7	5336-3724027	Втулка <i>Bush</i>	2	2
9	375818	Шайба 12 <i>Washer</i>	3	3
11	375919	Шайба 14 <i>Washer</i>	2	2
12	64227-3506027	Прокладка <i>Gasket</i>	1	1
17	6430-3724625	Хомут <i>Clamp</i>	30	30
17*	8320236	Кабельная стяжка TSL-300-SC <i>Cable coupler</i>	x	x
18	379287	Скоба <i>Clamp</i>	3	3
19	379173	Кляммер <i>Clamp</i>	1	1
22	201501	Болт М10-6gx35 <i>Bolt</i>	1	1
26	250512	Гайка М10-6Н <i>Nut</i>	1	1

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			643018- 3700010- 090	643018- 3700010- 790
30	252156	Шайба 10Л <i>Washer</i>	1	1
33	376120	Прокладка 18М3 <i>Gasket</i>	3	3
34	010-014-25-2-3	Кольцо 010-014-25-2-3 <i>Ring</i>	3	3
36	012-016-25-2-3	Кольцо 012-016-25-2-3 <i>Ring</i>	2	2
43	ЦИКС.642241.016	Выключатель пневматический ВП125-3710010 <i>Switch pneumatic</i>	2	2
45	ЦИКС.642241.019	Выключатель ВК24-04 <i>Switch</i>	3	3
46	ЦИКС.642241.020	Выключатель пневматический ВП124-3710010 <i>Switch pneumatic</i>	1	1
48	АДЮИ.406222.004	Датчик комбинированный давления ДКД-1К <i>Gauge combined pressure</i>	2	2
71	643018-3724327-090	Жгут по левому лонжерону <i>Braid</i>	1	
71	643018-3724327-790	Жгут по левому лонжерону <i>Braid</i>		1

*-допускается замена
additional replacement

Рис. 187 Установка штепсельных розеток 544019-3700015
 Fig. 187 Installation of plug receptacles 544019-3700015

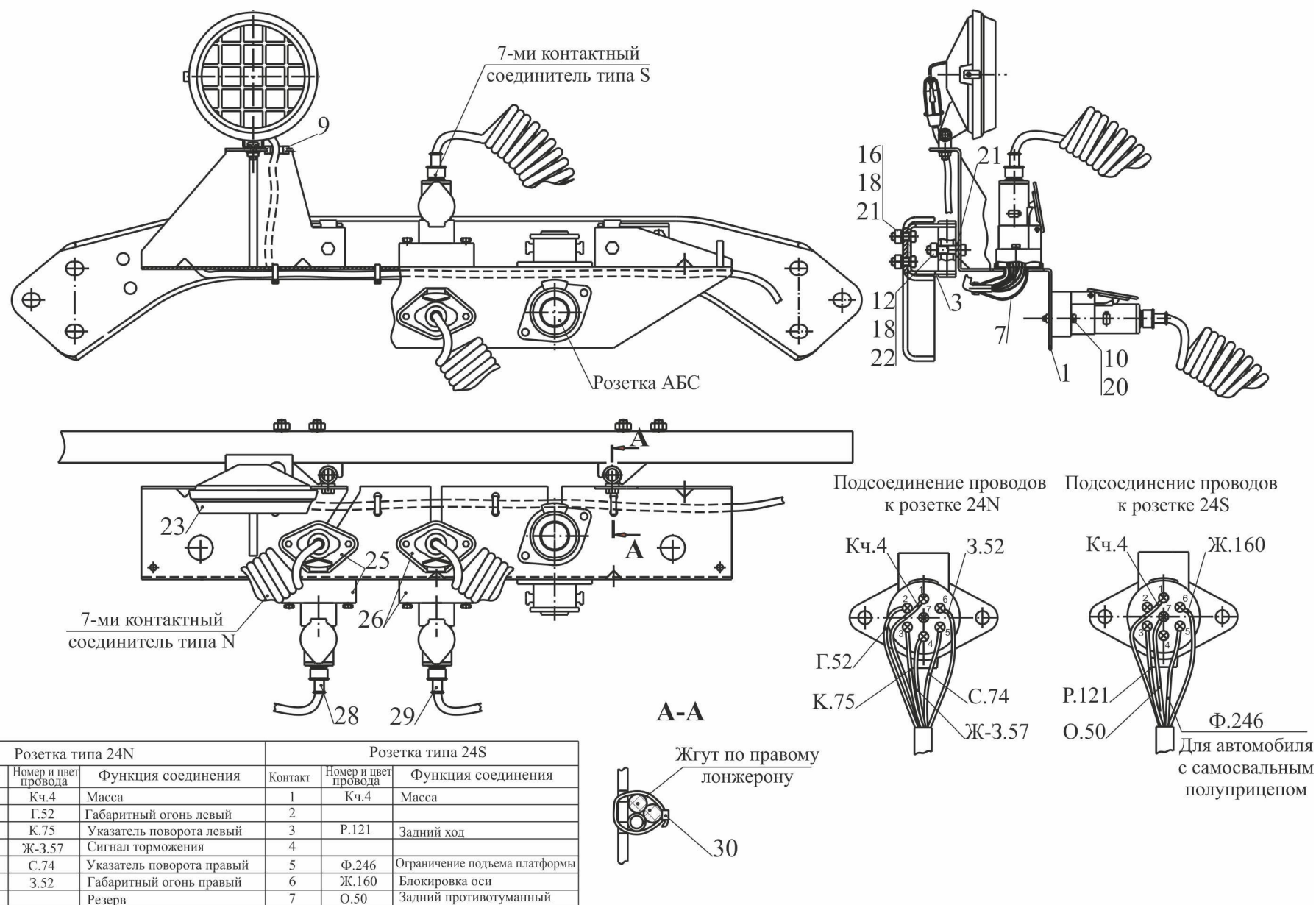


Рис. 187 Установка штепсельных розеток 544019-3700015

Fig. 187 Installation of outlet sockets 544019-3700015

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	544019-3723134	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
3	544019-3723232	Стойка <i>Rack</i>	2
7	6430-3724152	Чехол защитный <i>Boot</i>	2
9	200-3802045	Втулка <i>Bush</i>	1
10	200269	Болт М8-6gx50 <i>Bolt</i>	8
12	200317	Болт М10-6gx45 <i>Bolt</i>	2
16	201497	Болт М10-6gx25 <i>Bolt</i>	1
18	250512	Гайка М10-6Н <i>Nut</i>	3
20	252155	Шайба 8Л <i>Washer</i>	8
21	252136	Шайба 10 ОТ <i>Washer</i>	2
22	252156	Шайба 10Л <i>Washer</i>	3
23	8724.3.09	Фара рабочая 8724.3.09 <i>Headlight the worker</i>	1
25	2470/00.00	Розетка РС325 (2470/00.00) <i>Receptacle</i>	2
25*	СНЦ124-7/45Р0341-01	Розетка СНЦ124-7/45Р0341-01 <i>Receptacle</i>	
26	23.3723100	Розетка РС326 (23.3723100) <i>Receptacle</i>	2
26*	СНЦ125-7/45Р0341-01	Розетка СНЦ125-7/45Р0341-01 <i>Receptacle</i>	
28	54112-3724705-11	Кабель спиральный соединительный 54112-3724705-11 <i>Cable spiral connecting</i>	1
28*	ИФСБ.453724.002	Кабель спиральный <i>Cable spiral</i>	
29	54112-3724706-11	Кабель спиральный соединительный 54112-3724706-11 <i>Cable spiral connecting</i>	1
29*	ИФСБ.453724.002-01	Кабель спиральный <i>Cable spiral</i>	
30	8320230	Кабельная стяжка TSL-120-S <i>Cable coupler</i>	4

*- допускаемая замена
supposed replacement

Рис.188 Установка выключателей 643068-3700018
Fig.188 Installation of switches 643068-3700018

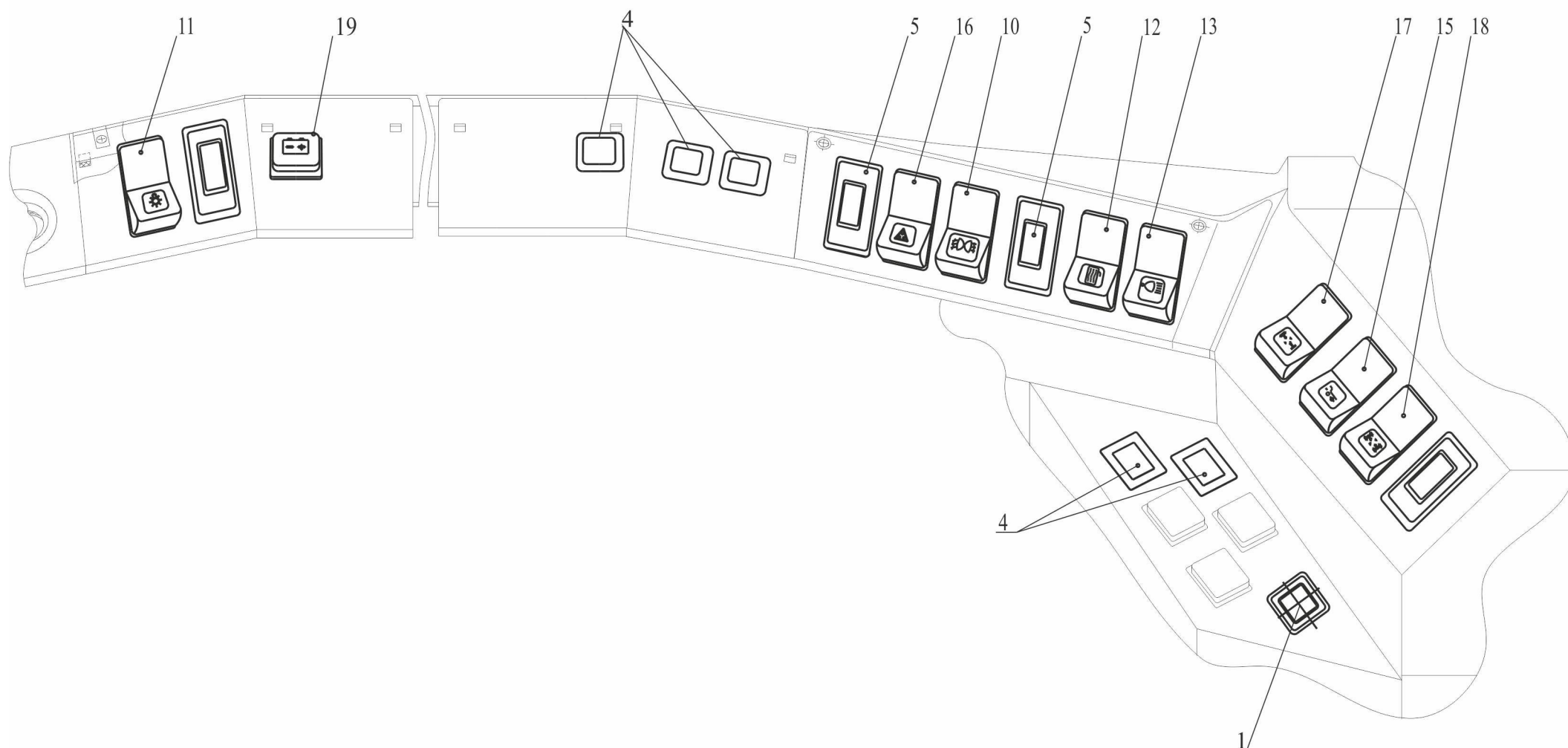


Рис. 188 Установка выключателей 643068-3700018
Fig. 188 Installation of switches 643068-3700018

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	437040-3709078	Заглушка <i>Plug</i>	1
4	64221-3710016	Заглушка <i>Plug</i>	5
5	54402-3870029	Заглушка <i>Plug</i>	4
10	0974.00.00.000	Переключатель 0974-01.01 <i>Switch</i>	1
10*	LD05D48	Переключатель <i>Switch</i>	
10*	581.3710000-01.90	Переключатель 581.3710-01.90 <i>Switch</i>	
11	0974.00.00.000-01	Переключатель 0974-01.02 <i>Switch</i>	1
11*	LD05C49	Переключатель <i>Switch</i>	
11*	581.3710000-01	Переключатель 581.3710-01 <i>Switch</i>	
12	0974.00.00.000-03	Переключатель 0974-03.03 <i>Switch</i>	1
12*	LD0924	Переключатель <i>Switch</i>	
12*	581.3710000-04.18	Переключатель 581.3710-04.18 <i>Switch</i>	
13	0974.00.00.000-04	Переключатель 0974-03.04 <i>Switch</i>	1
13*	LD05F50	Переключатель <i>Switch</i>	
13*	581.3710000-04.45	Переключатель 581.3710-04.45 <i>Switch</i>	

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
15	0974.00.00.000-06	Переключатель 0974-03.06 <i>Switch</i>	1
15*	581.3710000-04.48	Переключатель 581.3710-04.48 <i>Switch</i>	
16	0974.00.00.000-07	Переключатель 0974-03.07 <i>Switch</i>	1
16*	LD0208	Переключатель <i>Switch</i>	
16*	581.3710000-04.47	Переключатель 581.3710-04.47 <i>Switch</i>	
17	0974.00.00.000-09	Переключатель 0974-03.08 <i>Switch</i>	1
17*	LD0926	Переключатель <i>Switch</i>	
17*	581.3710000-04.49	Переключатель 581.3710-04.49 <i>Switch</i>	
18	0974.00.00.000-10	Переключатель 0974-03.09 <i>Switch</i>	1
18*	LD0927	Переключатель <i>Switch</i>	
18*	581.3710000-04.50	Переключатель 581.3710-04.50 <i>Switch</i>	
19	3037.00.00.000-44	Выключатель 3037-03.86 <i>Switch</i>	1
19*	86.3710000-41	Выключатель 86.3710-03.41 <i>Switch</i>	

*- допускаемая замена
permissible replacement

Рис.189 Установка электрооборудования в кабине 5340А5-3700076 (лист 1)
 Fig.189 Installation of an electrical equipment in a cabin 5340А5-3700076 (page 1)

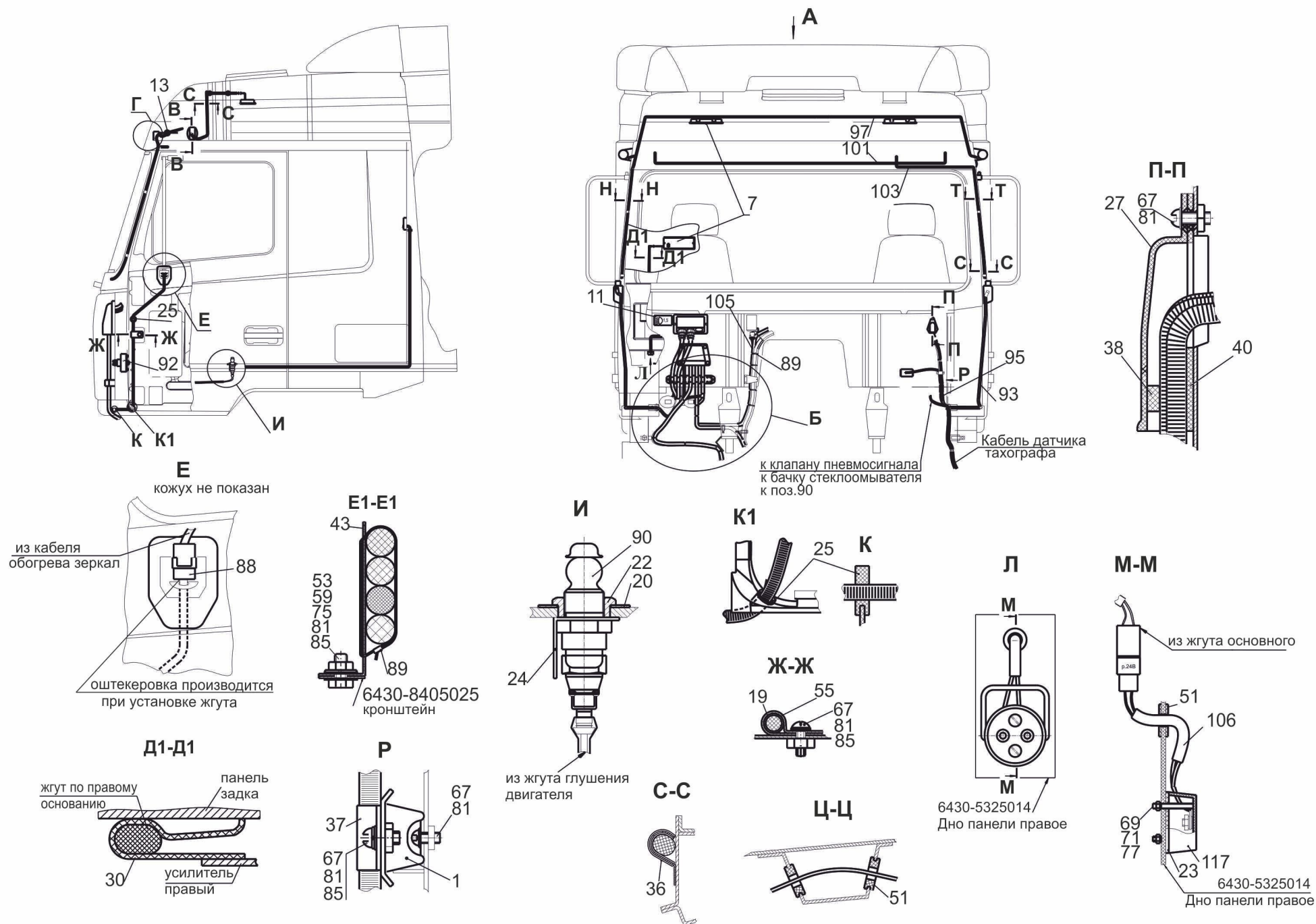


Рис.189 Установка электрооборудования в кабине 5340А5-3700076 (лист 2)
 Fig.189 Installation of an electrical equipment in a cabin 5340А5-3700076 (page2)

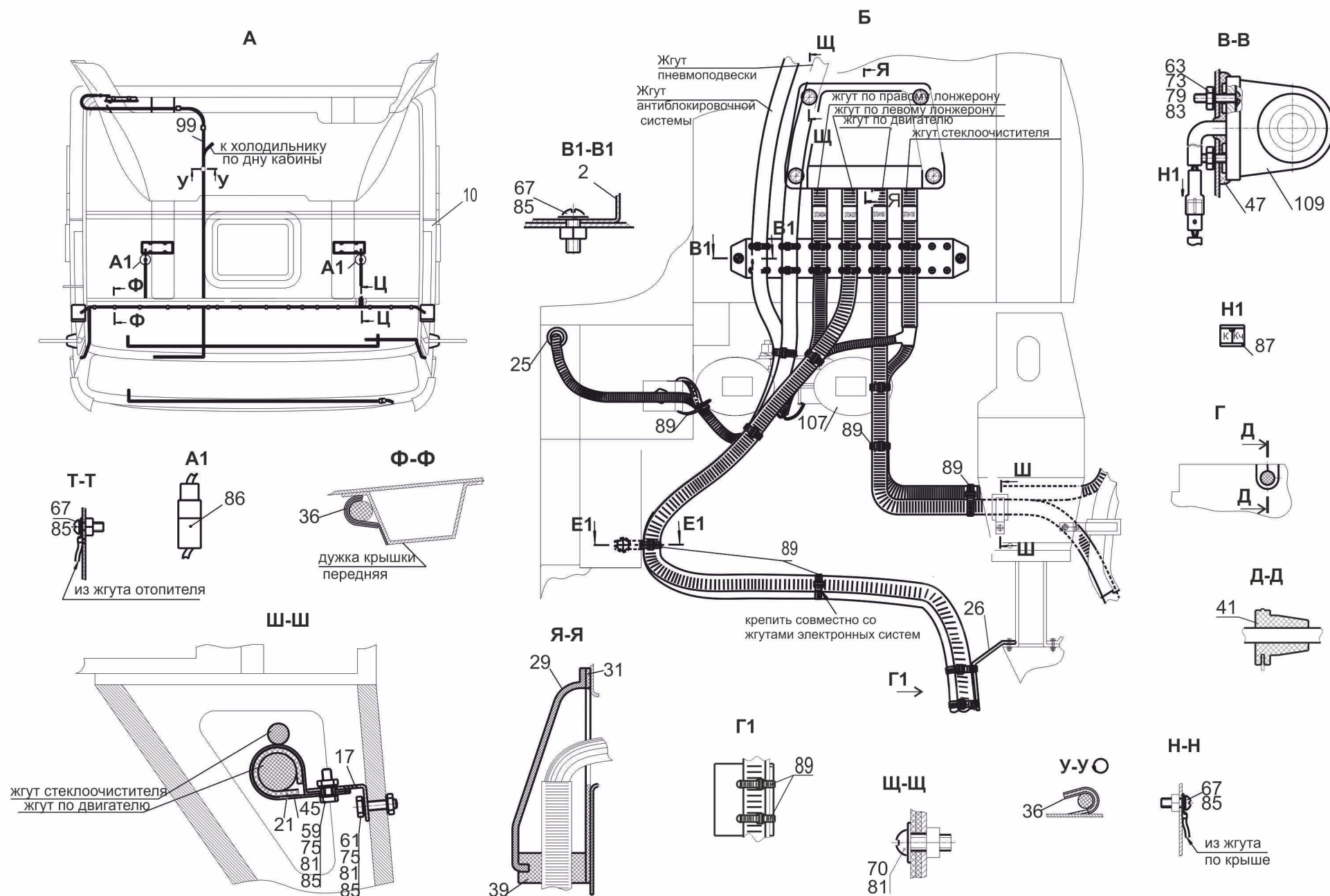


Рис. 189 Установка электрооборудования на кабине 5340A5-3700076, (-700)
Fig. 189 Installation of electrical equipment on a cabin 5340A5-3700076, (-700)

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			5340A5- 3700076	5340A5- 3700076- 700
1	64221-3724404	Кронштейн левый <i>Bracket left</i>	1	1
2	6430-3724550-010	Держатель <i>Holder</i>	1	1
7	544008-3700136	Установка светильников в кабине <i>Installation of fixtures in a cabin</i>	1	1
10	6430-3800080-000	Установка электрооборудования управления приводом центрального замка <i>Installation electric equipment management by drive the central lock</i>	1	1
11	6430-3900030	Установка таблички регулировки фар <i>Installation of the tablet of adjustment of lights</i>	1	1
12	5440-5300024-000	Установка заглушек <i>Installation of plugs</i>	1	1
13	6430-7900014	Установка антенны <i>Aerial installation</i>	1	1
17	504B-3504046	Угольник оттяжной пружины <i>Bracket</i>	1	1
19	64227-3506025	Прокладка <i>Gasket</i>	2	2
20	64221-3570037	Прокладка <i>Gasket</i>	1	1
21	64227-3506027	Прокладка <i>Gasket</i>	1	1
22	64221-3570039	Прижим <i>Hold down</i>	1	1
23	500-3723242	Прокладка <i>Gasket</i>	1	1
24	643008-3506052	Кронштейн <i>Bracket</i>	1	1
25	200-3802045	Втулка <i>Bush</i>	6	6
26	64301-1018024	Кронштейн <i>Bracket</i>	1	1
27	64229-3724049	Уплотнитель левый <i>Seal left</i>	1	1
29	6430-3724047-010	Уплотнитель <i>Seal</i>	1	1
30	64221-3724200	Держатель жгута <i>Holder of braid</i>	1	1
31	6430-3724247	Уплотнитель <i>Seal</i>	1	1

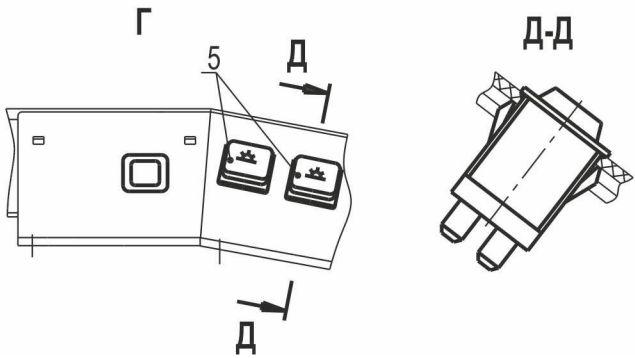
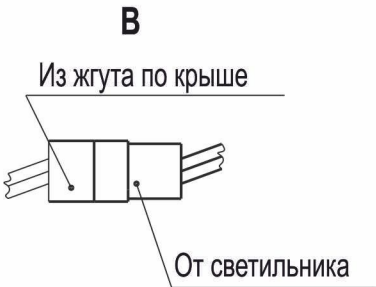
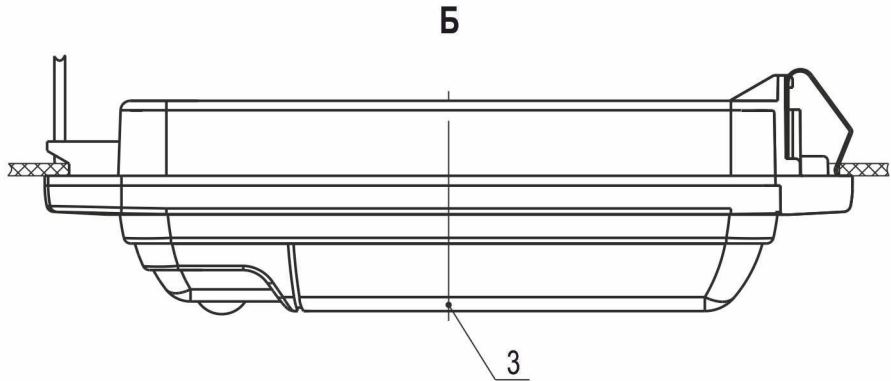
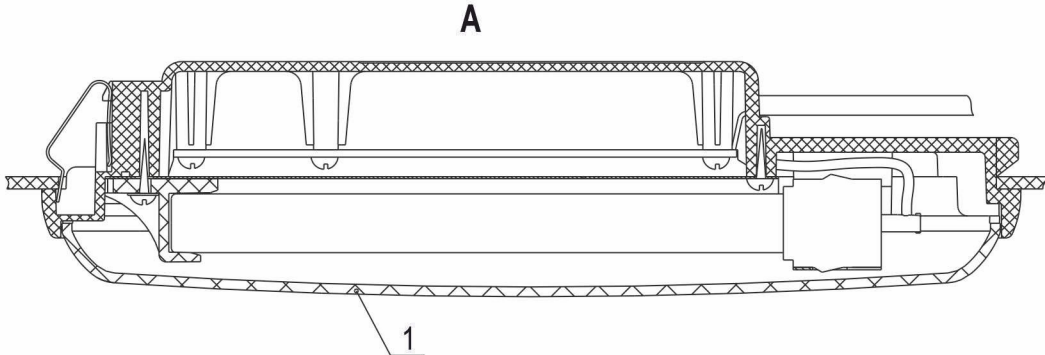
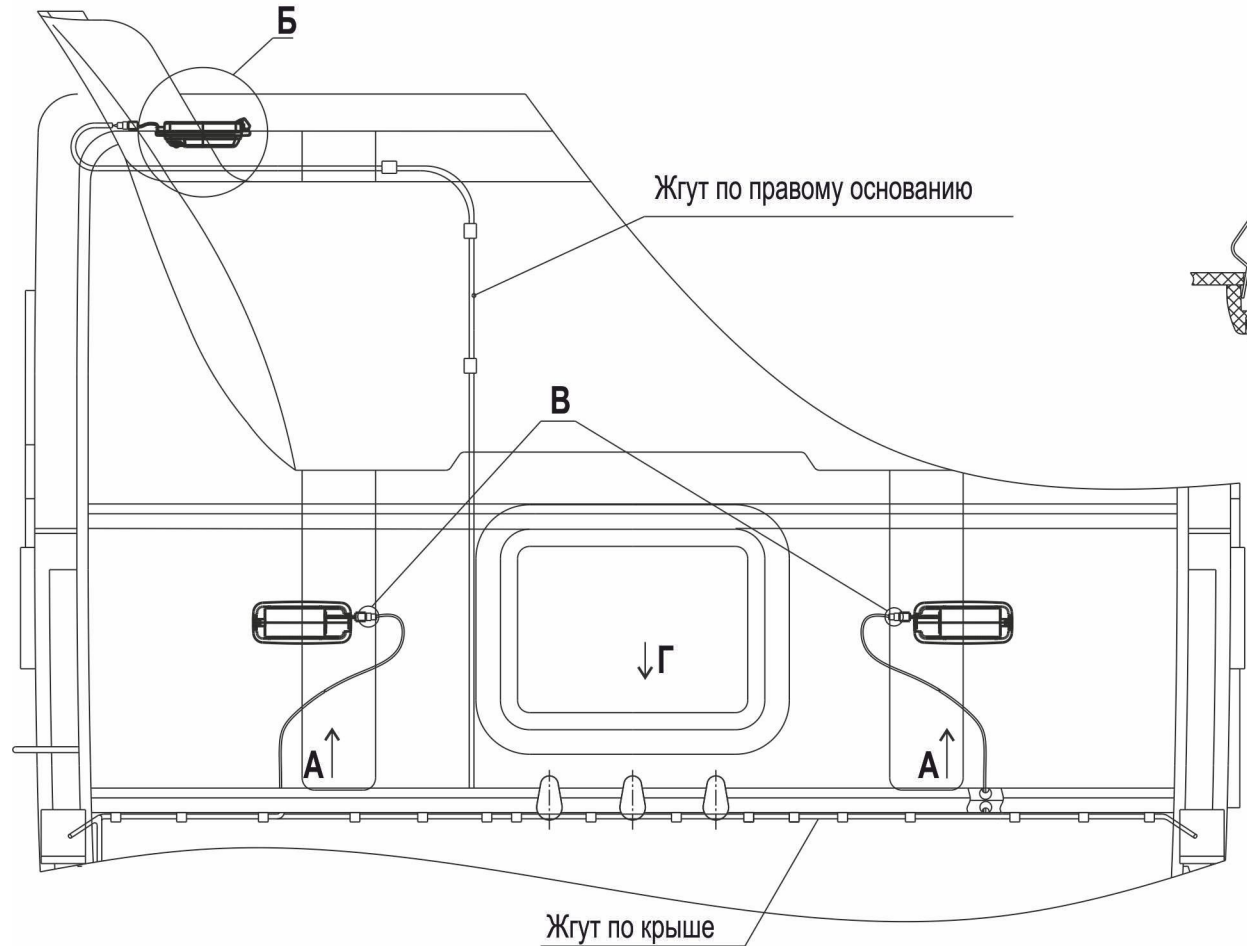
Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			5340A5- 3700076	5340A5- 3700076- 700
36	544008-3724415	Прокладка <i>Gasket</i>	15	15
37	64221-3724407	Хомут левый <i>Clamp left</i>	1	1
38	64221-3724415	Прокладка <i>Gasket</i>	1	1
39	6430-3724415-010	Уплотнитель <i>Seal</i>	1	1
40	4370-3724436	Прокладка <i>Gasket</i>	1	1
41	64221-3724539	Уплотнитель <i>Seal</i>	2	2
43	544008-3724574	Кронштейн <i>Bracket</i>	1	1
45	64221-3724631	Хомут <i>Clamp</i>	1	1
47	6430-3731043	Прокладка <i>Gasket</i>	2	2
51	500-5001138-Б	Втулка <i>Bush</i>	5	5
53	252037	Шайба 6 <i>Washer</i>	1	1
55	315407	Кляммер <i>Clamp</i>	2	2
59	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	2	2
61	370536	Болт М6-6gx30 <i>Bolt</i>	1	1
63	220084	Винт М5-6gx25 <i>Screw</i>	4	4
67	220105	Винт М6-6gx16 <i>Screw</i>	12	12
69	221512	Винт М3-6gx28 <i>Screw</i>	2	2
70	234657-10	Винт 2М6-6gx20 <i>Screw</i>	4	4
71	250458	Гайка М3-6Н <i>Nut</i>	2	2
73	250464	Гайка М5-6Н <i>Nut</i>	4	4
75	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	3	3
77	252000	Шайба 3 <i>Washer</i>	2	2
79	252003	Шайба 5 <i>Washer</i>	4	4
81	252004	Шайба 6 <i>Washer</i>	15	15

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			5340A5- 3700076	5340A5- 3700076- 700
83	252133	Шайба 5Т <i>Washer</i>	4	4
85	252154	Шайба 6Л <i>Washer</i>	11	11
86	4573739003	Колодка гнездовая 602602 <i>Carrier socket</i>	2	2
87	4573739004	Колодка штыревая 502602 <i>Carrier socket</i>	2	2
88	4573739095	Колодка гнездовая 602606-ХХ-10 <i>Carrier socket</i>	2	2
89	8320233	Кабельная стяжка TSL-200-S <i>Cable coupler</i>	28	28
89*	25315	Кабельная стяжка <i>Cable coupler</i>	x	x
89*	ИФСБ.453724.240-06	Стяжка кабельная 4.5x200 <i>Cable coupler</i>	x	x
89*	110-133400	Кабельная стяжка <i>Cable coupler</i>	x	x
89*	4-160975-2	Кабельная стяжка <i>Cable coupler</i>	x	x
90	ЦИКС.642241.014	Выключатель ВКП-2 <i>Switch</i>	1	1
92	6430-3700218-010	Установка датчика открытой двери <i>Installation of the gauge of an open door</i>	1	
92	6430-3700218-710	Установка датчика открытой двери <i>Installation of the gauge of an open door</i>		1
93	6430-3724010	Жгут дополнительный <i>Braid additional</i>	1	
93	6430-3724010-700	Жгут дополнительный <i>Braid additional</i>		1
95	643008-3724041	Жгут глушения двигателя <i>Braid of muffling of the engine</i>	1	
95	643008-3724041-700	Жгут глушения двигателя <i>Braid of muffling of the engine</i>		1
97	5340A5-3724046	Жгут по крыше <i>Braid on a roof</i>	1	1
99	6430-3724051	Жгут по правому основанию <i>Braid on the right basis</i>	1	1
101	5440-3724119-000	Жгут динамиков <i>Braid</i>	1	1
103	544019-3724122	Жгут магнитолы <i>Braid of radio tape recorder</i>	1	
103	544019-3724122-700	Жгут магнитолы <i>Braid of radio tape recorder</i>		1
105	544008-3724130	Жгут стеклоочистителя <i>Braid of cleaner of glasses</i>	1	1

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			5340A5- 3700076	5340A5- 3700076- 700
106	6430-3724338	Жгут дополнительной розетки <i>Braid of the additional socket</i>	1	
106	6430-3724338-700	Жгут дополнительной розетки <i>Braid of the additional socket</i>		1
107	544008-3700024	Установка звуковых сигналов <i>Installation of sound signals</i>	1	
107	544008-3700024-700	Установка звуковых сигналов <i>Installation of sound signals</i>		1
107*	643008-3700024-000	Установка звуковых сигналов <i>Installation of sound signals</i>	x	x
109	СБИЕ301126.039	Фонарь передний габаритный с модулем несменного источника света 25.3731-01 НИС <i>Lantern the forward dimensional</i>	2	2
117	ИВРЦ.434439.003УХЛ	Розетка РНЦ10-002УХЛ 2 <i>Socket</i>	1	
117	ИВРЦ.434439.003Т	Розетка РНЦ10-002Т2 <i>Socket</i>		1
117*	СБИЕ685611.001-02	Розетка электрическая автомобильная АР1-93 УХЛ2 <i>Socket</i>	x	
117*	СБИЕ685611.001-03	Розетка электрическая автомобильная АР1-93 УХЛ2 <i>Socket</i>		x

*- допускаемая замена
permissible replacement

Рис. 190 Установка светильников в кабине 544008-3700136
Fig.190 Installation of fixtures in a cabin 544008-3700136



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	ИВРЦ.453 754.002-01	Светильник автотранспортный стационарный САС-9 <i>Stationary light</i>	2
3	ИВРЦ.453 754.001-01	Светильник автотранспортный стационарный САС-5 <i>Stationary light</i>	1
5	3037.00.00.000-04	Автоматический выключатель 3037-02.09 <i>Switch</i>	2
5*	86.37 10.000-02.09	Автоматический выключатель 86.3710-02.09 <i>Switch</i>	

*- допускаемая замена
permissible replacement

Рис.191 Установка электрооборудования управления приводом центрального замка
6430-3800080-000 (лист 1)

Fig. 191 Installation of electrical equipment of management by drive of central lock

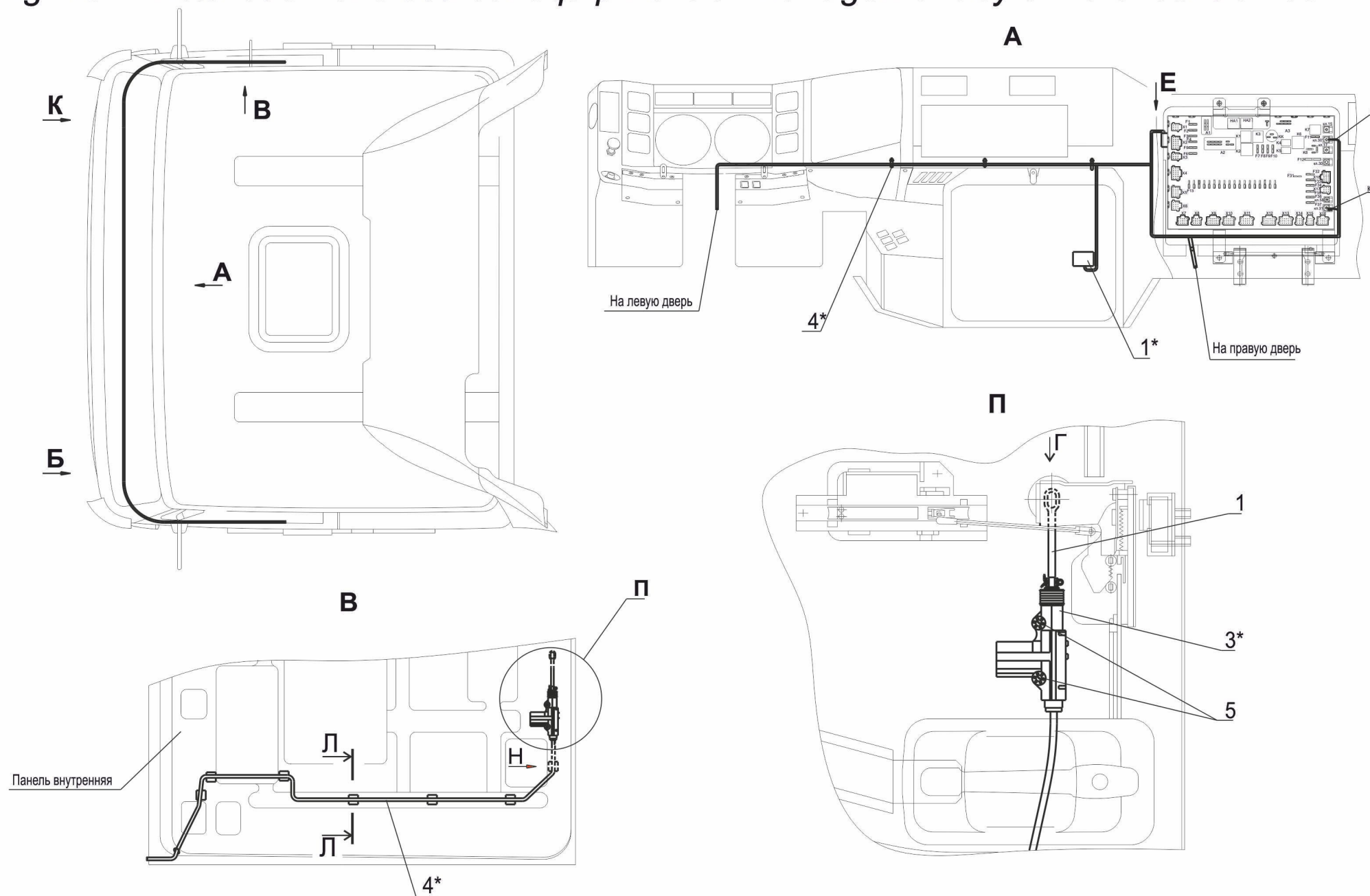


Рис.191 Установка электрооборудования управления приводом центрального замка 6430-3800080-000 (лист 2)

Fig191. Installation of electrical equipment of management by drive of central lock

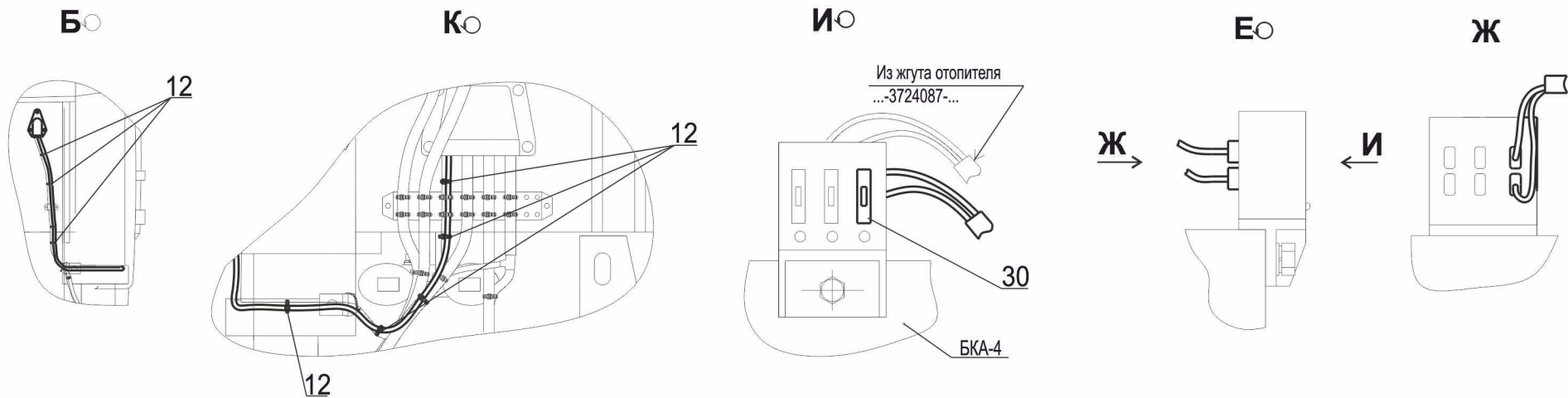


Таблица 1

№ поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1*	ЕВРЖ-37054-001	Блок управления центральным замком БУЦЗ-1	1	Входит в комплект ЕВРЖ-37054
2*	ЕВРЖ-37054-002	Привод левой двери ПЛД-1	1	
3*	ЕВРЖ-37054-003	Привод правой двери ППД-1	1	
4*	ЕВРЖ-37054-004	Жгут соединительный	1	
5*	ЕВРЖ-37054-005	Монтажный комплект	1	
6*	982080-1	Колодка гнездовая	1	Входит в монтажный комплект ЕВРЖ-37054-005
7*	982089-1	Колодка гнездовая	1	
8*	112-320400	Крепежный элемент	10	

Таблица 2

№ поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1*	КРКС-14720-001	Блок управления центральным замком БУЦЗ-1	1	Входит в комплект КРКС-14720
2*	КРКС-14720-002	Привод левой двери ПЛД-1	1	
3*	КРКС-14720-003	Привод правой двери ППД-2	1	
4*	КРКС-14720-004	Жгут проводов соединительный	1	
5*	КРКС-14720-005	Монтажный комплект	1	
6*	982080-1	Колодка гнездовая	1	Входит в монтажный комплект КРКС-14720-005
7*	982089-1	Колодка гнездовая	1	
8*	112-320400	Крепежный элемент	10	

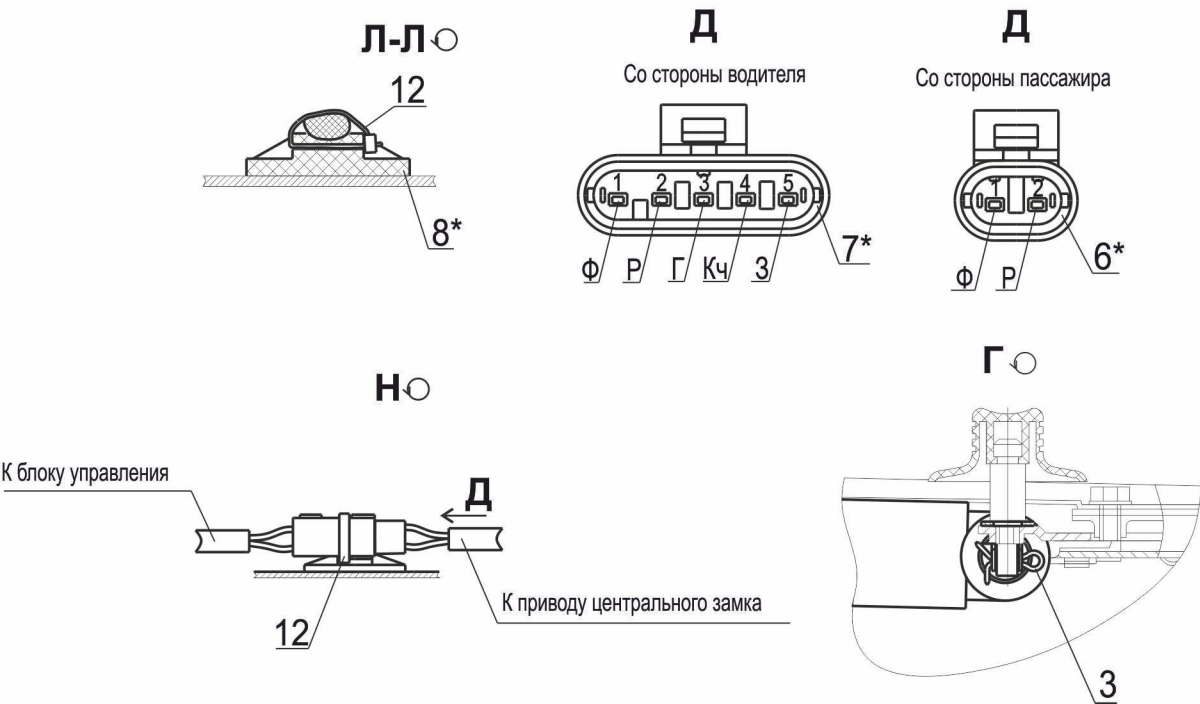


Рис.191 Установка электрооборудования управления приводом центрального замка
6430-3800080-000

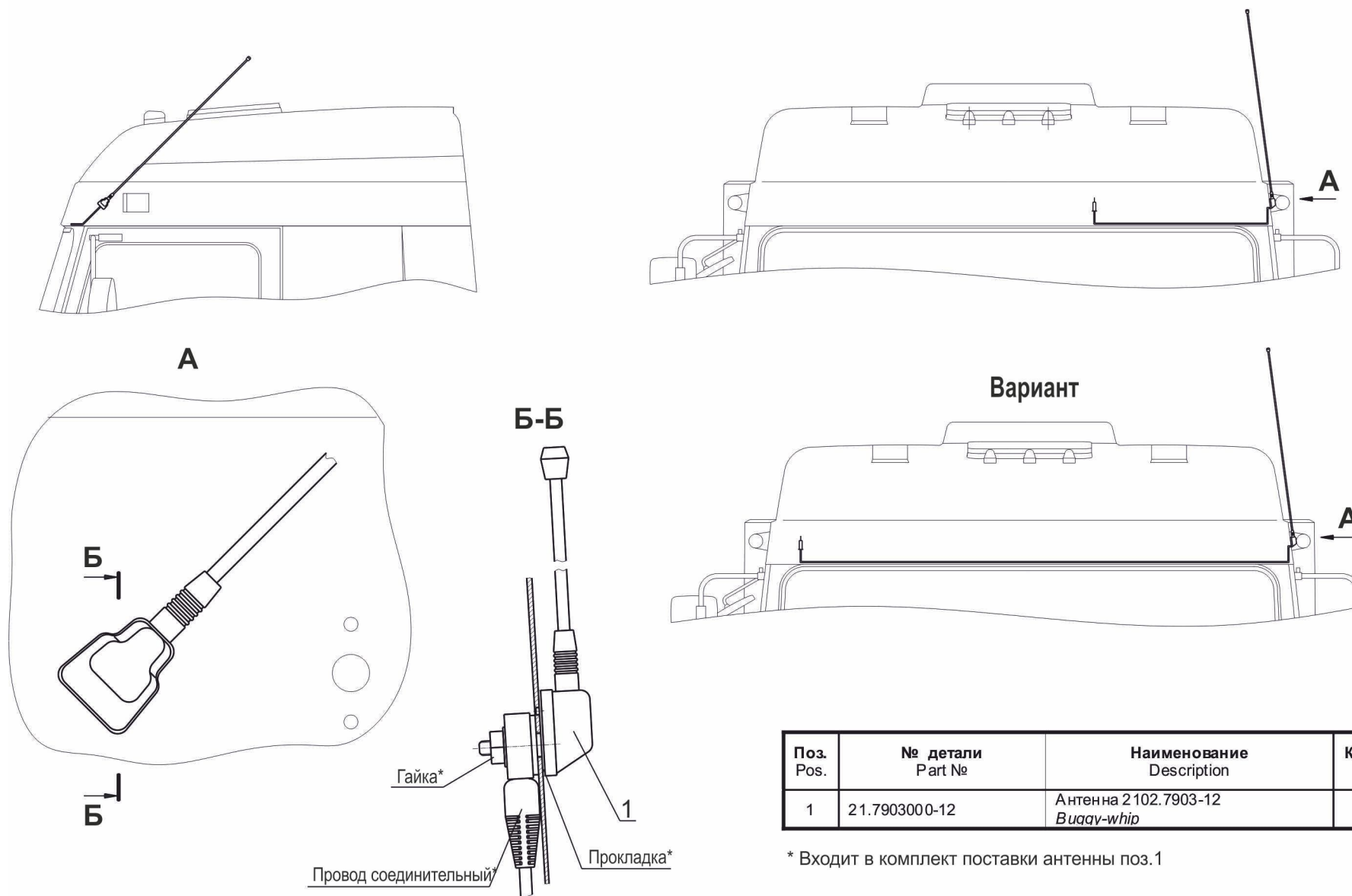
Fig.191 Installation of an electric equipment of management by a drive of the central lock

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	5440-6105105-000	Тяга фиксатора <i>Rod a clamp</i>	2
3	258038	Шплинт 3,2x16 <i>Cotter pin</i>	2
5	240037	Винт М5х16 <i>Screw</i>	4
7	ЕВРЖ-37054	Комплект привода центрального замка <i>Complete set of a drive of the central lock</i>	1
7*	КРКС-14720	Комплект привода центрального замка <i>Complete set of a drive of the central lock</i>	
12	8320203	Кабельная стяжка TSL-100-M <i>Cable coupler</i>	20
30	ПР32-10	Предохранитель плавкий <i>Safety lock fusible</i>	1
30*	35.3722-000.02	Предохранитель плавкий <i>Safety lock fusible</i>	

*- допускается замена

*- replacement is supposed

Рис.192 Установка антенны 6430-7900014
 Fig. 192 Installation of buggy-whip 6430-7900014



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	21.7903000-12	Антенна 2102.7903-12 Buggy-whip	1

* Входит в комплект поставки антенны поз.1

Рис. 193 Установка звуковых сигналов 544008-3700024-700
 Fig.193 Installation of audible signals 544008-3700024-700

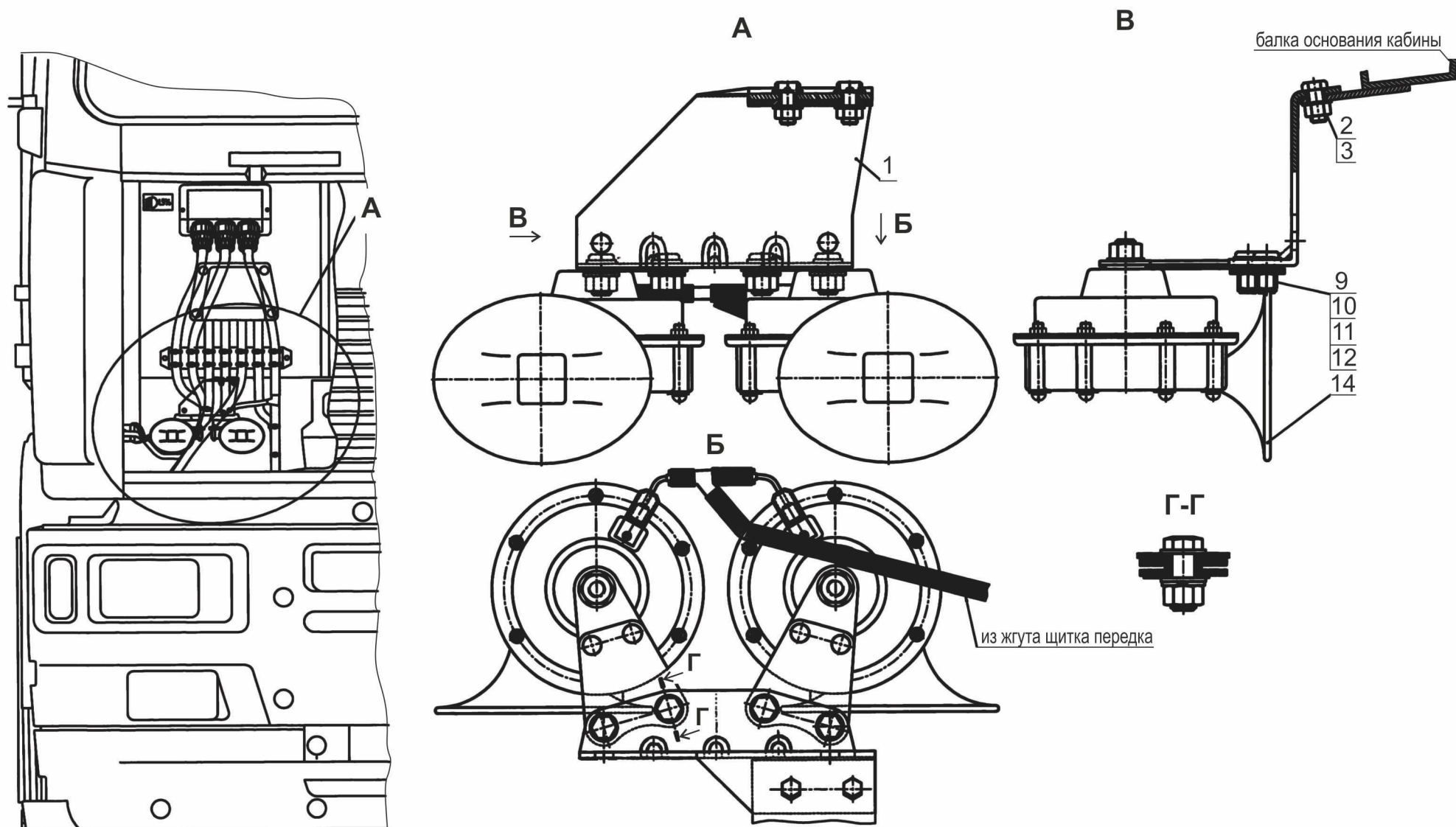


Рис. 193 Установка звуковых сигналов 544008-3700024, (-700)
 Fig.193 Installation of audible signals 544008-3700024, (-700)

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			544008- 3700024	544008- 3700024- 700
1	6430-3721020	Кронштейн сигнала звукового <i>Bracket</i>	1	1
2	250510	Гайка М8-6Н <i>Nut</i>	2	2
3	252135	Шайба 8Т <i>Washer</i>	2	2
9	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	4	4
10	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	4	4
11	252004	Шайба 6 <i>Washer</i>	8	8
12	252134	Шайба 6Т <i>Washer</i>	4	4
14	С306Д/С307Д-3721000-01	Комплект рупорных звуковых сигналов С306Д/С307Д-3721000-01 <i>Complete set of horn audible signals</i>	1	
14	С306Д/С307Д-3721000-01-Т	Комплект рупорных звуковых сигналов С306Д/С307Д-3721000-01-Т <i>Complete set of horn audible signals</i>		1
14*	24.3721/241.3721	Звуковой сигнальный прибор 24.3721/241.3721 <i>The sound alarm device</i>	x	x

*- допускаемая замена
 permissible replacement

Рис. 194 Установка звуковых сигналов 643008-3700024-000
 Fig.194 Installation of audible signals 643008-3700024-000

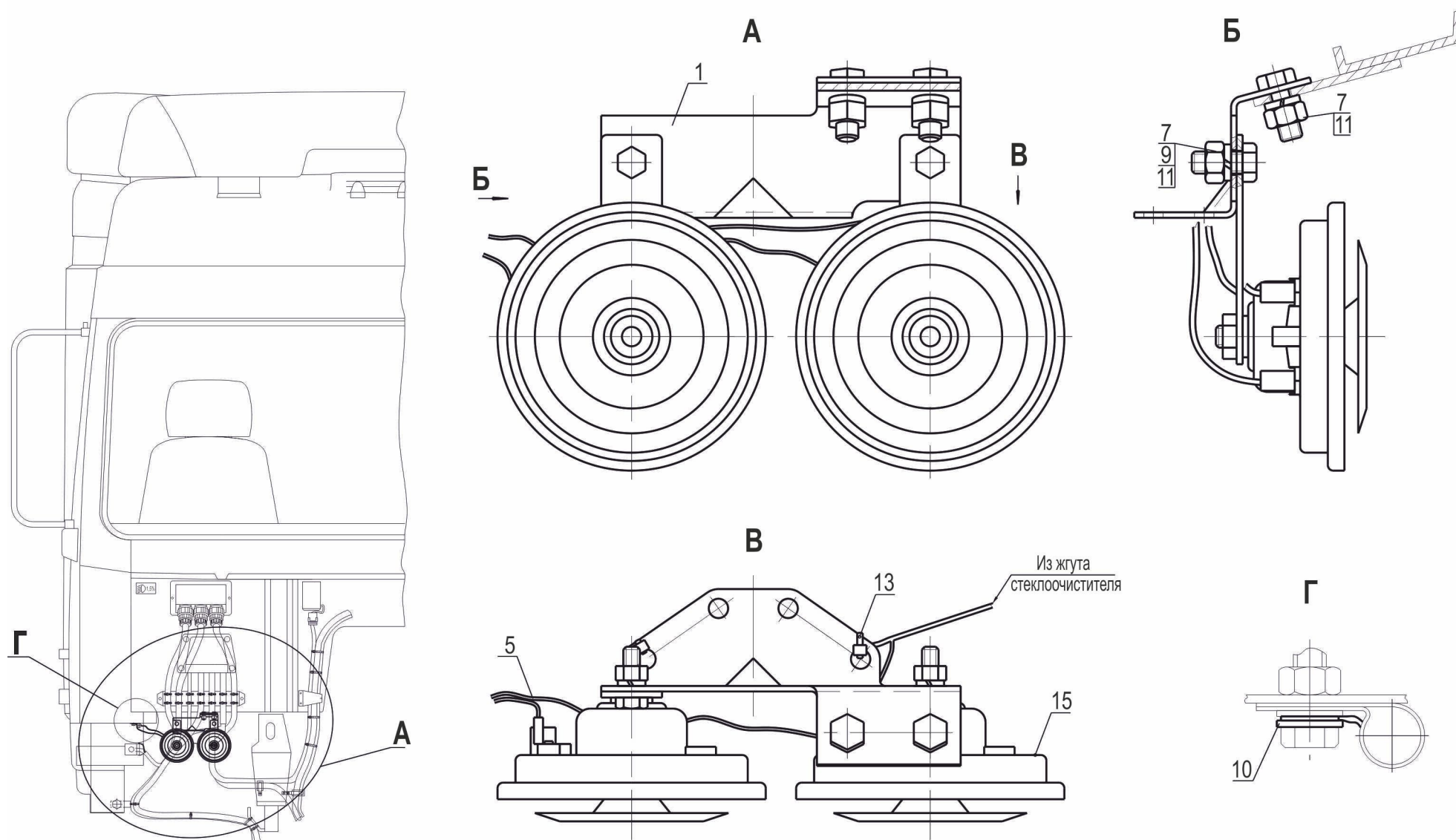


Рис. 194 Установка звуковых сигналов 643008-3700024-000
 Fig. 194 Installation of audible signals 643008-3700024-000

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	6430-3721020	Кронштейн сигнала звукового <i>Bracket</i>	1
5	6430-3724394-000	Жгут сигнала дополнительный <i>Plait of a signal additional</i>	1
7	250610	Гайка М8-6Н <i>Nut</i>	4
9	201456	Болт М8-6gx20 <i>Bolt</i>	2
10	252005	Шайба 8 <i>Washer</i>	1
11	252135	Шайба 8Т <i>Washer</i>	4
13	8320217	Кабельная стяжка TSL-140-I <i>Cable coupler</i>	2
13*	110-132300	Кабельная стяжка <i>Cable coupler</i>	
13*	25309	Кабельная стяжка <i>Cable coupler</i>	
13*	4-160971-2	Кабельная стяжка <i>Cable coupler</i>	
13*	ИФСБ.453724.240-03	Стяжка кабельная 3,6x150 <i>Cable coupler</i>	
15	012113901/012123901	Комплект электрических сигналов 012113901 <i>Package of electric signals</i>	1
15*	DL120-24V	Комплект электрических сигналов <i>Package of electric signals</i>	1

*- Допускаемая замена
 *- Supposed replacement

Рис. 195 Установка датчика открытой двери 6430-3700218-710
 Fig.195 Installation of the gauge of an open door 6430-3700218-710

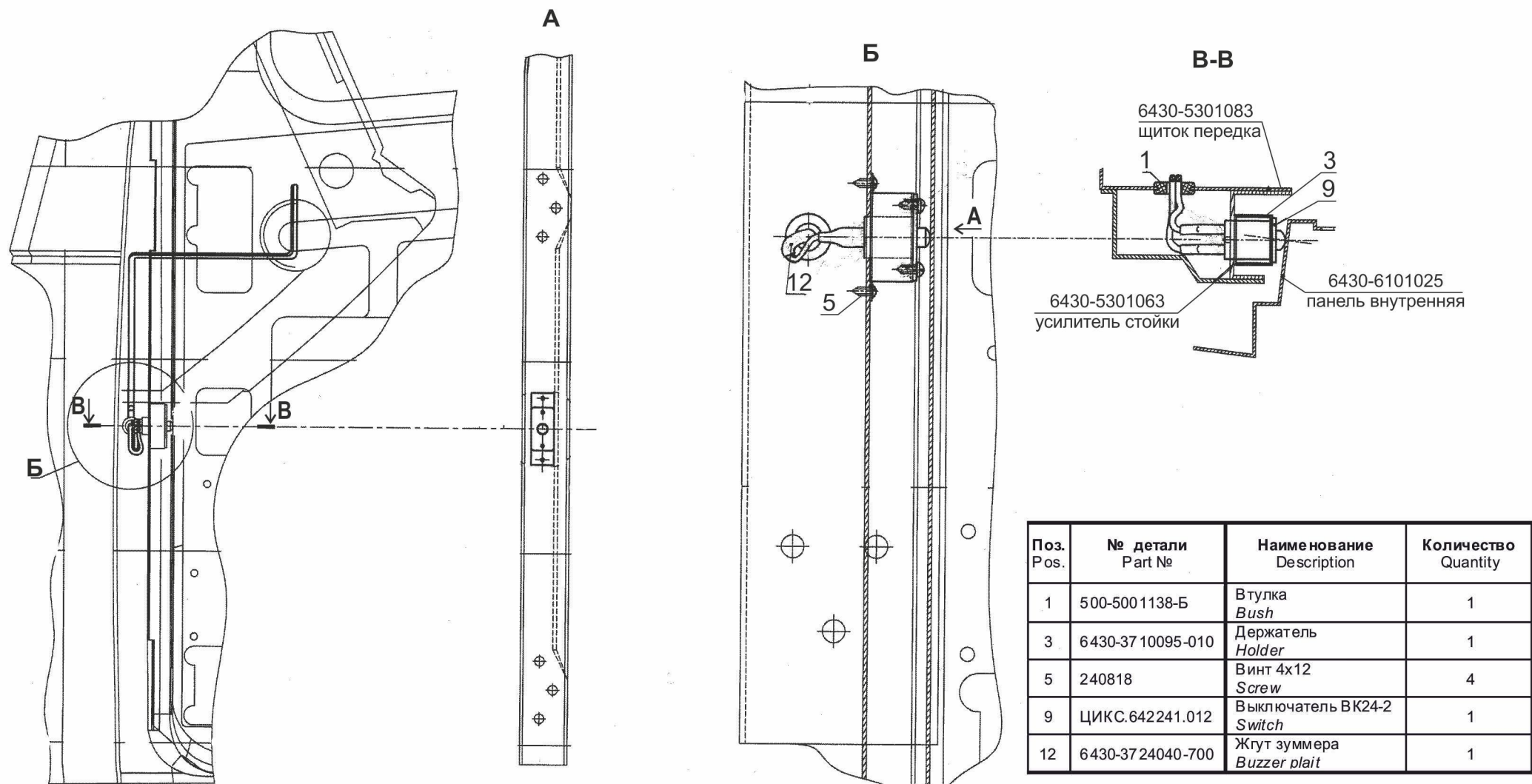


Рис. 196 Установка световозвращателей 6430-3700079-010

Fig. 196 Setting of retro-reflectors 6430-3700079-010

Рис.1

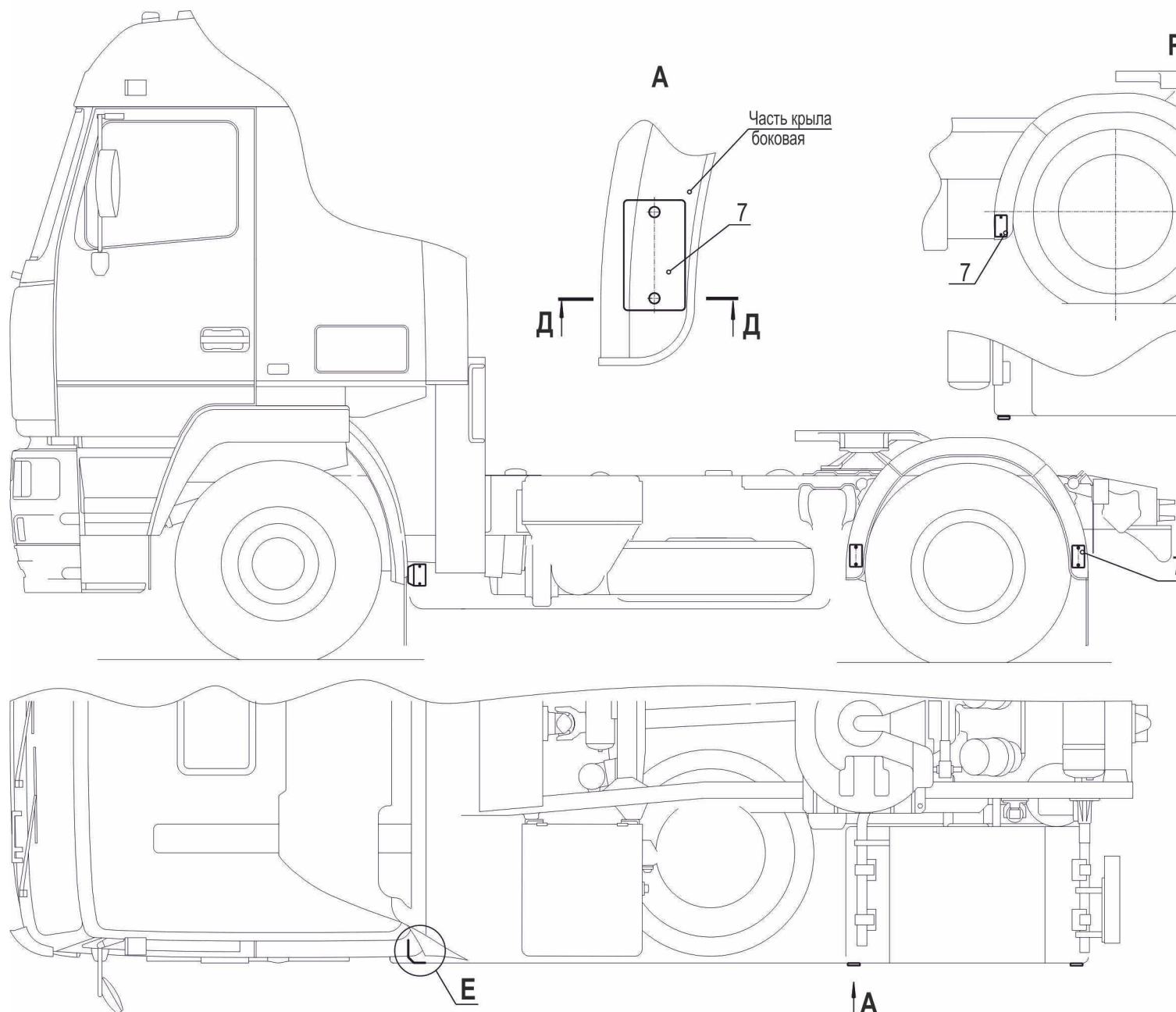
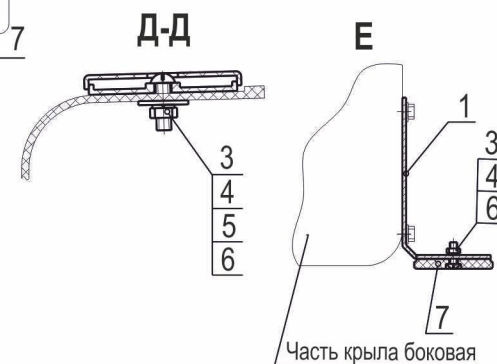
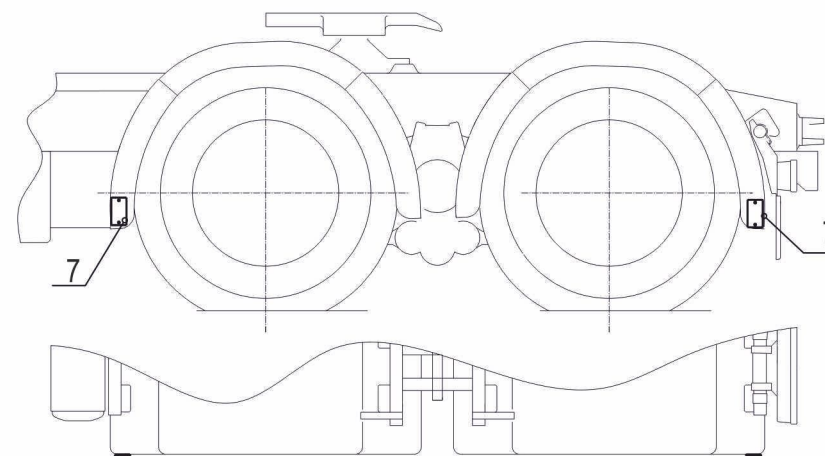


Рис.2 Остальное см.Рис.1



Обозначение	Рис.
5440-3700079-010	1
6430-3700079-010	1,2

Рис. 196 Установка световозвращателей 6430-3700079-010
 Fig. 196 Setting of retro-reflectors 6430-3700079-010

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	643008-8208022	Кронштейн светоотражателя <i>Bracket of light-reflector</i>	2
3	220105	Винт М6-6gx16 <i>Bolt</i>	12
4	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	12
5	252037	Шайба 6 <i>Washer</i>	8
6	252134	Шайба 6Т <i>Washer</i>	12
7	3212.3731.00.000	Световозвращатель 3212.3731 <i>Retro-reflector</i>	6

Рис. 197 Установка световозвратателей 643008-3700079
 Fig. 197 Setting of retro-reflectors 643008-3700079

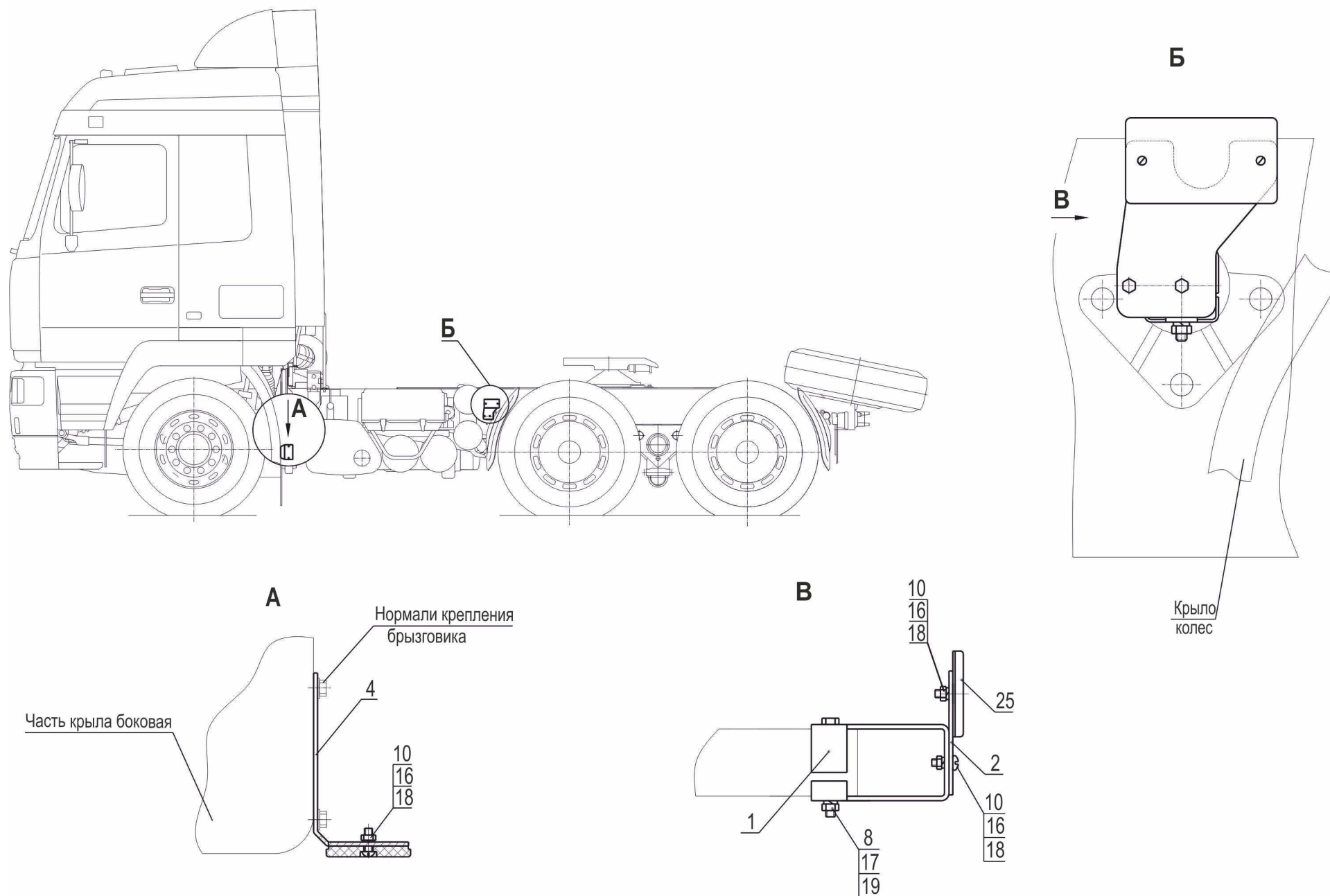
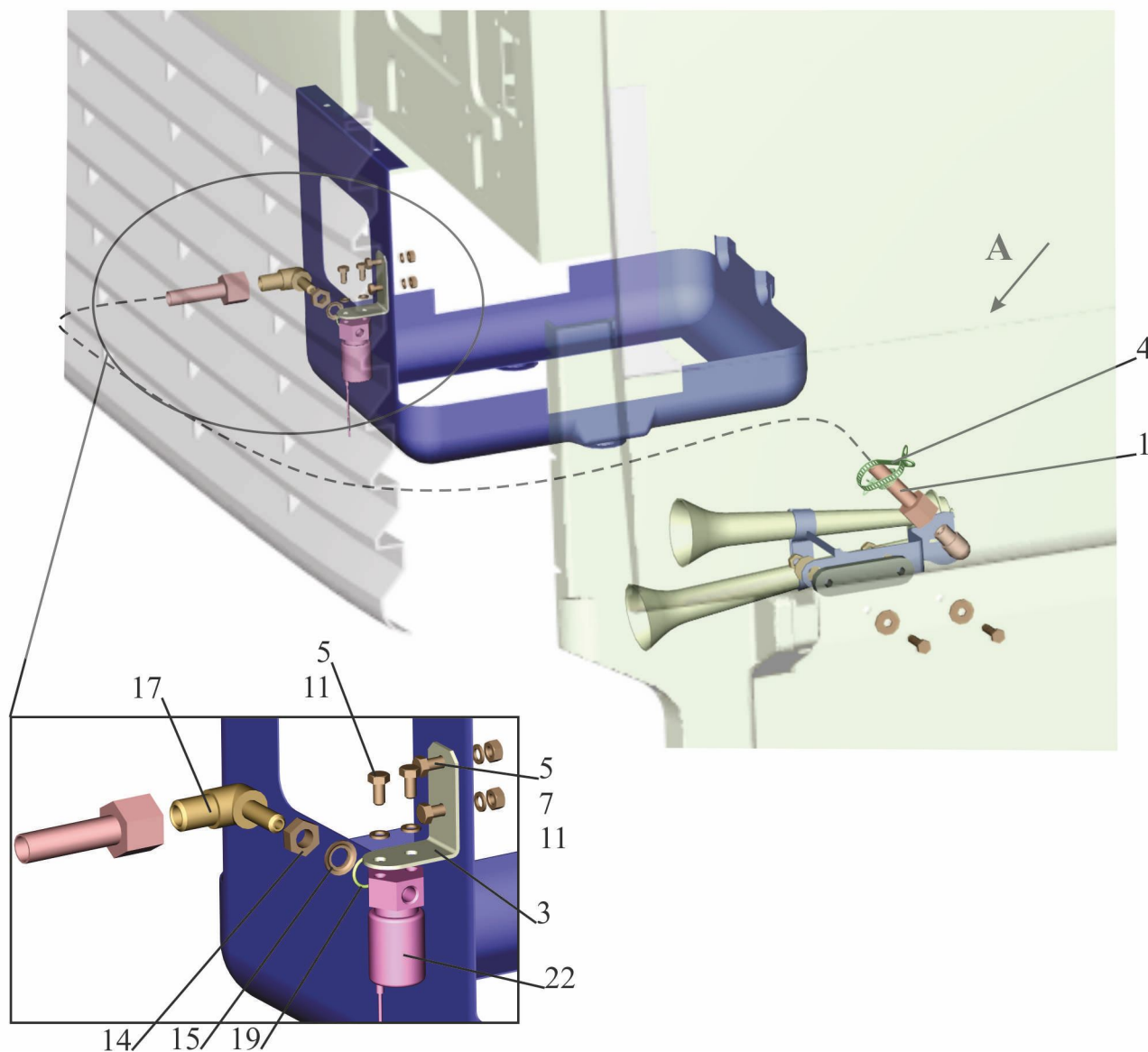


Рис. 197 Установка световозвращателей 643008-3700079
 Fig. 197 Setting of retro-reflectors 643008-3700079

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	630308-3731028	Кронштейн <i>Bracket</i>	2
2	630308-3731034	Кронштейн <i>Bracket</i>	2
4	643008-8208022	Кронштейн светоотражателя <i>Bracket of light-reflector</i>	2
8	200273	Болт М8-6gx70 <i>Bolt</i>	2
10	220105	Винт М6-6gx16 <i>Bolt</i>	12
16	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	12
17	250510	Гайка М8-6Н <i>Nut</i>	2
18	252134	Шайба 6Т <i>Washer</i>	12
19	252155	Шайба 8П <i>Washer</i>	2
25	3212.3731.00.000	Световозвращатель 3212.3731 <i>Retro-reflector</i>	4

Рис. 198 Установка пневмосигнала 6430-3700096, 6430-3700096-700
Fig. 198 Mounting of air horn 6430-3700096, 6430-3700096-700



Вид А

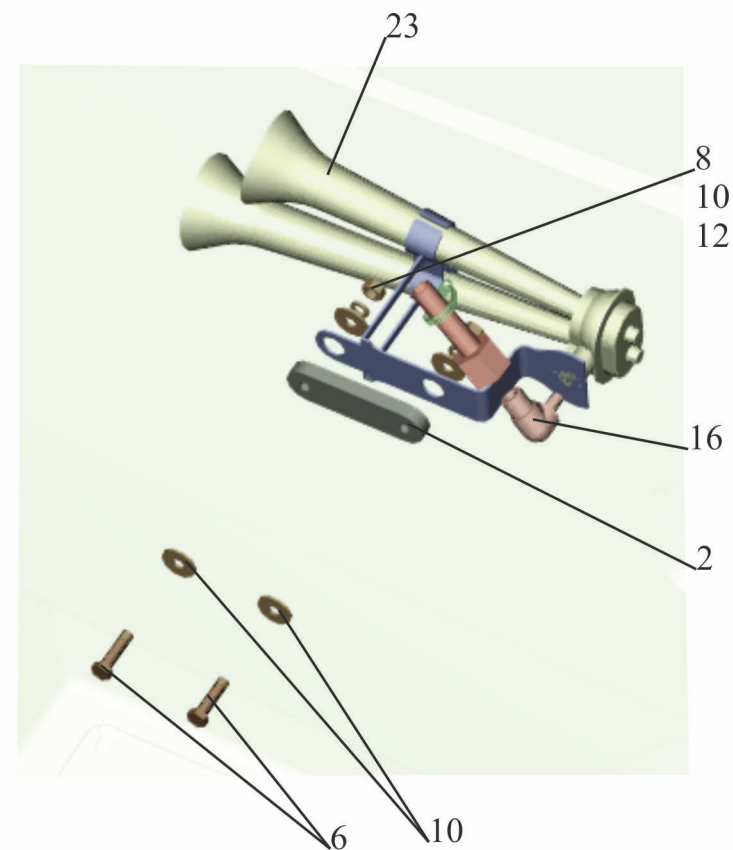


Рис. 198 Установка пневмосигнала 6430-3700096, 6430-3700096-700
 Fig. 198 Mounting of air horn 6430-3700096, 6430-3700096-700

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			6430- 3700096	6430- 3700096- 700
1	64221-3506193-30	Трубка <i>Pipe</i>	1	1
2	515Б-3721062	Прокладка <i>Gasket</i>	1	1
3	5336-3721435	Кронштейн <i>Bracket</i>	1	1
4	6430-3724624	Хомут <i>Clamp</i>	1	1
5	201415	Болт М6-6gx10 <i>Bolt</i>	4	4
6	201460	Болт М8-6gx30 <i>Bolt</i>	2	2
7	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	2	2
8	250510	Гайка М8-6Н <i>Nut</i>	2	2
10	252038	Шайба 8 <i>Washer</i>	4	4
11	252154	Шайба 6Л <i>Washer</i>	4	4
12	252135	Шайба 8Т <i>Washer</i>	2	2
14	374373	Гайка М10х1-6Н <i>Nut</i>	1	1
15	375600	Шайба 10 <i>Washer</i>	1	1
16	402748	Угольник <i>Elbow</i>	1	1
17	402945	Угольник <i>Elbow</i>	1	1
19	008-011-19-2-3	Кольцо 008-011-19-2-3 <i>Ring</i>	1	1
22	1602.3741.000	Клапан электромагнитный для пневмосигналов <i>Electromagnetic valve</i>	1	1
23	C40-3721000В	Сигнал пневматический двухтональный <i>Air horn</i>	1	
23	C40-3721000В-Т	Сигнал пневматический двухтональный <i>Air horn</i>		1

Рис.199 Установка электрооборудования на двигателе 544019-3700098 (лист 1)
 Fig. 199 Electric equipment installation on the engine 544019-3700098 (page 1)

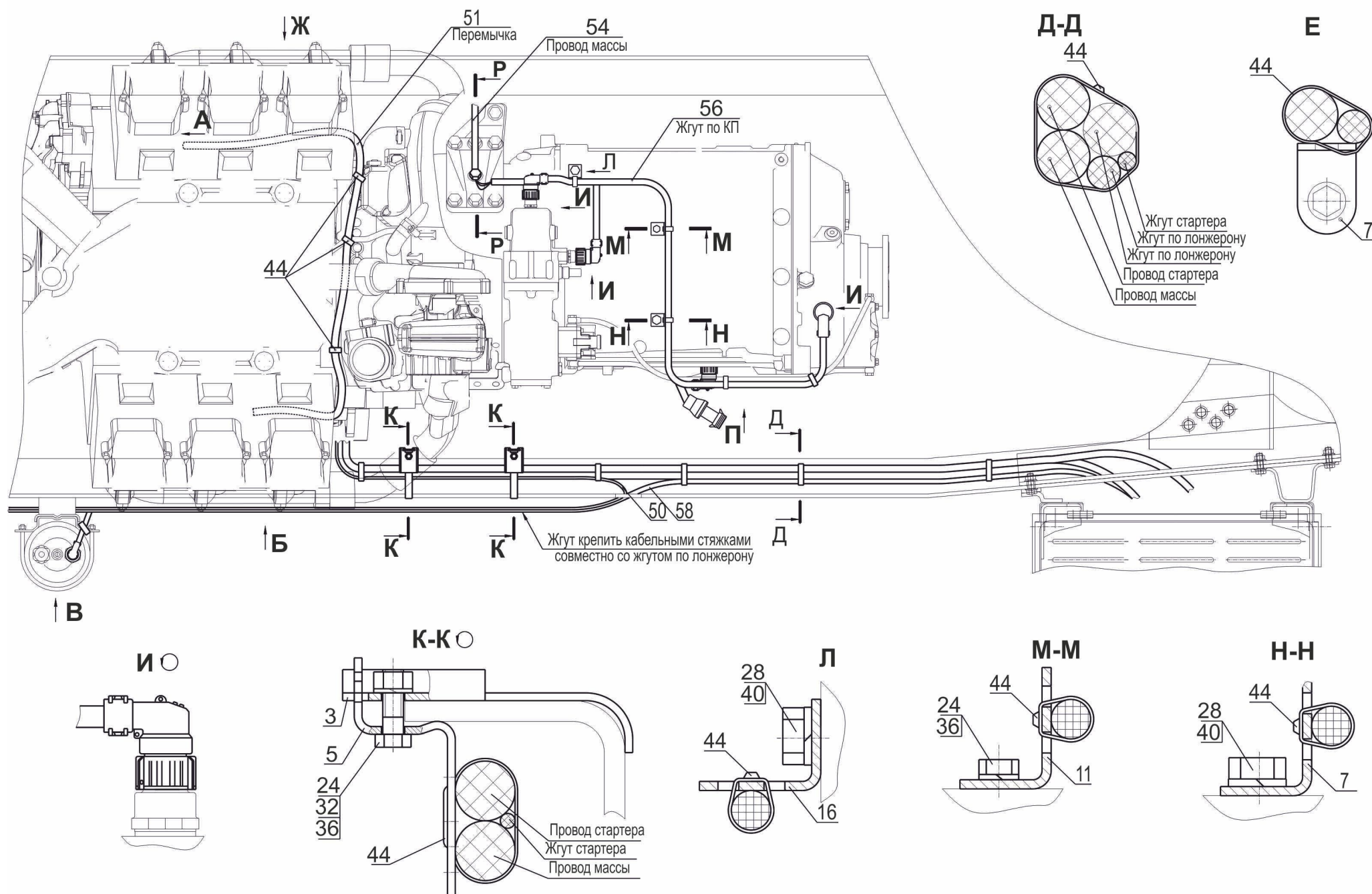


Рис.199 Установка электрооборудования на двигателе 544019-3700098 (лист 2)
 Fig. 199 Electric equipment installation on the engine 544019-3700098 (page 2)

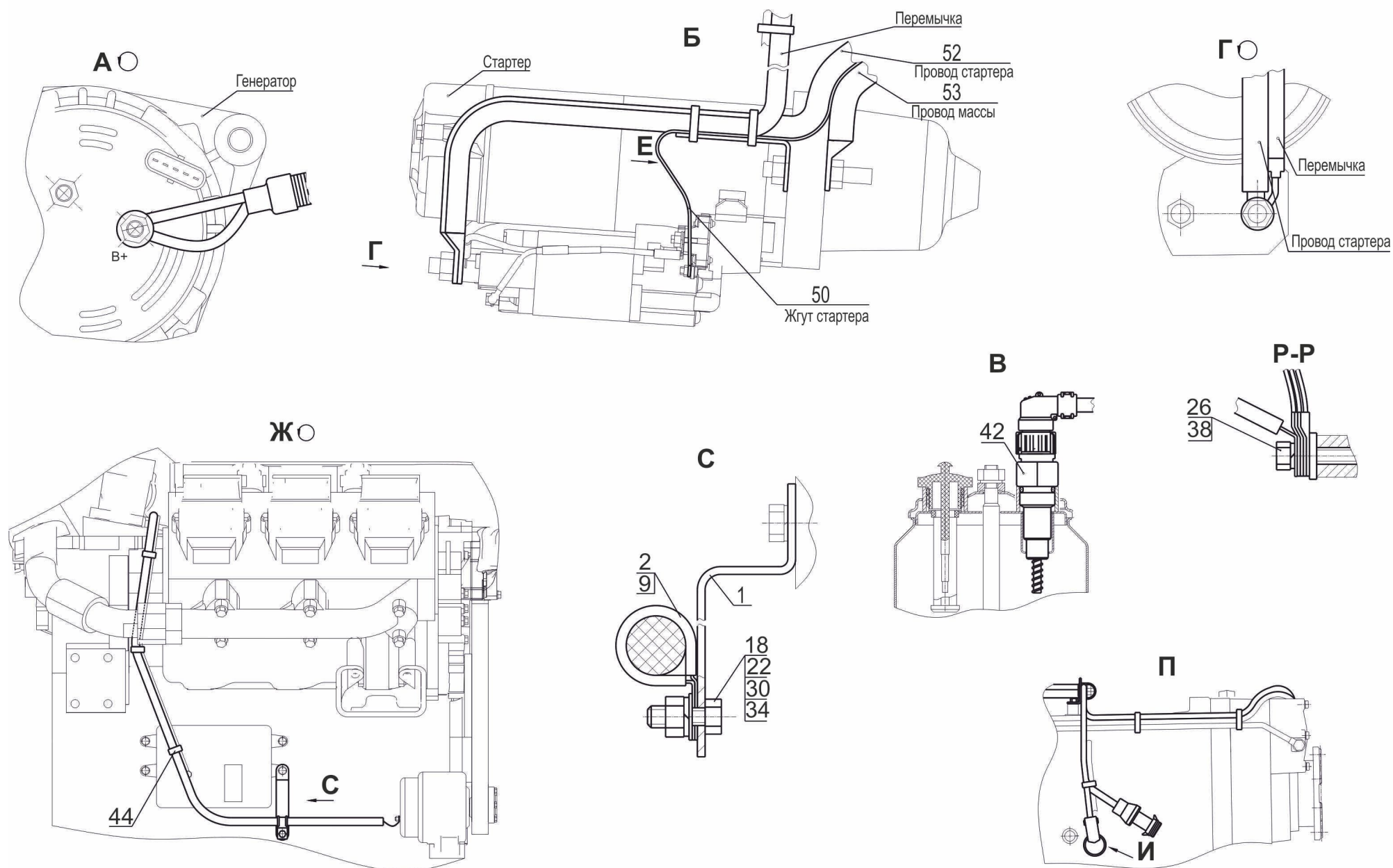


Рис. 199 Установка электрооборудования на двигателе 544019-3700098, (-700)
Fig.199 Electric equipment installation on the engine 544019-3700098, (-700)

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			544019- 3700098	544019- 3700098- 700
1	54328-1104016	Кронштейн <i>Bracket</i>	1	1
2	64227-3506027	Прокладка <i>Layer pad</i>	1	1
3	544019-3506057	Кронштейн <i>Bracket</i>	2	2
5	544019-3506058	Кронштейн <i>Bracket</i>	2	2
7	543268-3724294	Кронштейн <i>Bracket</i>	2	2
9	64221-3724636	Хомут <i>Clamp</i>	1	1
11	64302-3724702	Кронштейн <i>Bracket</i>	1	1
16	64302-3724703	Кронштейн <i>Bracket</i>	1	1
18	252037	Шайба 6 <i>Washer</i>	1	1
22	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	1	1
24	201456	Болт М8-6gx20 <i>Bolt</i>	3	3
26	201495	Болт М10-6gx20 <i>Bolt</i>	1	1
28	201538	Болт М12-6gx25 <i>Bolt</i>	2	2
30	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	1	1
32	250510	Гайка М8-6Н <i>Nut</i>	3	3
34	252154	Шайба 6Л <i>Washer</i>	1	1
36	252135	Шайба 8Т <i>Washer</i>	3	3
38	252136	Шайба 10 ОТ <i>Washer</i>	1	1
40	252157	Шайба 12Л <i>Washer</i>	2	2
42	8.240.06.5012.00.000	Датчик-гидросигнализатор ДГС-М-501-24-01 <i>Sensor-hydrosignalling</i>	1	1
42*	ЛГШВ414623.002-01	ДУЖП-Д1-О-0-3-24В-0,8А <i>Sensor</i>		
42*	ЦИКС.407722.002-01	Датчик-гидросигнализатор ДГС-М-01-24-01-М <i>Sensor-hydrosignalling</i>		
44	8320236	Кабельная стяжка TSL-300-SC <i>Cable coupler</i>	18	18

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			544019- 3700098	544019- 3700098- 700
50	544019-3724056	Жгут стартера <i>Plait of starter</i>	1	
50	544019-3724056-700	Жгут стартера <i>Plait of starter</i>		1
51	544019-3724057	Перемычка <i>Straight arch</i>	1	
51	544019-3724057-700	Перемычка <i>Straight arch</i>		1
52	544008-3724062	Провод стартера <i>Starter wire</i>	1	
52	544008-3724062-700	Провод стартера <i>Starter wire</i>		1
53	544019-3724067	Провод массы <i>Weight wire</i>	1	
53	544019-3724067-700	Провод массы <i>Weight wire</i>		1
54	64226-3724071	Провод массы <i>Weight wire</i>	1	1
56	544019-3724161	Жгут по коробке передач <i>Plait on gearbox</i>	1	
56	544019-3724161-700	Жгут по коробке передач <i>Plait on gearbox</i>		1
58	544019-3724327-010	Жгут по левому лонжерону <i>Plait on left longeron</i>	1	
58	544019-3724327-710	Жгут по левому лонжерону <i>Plait on left longeron</i>		1

*- допускаемая замена
permissible replacement

Рис. 200 Установка фонарей знака автопоезда 6501-3700099-001, (-701)
 Fig. 200 Installation of long vehicle signal 6501-3700099-001, (-701)

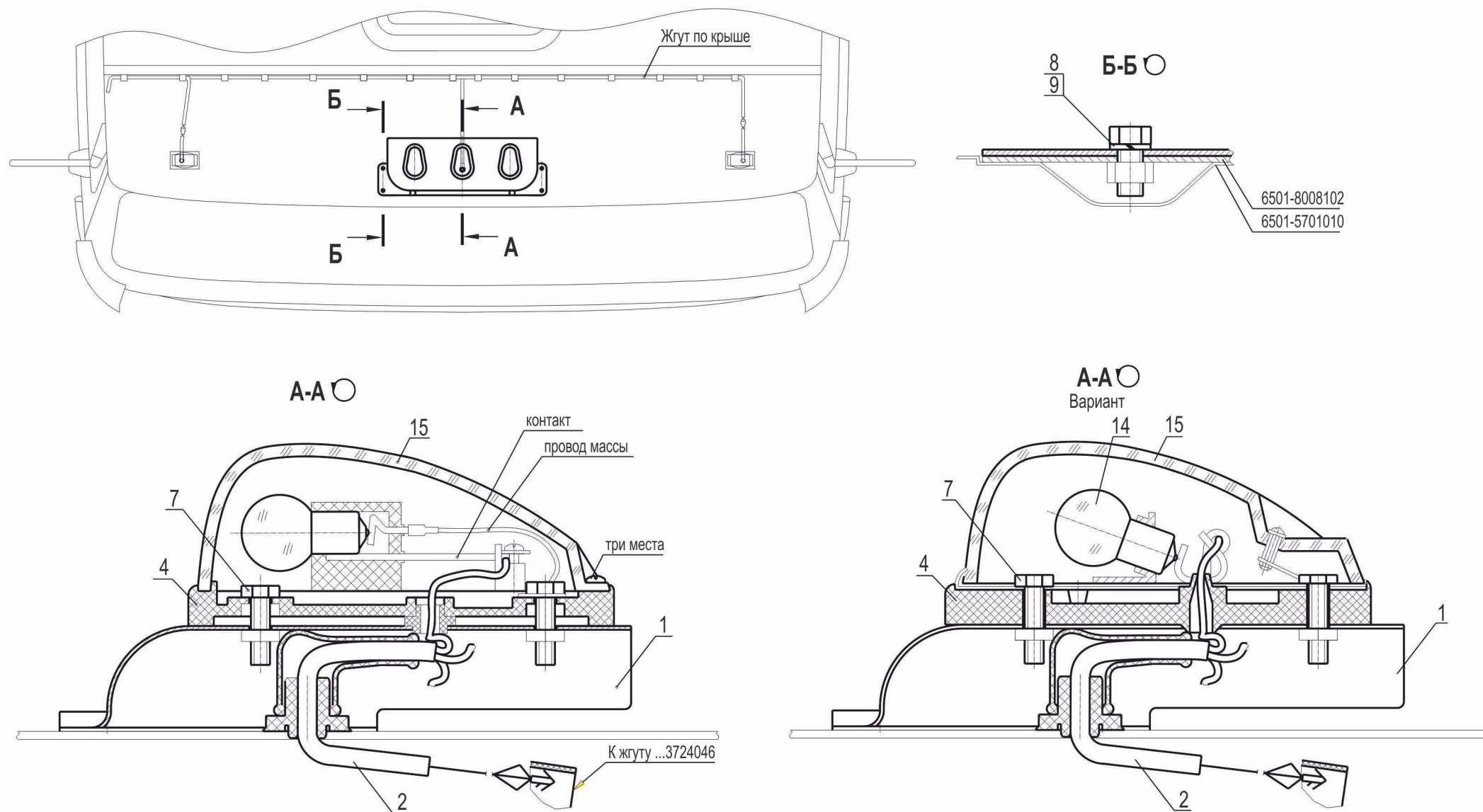


Рис. 200 Установка фонарей знака автопоезда 6501-3700099-001, (-701)
 Fig. 200 Installation of long vehicle signal 6501-3700099-001, (-701)

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			6501- 3700099- 001	6501- 3700099- 701
1	6501-3738012	Кронштейн фонарей знака автопоезда <i>Bracket of flashlights of mark of the lorry convoy</i>	1	1
2	6501-3724046-000	Жгут по крыше <i>Braid on roof</i>	1	1
4	5336-3738034-01 (При установке фонаря СБИЕ301126.004)	Прокладка <i>Gasket</i>	3	3
7	370536	Болт М6-6gx30 <i>Bolt</i>	6	6
8	201454	Болт М8-6gx16 <i>Bolt</i>	4	4
9	252155	Шайба 8Л <i>Nut</i>	4	4
14	A24-5 (При установке фонаря СБИЕ301126.004)	Лампа А24-5 <i>Lamp</i>	3	3
15	112.99.30.00.000	Знак опознавательный 112.99.30 <i>Mark identification 112.99.30</i>	3	3
15*	СБИЕ301126.004	Фонарь знака автопоезда ПФ-233А УХЛ1 <i>Clearance light</i>	x	
15*	СБИЕ301126.004Т	Фонарь знака автопоезда ПФ-233А Т1 <i>Clearance light</i>		x

*- допускается замена
additional replacement

Рис.201 Установка нагревателей на двигателе 5440E9-3700101-000
 Fig. 201 Installation of heaters on the engine 5440E9-3700101-000

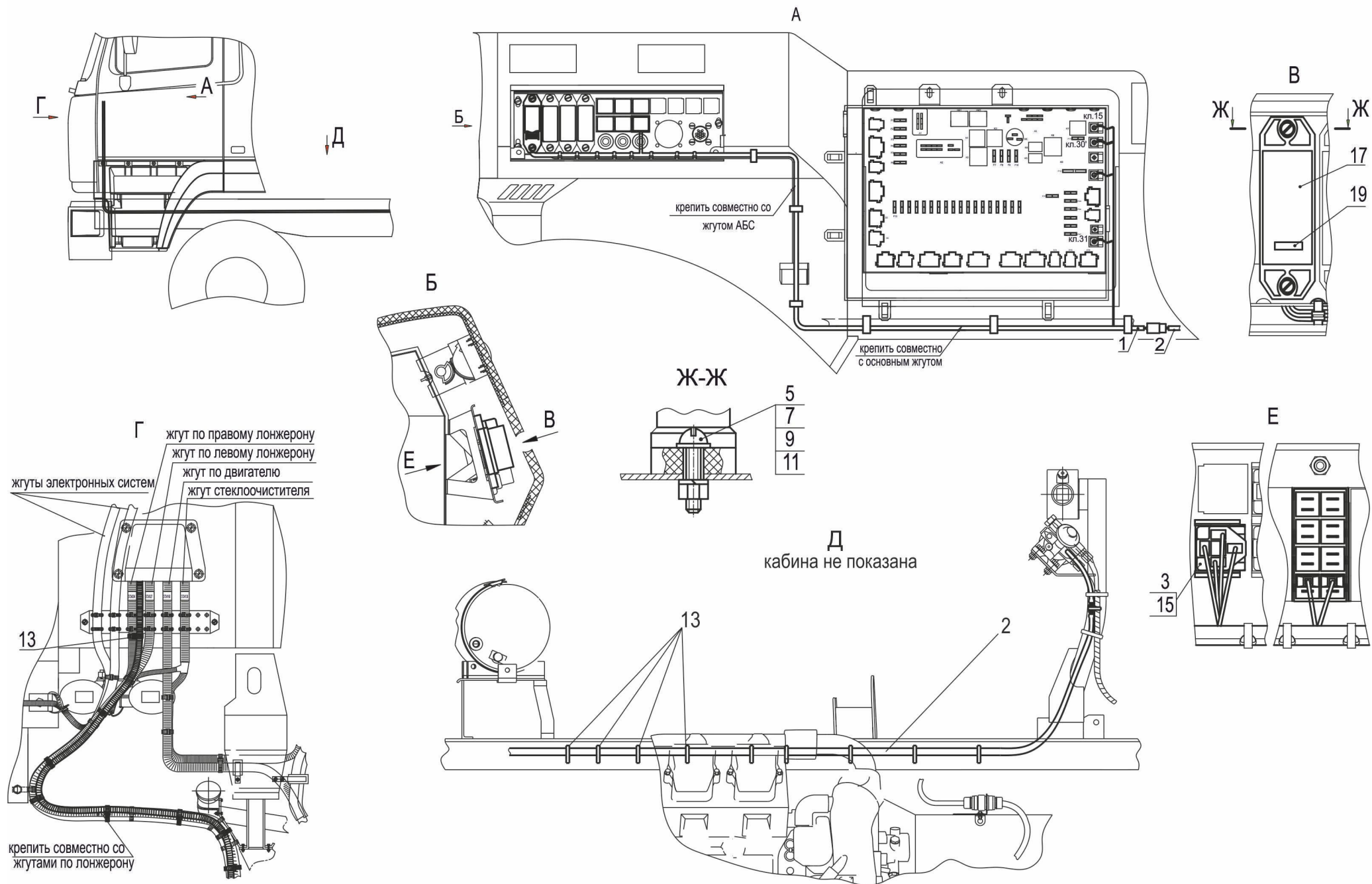


Рис. 201 Установка нагревателей на двигателе 5440E9-3700101-000
 Fig. 201 Installation of heaters on the engine 5440E9-3700101-000

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	5340W3-3724243-000	Жгут нагревателей по кабине <i>Harness of heaters on a cabin</i>	1
2	5440A8-3724241	Жгут нагревателей по шасси <i>Harness of heaters on chassis</i>	1
3	4370-3870075	Рамка колодки реле <i>Framework relay</i>	1
5	220109	Винт М6-6gx25 <i>Screw</i>	2
7	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	2
9	252004	Шайба 6 <i>Washer</i>	2
11	252154	Шайба 6Л <i>Washer</i>	2
13	8320236	Кабельная стяжка TSL-300-SC <i>Cable coupler</i>	28
15	751.3777.000-01	Реле 751.3777-01 <i>Relay</i>	1
15*	5-1393302-1	Реле <i>Relay</i>	
17	ИКСУ.646114.017	Блок предохранителей БП-3-03 <i>Block safety locks</i>	1
17*	ИФСБ.646114.001-07	Блок предохранителей Б4.3722.1.14 <i>Block safety locks</i>	
19	ПР32-15	Предохранитель плавкий <i>Safety lock fusible</i>	1
19*	35.3722-000.03	Предохранитель плавкий <i>Safety lock fusible</i>	

*- допускаемая замена
permissible replacement

Рис.202 Установка преобразователя напряжения 6430-3700109
 Fig. 202 Installation of a voltage changer 6430-3700109

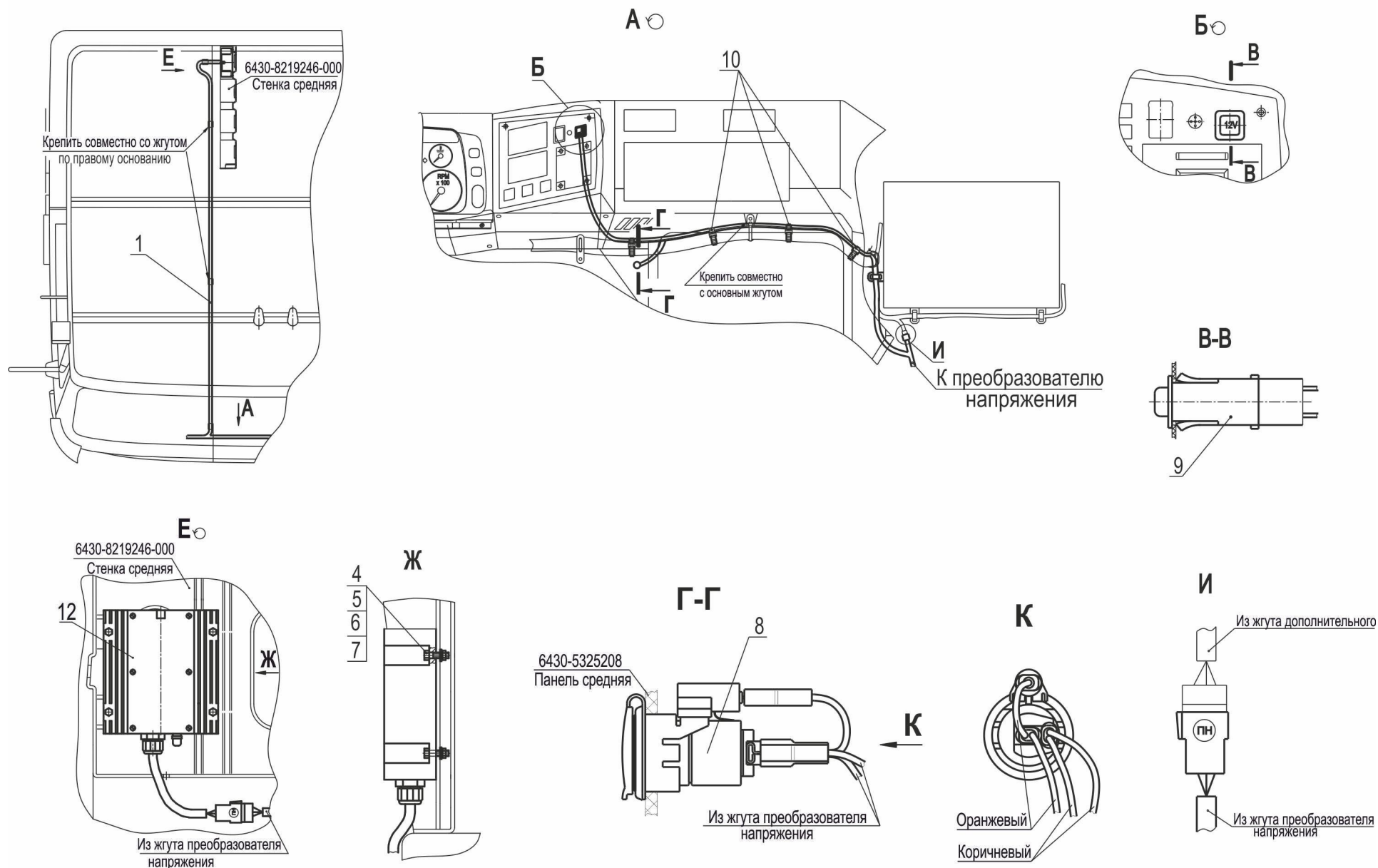


Рис. 202 Установка преобразователя напряжения 6430-3700109
 Fig.202 Installation of a voltage changer 6430-3700109

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	5440A9-3724392-000	Жгут преобразователя напряжения <i>Band of a voltage changer</i>	1
4	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	4
5	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	4
6	252004	Шайба 6 <i>Washer</i>	4
7	252154	Шайба 6 Л <i>Washer</i>	4
8	3106.3715000	Розетка бортовой сети автомобиля 3106.3715 <i>Socket of an onboard network of the car</i>	1
9	3037. 00.00.000-64	Выключатель 3037-02.97 <i>Switch 3037-02.97</i>	1
9*	86.3710-02.37	Выключатель 86.3710-02.37 <i>Switch</i>	
10	8320233	Кабельная стяжка TSL-200-S <i>Cable tie</i>	10
10*	25315	Кабельная стяжка <i>Cable tie</i>	
10*	ИФСБ.453724.240-06	Стяжка кабельная 4.5х200 <i>Cable tie</i>	
10*	110-133400	Кабельная стяжка <i>Cable tie</i>	
10*	4-160975-2	Кабельная стяжка <i>Cable tie</i>	
12	ЛБИЕ.435654.006	Преобразователь напряжения ПН 24/12 В 15 А-П <i>Voltage changer</i>	1
12*	ЗПМ.499.456	Преобразователь напряжения ПН24/12 <i>Voltage changer</i>	

*- допускаемая замена
permissible replacement

Рис.203 Установка электрооборудования управления платформой 643008-3700112
 Fig. 203 Installation of an electrical equipment managements of platform 643008-3700112

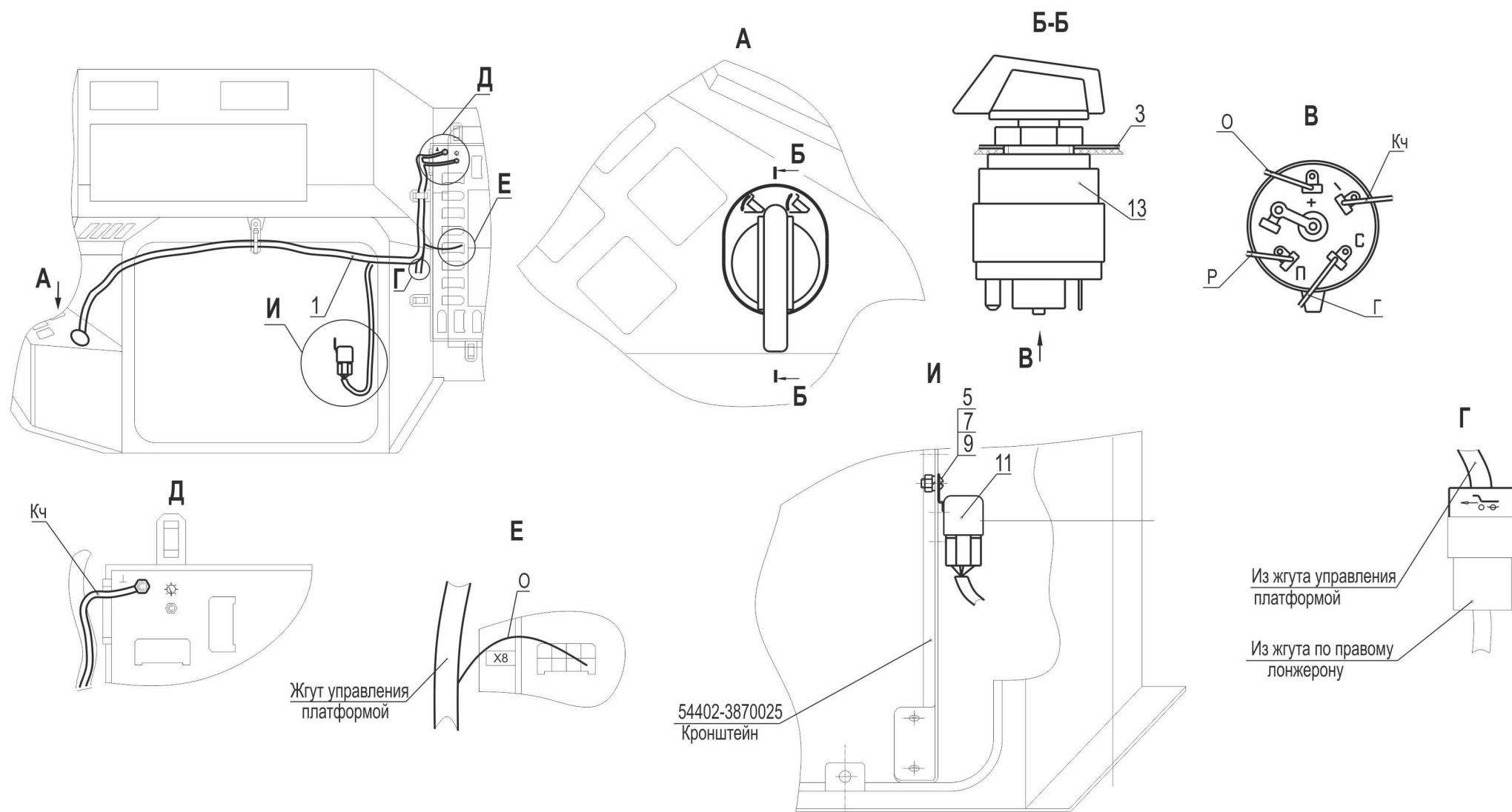


Рис. 203 Установка электрооборудования управления платформой 643008-3700112
 Fig. 203 Installation of an electrical equipment managements of platform 643008-3700112

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
1	643008-3724361	Жгут управления платформой <i>Braid managements of platform</i>	1
2	6430-3724624	Хомут <i>Clamp</i>	8
2*	8320249	Кабельная стяжка TSL-200-LHD <i>Cable tie</i>	
3	6501-3831022	Пластина указательная <i>Plate index</i>	1
5	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	1
7	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	1
9	252154	Шайба 6Л <i>Washer</i>	2
11	751.3777.000-10	Реле <i>Relay</i>	1
13	СБИЕ303654.003	Переключатель ПК 1 02 <i>Switch</i>	1

*-дополнительная замена
aditional replacement

Рис. 204 Установка щитка приборов и коммутационной аппаратуры 555035-3800001, (-700)
 Fig. 204 Installation board devices and switching instrumentation 555035-3800001, (-700)

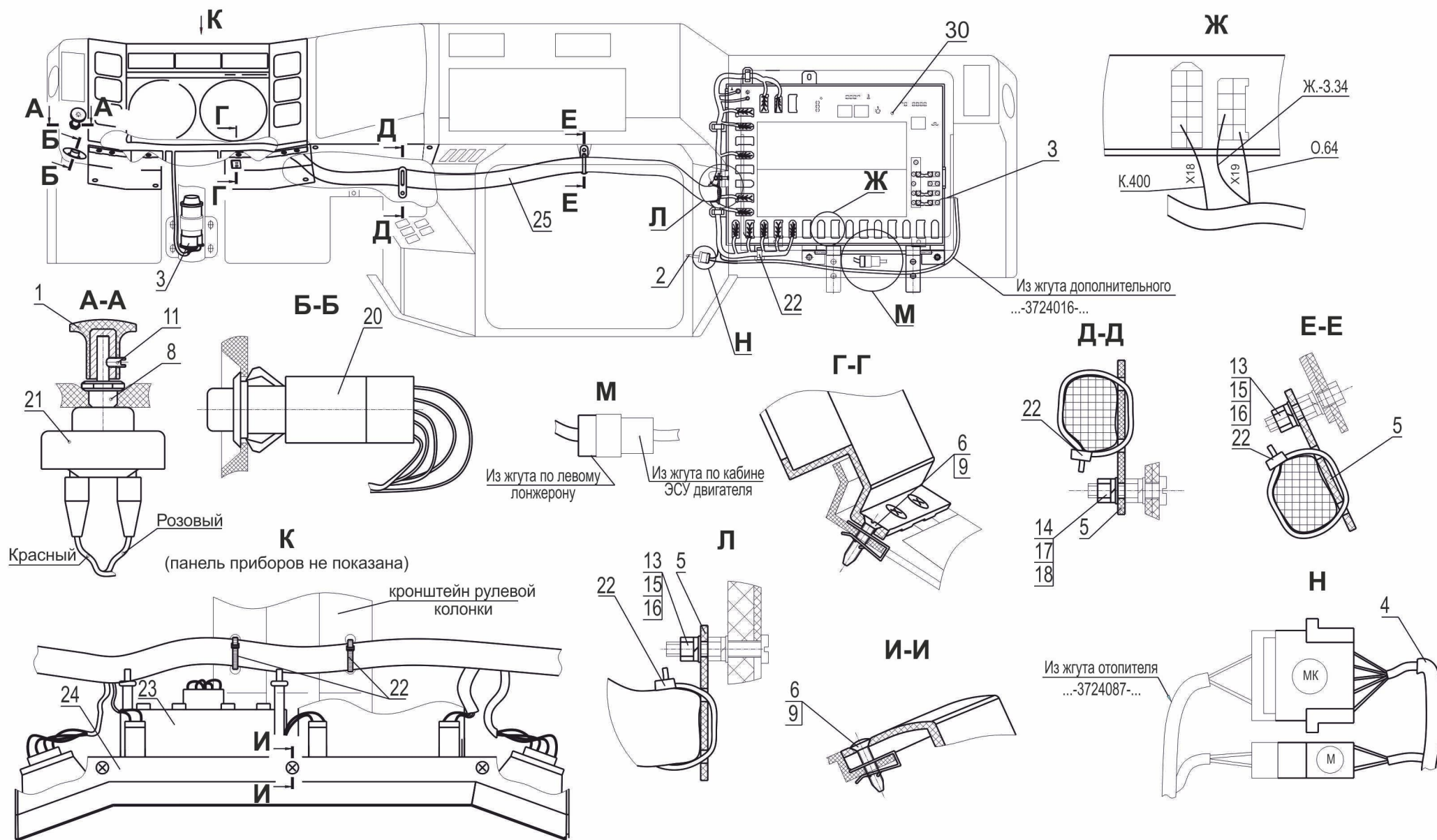


Рис. 204 Установка щитка приборов и коммутационной аппаратуры 555035-3800001, 555035-3800001-700
Fig. 204 Installation board devices and switching instrumentation 555035-3800001, 555035-3800001-700

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			555035-3800001	555035-3800001-700
1	5428-3710021	Ручка выключателя <i>Handle of switch</i>	1	1
2	5440-3722110	Предохранители дополнительные <i>Fuses additional</i>	1	1
3	6430-3700084	Установка переключателей на рулевой колонке <i>Installation of switches on a steering tube</i>	1	1
4	6430A9-3724016-010	Жгут дополнительный <i>Additional band</i>	1	1
5	6430-3724200	Держатель проводов <i>Holder of wires</i>	3	3
6	6430-5325264	Держатель <i>Holder</i>	9	9
8	6430-3710042	Гайка реостата <i>Nut of rheostat</i>	1	1
9	373762	Винт 2-5х2х25.10 <i>Screw</i>	9	9
11	242461	Винт М4-6х8 <i>Screw</i>	1	1
13	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	2	2
14	250464	Гайка М5-6Н <i>Nut</i>	1	1
15	252004	Шайба 6 <i>Washer</i>	2	2
16	252154	Шайба 6 Л <i>Washer</i>	2	2
17	252003	Шайба 5 <i>Washer</i>	1	1
18	252133	Шайба 5Т <i>Washer</i>	1	1
20	3004.37.10.000	Выключатель аварийной сигнализации 32.3710М <i>Emergency flasher warning light switch</i>	1	1

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			555035-3800001	555035-3800001-700
21	3003.37.09.000	Выключатель света щитка приборов с реостатом ВК416М-01 <i>Switch of devices board light with rheostat</i>	1	1
21*	ВК416Б-3709000-01	Выключатель света щитка приборов с реостатом ВК416Б-01 <i>Switch of devices board light with rheostat</i>	x	x
22	8320233	Кабельная стяжка TSL-200-S <i>Cable tie</i>	9	9
22*	4-160975-2	Кабельная стяжка <i>Cable tie</i>	x	x
23	ЗПМ.499.384-04	Тахометр ПТ8062-4 <i>Tachometer</i>	1	1
24	ЗПМ.480.000	Щиток приборов ЩП8076 <i>Board of devices</i>	1	1
25	6430A8-3724008	Жгут основной <i>Braid main</i>	1	
25	6430A8-3724008-700	Жгут основной <i>Braid main</i>		1
30	544019-3700110	Установка БКА-N3 <i>Installation of the unit of switching instrumentation</i>	1	
30	544019-3700110-700	Установка БКА-N3 <i>Installation of the unit of switching instrumentation</i>		1
30*	544019-3700110-001	Установка БКА-N3 <i>Installation of the unit of switching instrumentation</i>	x	
30*	544019-3700110-701	Установка БКА-N3 <i>Installation of the unit of switching instrumentation</i>		x

*- допускается замена

*- padding changing

Рис. 205 Установка переключателей на рулевой колонке 6430-3700084
Fig. 205 Installation of switches on a steering column 6430-3700084

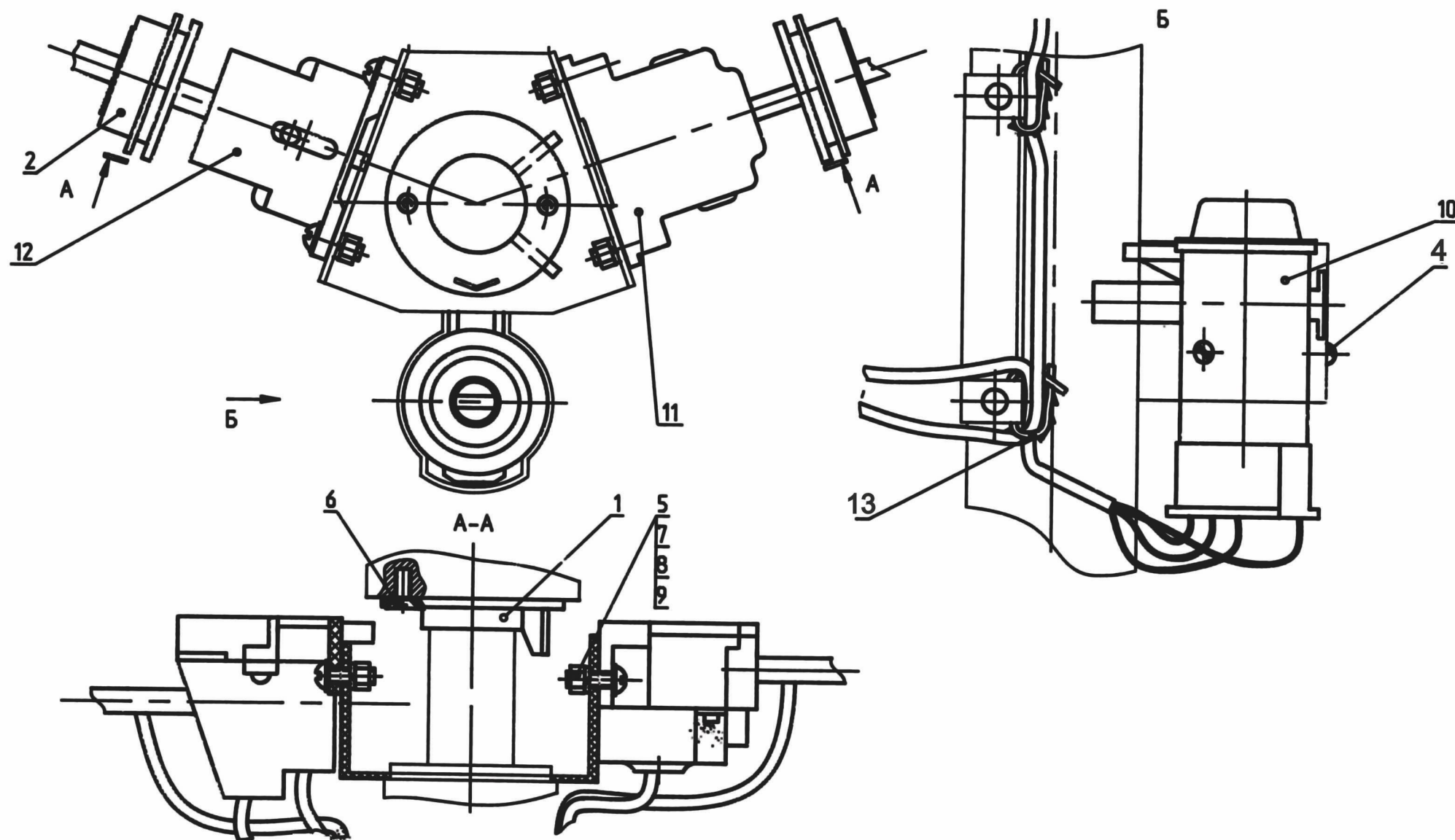


Рис. 205 Установка переключателей на рулевой колонке 6430-3700084
Fig. 205 Installation of switches on a steering column 6430-3700084

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	64221-3709219	Втулка сбрасывателя <i>Bush of tripper device</i>	1
2	64221-3709222	Чехол переключателя <i>Cover of switch</i>	2
4	220051	Винт М4-6gx10 <i>Screw</i>	3
5	220080	Винт М5-6gx16 <i>Screw</i>	4
6	233037	Винт 2М5-6gx10 <i>Screw</i>	2
7	250464	Гайка М5-6Н <i>Nut</i>	4
8	252003	Шайба 5 <i>Washer</i>	4
9	252133	Шайба 5Т <i>Washer</i>	4
10	ИЖКС.675871.001-04 (ОАО "Радиоволна" г.Гродно)	Выключатель зажигания Г2101-3704-04 <i>The ignition switch</i>	1
11	0972.00.00.000 (РУП "Диалпроектор" г.Рогачев)	Переключатель стеклоочистителя со стеклоомывателем 40.3709 <i>The switch of cleaner of glasses with washer</i>	1
11*	4002.3709000-03* (АО "Автоарматура" г.С-Петербург)	Переключатель стеклоочистителя со стеклоомывателем 4002.3709-03 <i>The switch of cleaner of glasses with washer</i>	1
11*	ЦИКС.642267.005 (УП "МЭМЗ" г.Минск)	Переключатель подрулевой ПКП-5 <i>Understeering switch</i>	1
12	0973.00.00.000 (РУП "Диалпроектор" г.Рогачев)	Переключатель указателей поворотов и света 66.3709 <i>Switch of indicators of direction and light</i>	1
12*	6602.3709000-03*	Переключатель указателей поворотов и света 6602.3709-03 <i>Switch of indicators of direction and light</i>	1
12*	ЦИКС.642267.004* (УП "МЭМЗ" г.Минск)	Переключатель подрулевой ПКП-4 <i>Understeering switch</i>	1
13	8320233	Кабельная стяжка TSL-200-S <i>Cable rod TSL-200-S</i>	4

*- допускаемая замена
supposed replacement

Рис. 206 Установка БКА-N3 544019-3700110
 Fig.206 Installation of switchgear unit 544019-3700110

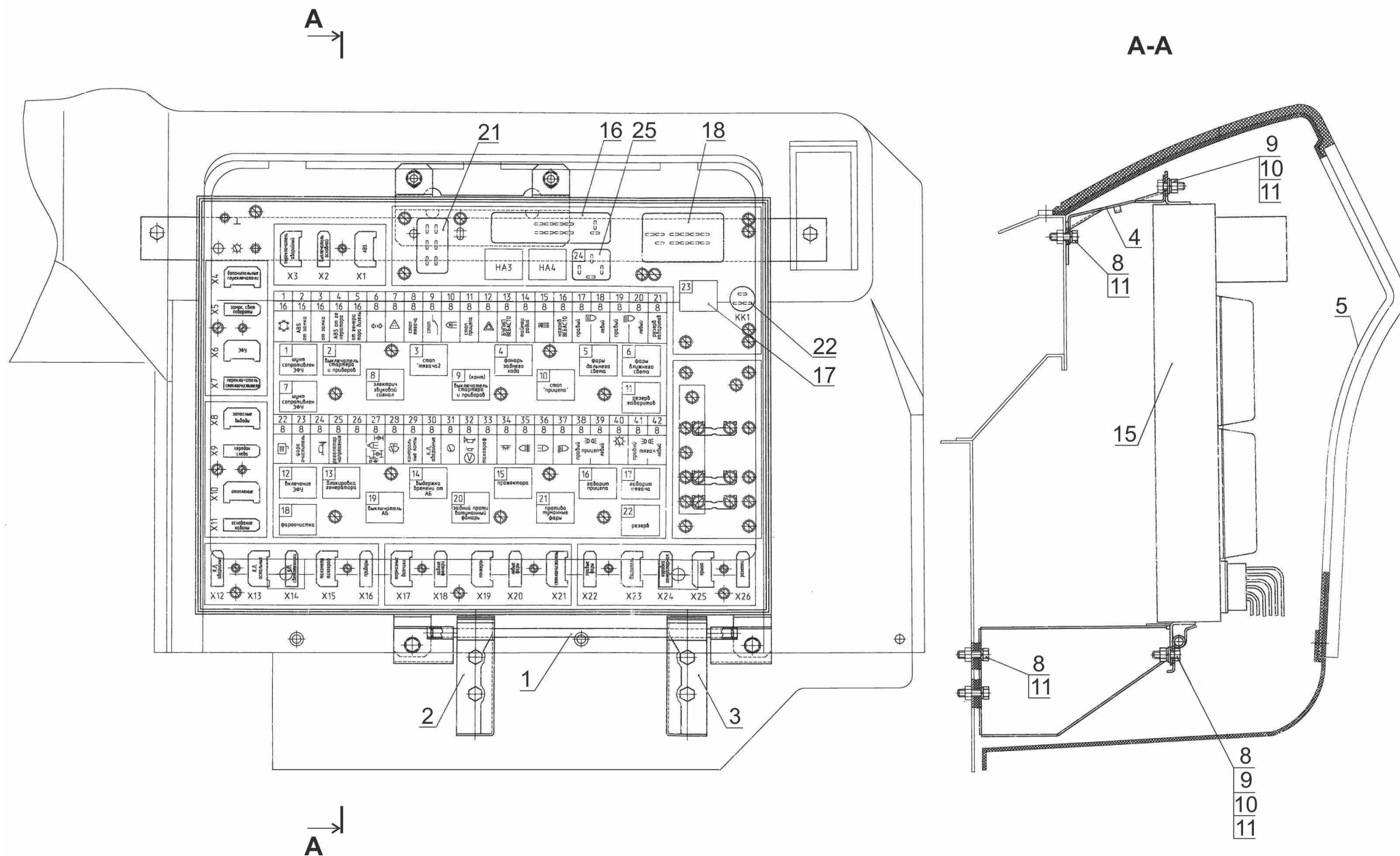


Рис. 206 Установка БКА-N3 544019-3700110
Fig.206 Installation of switchgear unit 544019-3700110

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			544019- 3700110	544019- 3700110- 700
1	54402-3722021	Кронштейн <i>Bracket</i>	1	1
2	54402-3722027	Кронштейн нижнего крепления БКА <i>Bracket</i>	1	1
3	54402-3722026	Кронштейн нижнего крепления БКА <i>Bracket</i>	1	1
4	54402-3722034	Кронштейн верхнего крепления БКА <i>Bracket</i>	1	1
5	544008-3700082	Установка таблички блоков предохранителей <i>Installation of tablet of blocks of fuses</i>	1	1
8	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	8	8
9	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	4	4
10	252004	Шайба 6 <i>Washer</i>	4	4
11	252154	Шайба 6Л <i>Washer</i>	10	10
15	ТАИС.468322.001-01	Блок коммутационной аппаратуры БКА-3А <i>The block of the switching equipment</i>	1	1
15*	ТАИС.468322.001-02	Блок коммутационной аппаратуры БКА-3А <i>The block of the switching equipment</i>	x	x
18	АДЮИ.453714.007	Прерыватель ПЭУП-7М <i>Breaker</i>	1	1
18*	СИКМ.468323.011-01	Прерыватель ППЭ-2 <i>Breaker</i>	x	x
21	ЮИВР.453616.001	Реле прерыватель стеклоочистителей электронный ПСЭ-1-24 <i>Breaker of screen wiper</i>	1	1
21*	ТАИС.421415.009	Прерыватель стеклоочистителя ПС <i>Breaker of screen wiper</i>	x	x
21*	СИКМ.468323.007	Прерыватель стеклоочистителя ПС-1 <i>Breaker of screen wiper</i>	x	
21*	СИКМ.468323.007-01	Прерыватель стеклоочистителя ПС-1Т <i>Breaker of screen wiper</i>		x

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			544019- 3700110	544019- 3700110- 700
22	СИКМ.468323.009	Прерыватель ПКЛ-1 <i>Breaker</i>	1	1
22*	PC493-3803010-T	Прерыватель контрольной лампы ручного тормоза PC493- 3803010-T <i>The breaker of control lamp of manual brake</i>		x
22*	PC493-3803010-Y-ХЛ	Прерыватель контрольной лампы ручного тормоза PC493- 3803010-Y-ХЛ <i>The breaker of control lamp of manual brake</i>	x	
25	738.3747.000-22	Реле 738.3747-22 <i>Relay</i>	1	1

*- допускаемая замена
permissible replacement

Рис. 207 Установка БКА-N3 544019-3700110-001
 Fig.207 Installation of switchgear unit 544019-3700110-001

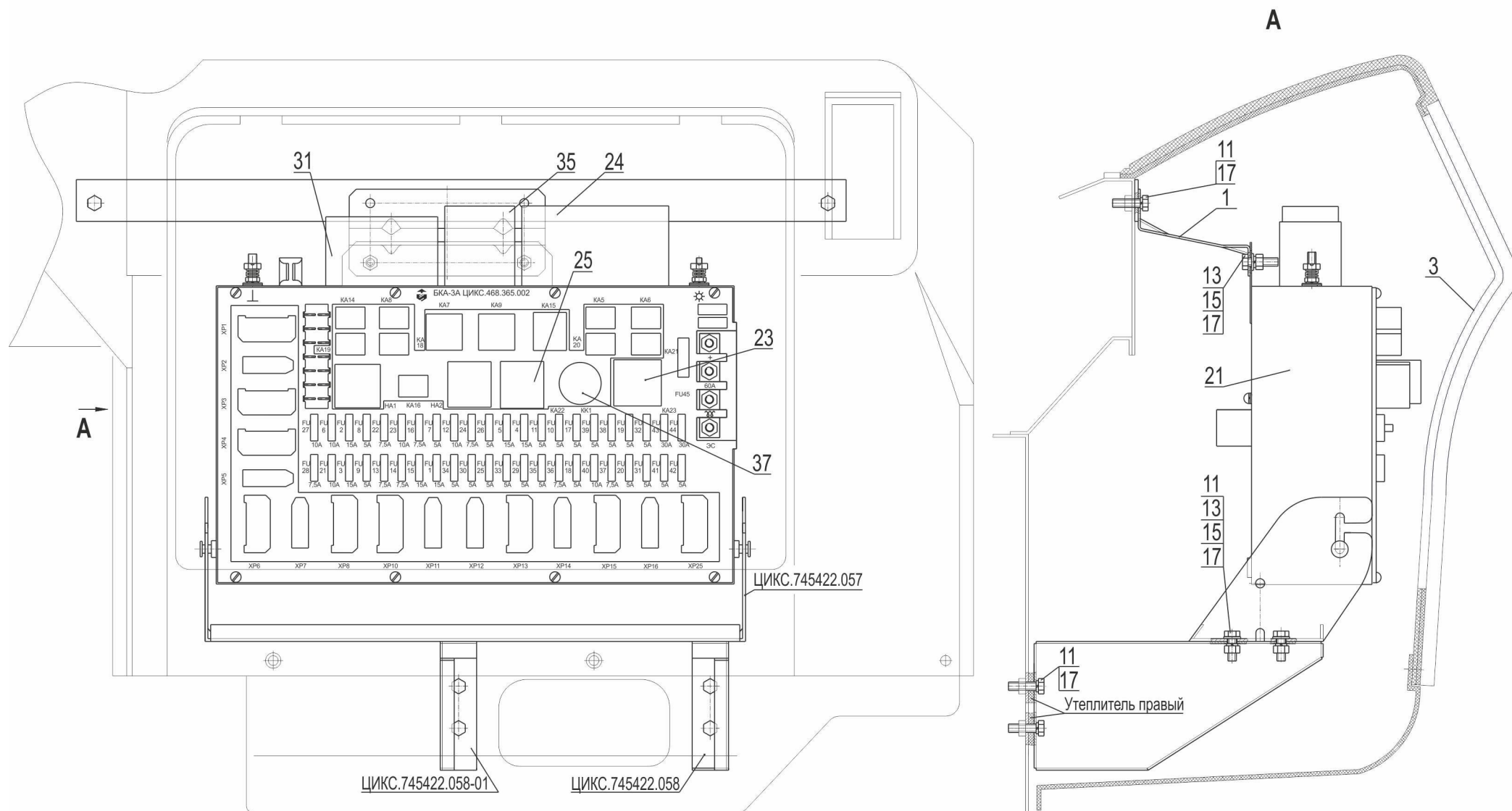


Рис. 207 Установка БКА-НЗ 544019-3700110-001
Fig.207 Installation of switchgear unit 544019-3700110-001

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			544019- 3700110-001	544019- 3700110-701
1	54402-3722034	Кронштейн верхнего крепления БКА <i>Bracket</i>	1	1
3	544008-3700082-001	Установка таблички блоков предохранителей <i>Installation of the tablet of blocks of fuses</i>	1	1
11	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	10	10
13	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	6	6
15	252004	Шайба 6 <i>Washer</i>	6	6
17	252154	Шайба 6Л <i>Washer</i>	12	12
21	ЦИКС.468365.002	Блок коммутационной аппаратуры БКА-ЗА <i>The block of the switching equipment</i>	1	1
25	738.3747.000-22	Реле 738.3747-22 <i>Relay</i>	1	1
31	АДЮИ.453714.007	Прерыватель ПЭУП-7М <i>Breaker</i>	1	1
31*	СИКМ.468323.011-01	Прерыватель ППЭ-2 <i>Breaker</i>	x	x
35	ЮИВР.453616.001	Реле прерыватель стеклоочистителей электронный ПСЭ-1-24 <i>Breaker of screen wiper</i>	1	1
35*	ТАИС.421415.009	Прерыватель стеклоочистителя ПС <i>Breaker of screen wiper</i>	x	x
35*	СИКМ.468323.007	Прерыватель стеклоочистителя ПС-1 <i>Breaker of screen wiper</i>	x	
35*	СИКМ.468323.007-01	Прерыватель стеклоочистителя ПС-1Т <i>Breaker of screen wiper</i>		x
37	СИКМ.468323.009	Прерыватель ПКЛ-1 <i>Breaker</i>	1	1
37*	РС493-3803010-Т	Прерыватель контрольной лампы ручного тормоза РС493-3803010-Т <i>The breaker of a control lamp of a manual brake</i>		x
37*	РС493-3803010-У-ХЛ	Прерыватель контрольной лампы ручного тормоза РС493-3803010-У-ХЛ <i>The breaker of a control lamp of a manual brake</i>	x	

*- допускаемая замена
permissible replacement

Рис.208 Установка и пломбировка спидометра 5440-3800004-040

Fig.208 Installation and identification seal of a speedometer 5440-3800004-040

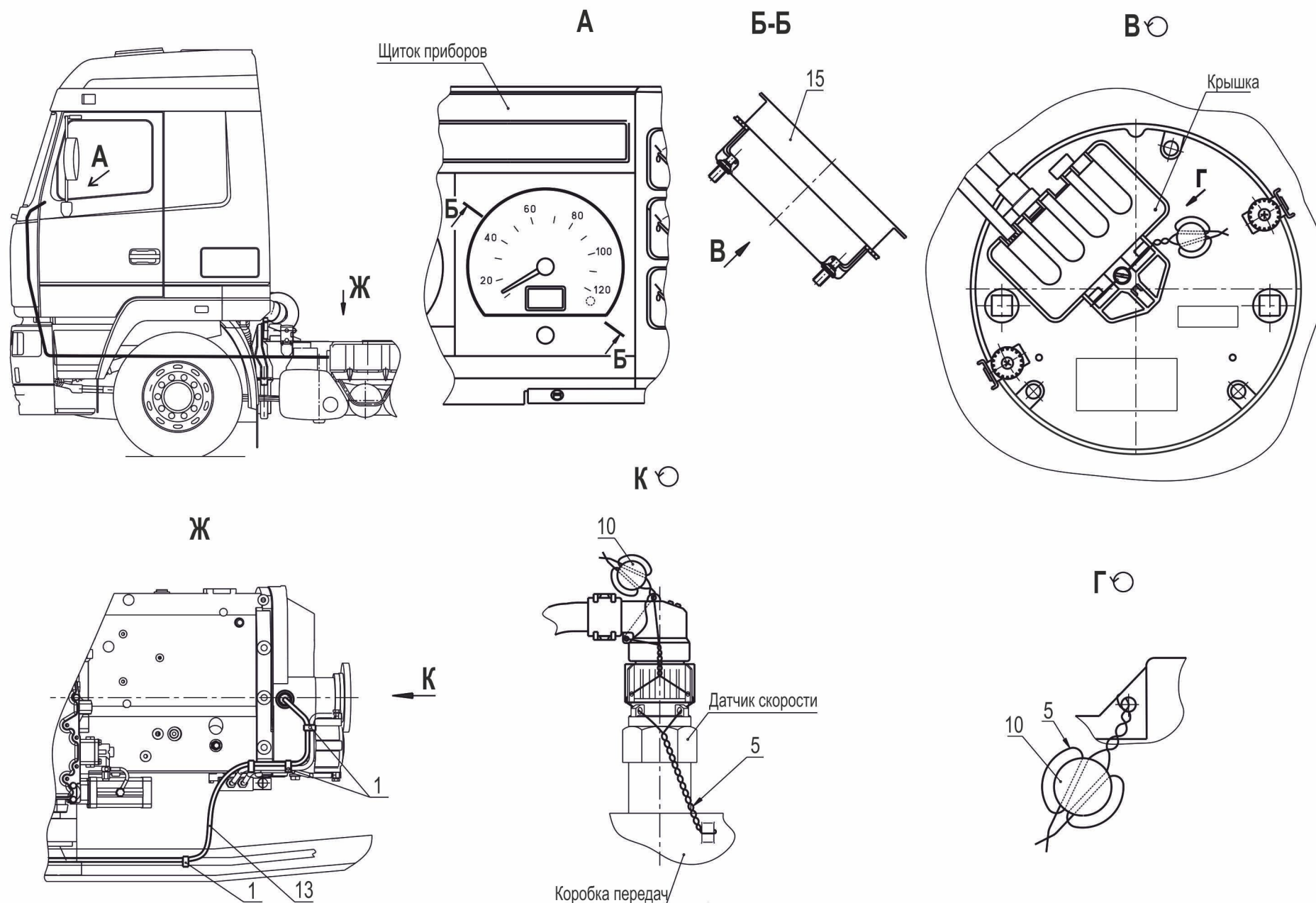


Рис. 208 Установка и пломбировка спидометра 5440-3800004-040
 Fig. 208 Installation and identification seal of speedmeter 5440-3800004-040

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	6430-3724624	Хомут <i>Collar</i>	10
5	5335-3802083	Нить пломбировочная <i>String sealed up</i>	2
10	379432	Пломба 4-12-АД1М-10 <i>Seal</i>	2
13	5ПМ.503.466-08	Кабель соединительный <i>Interface cable</i>	1
13*	630333-3724560-010	Кабель тахографа <i>Tachograph cable</i>	
15	3ПМ.499.393-01	Спидометр электронный ПА8090-01 <i>Speedometer</i>	1

*- допускаемая замена
permissible replacement

Рис. 209 Установка и пломбировка тахографа 544069-3800005 (лист 1)
 Fig.209 Installation and identification seal of tachograph 544069-3800005 (page 1)

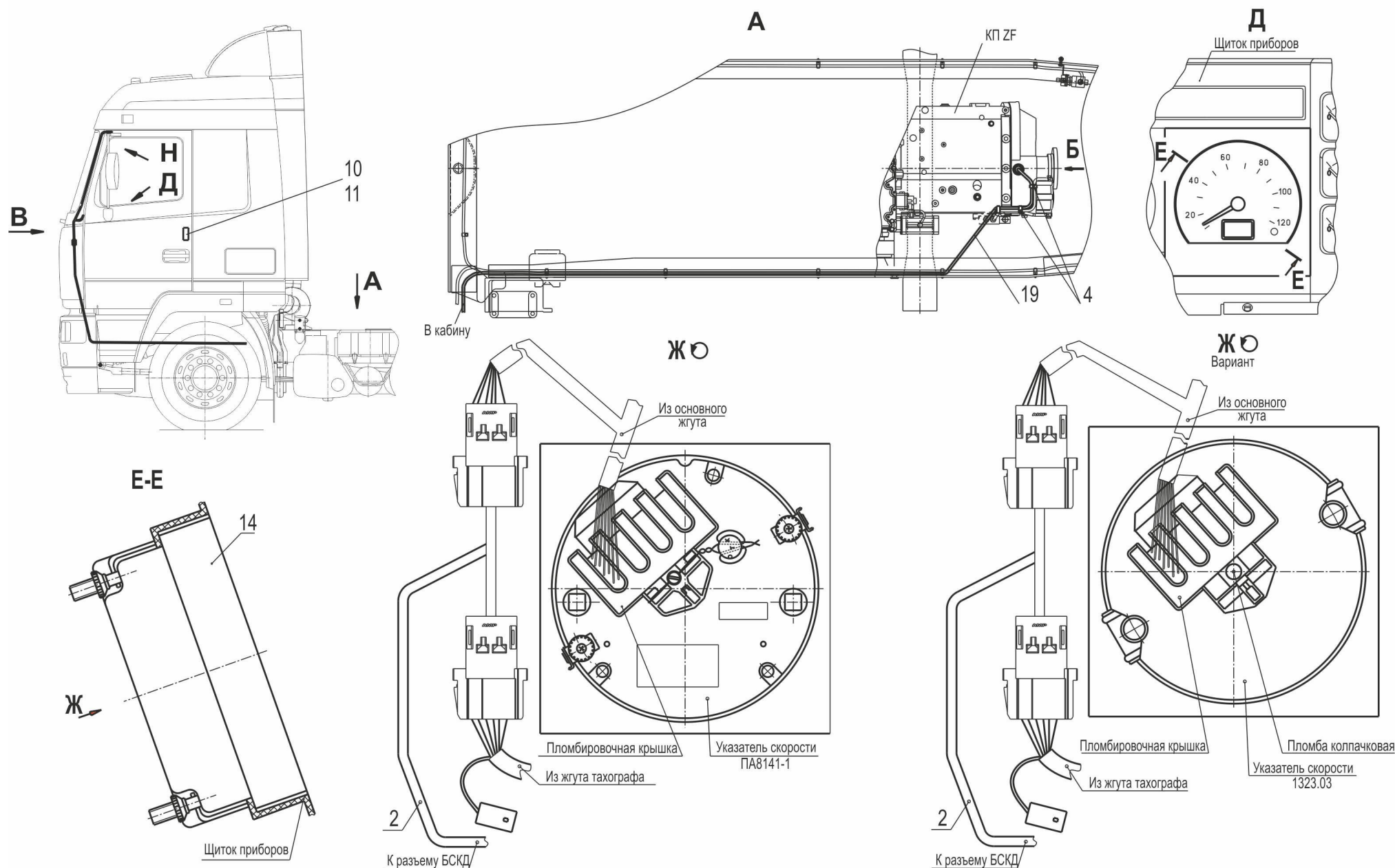


Рис. 209 Установка и пломбировка тахографа 544069-3800005 (лист 2)
 Fig.209 Installation and identification seal of tachograph 544069-3800005 (page 2)

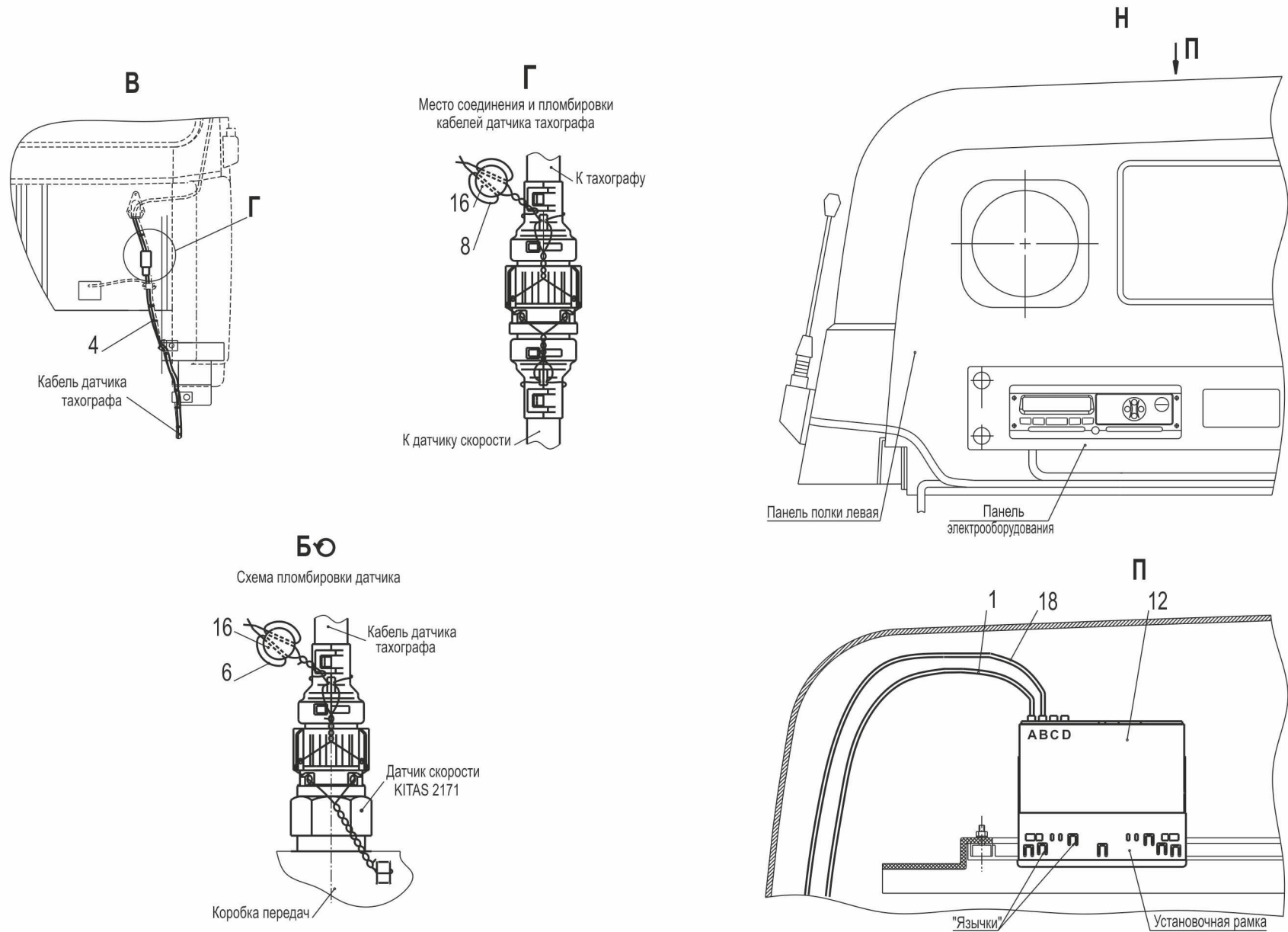
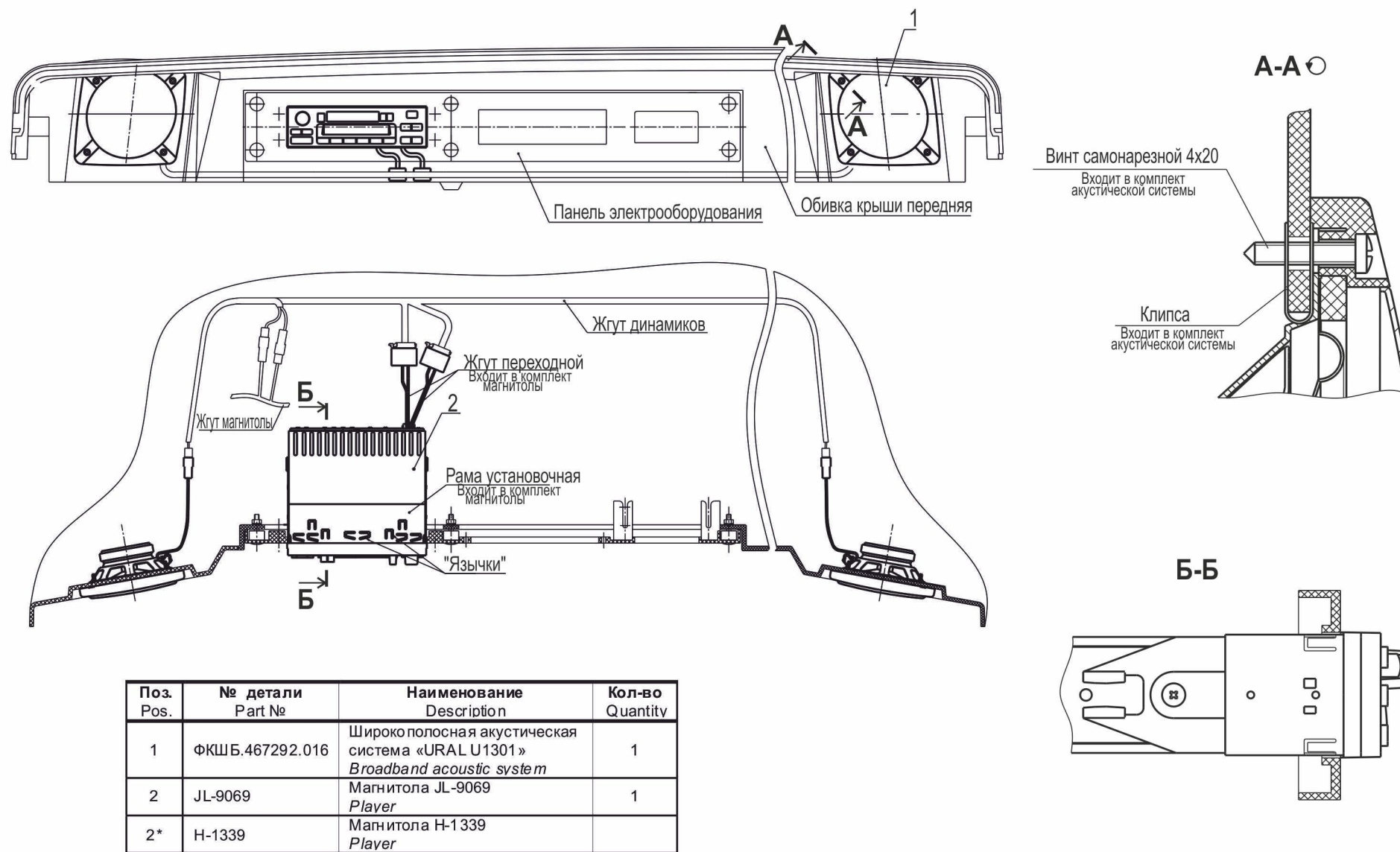


Рис. 209 Установка и пломбировка тахографа 544069-3800005
 Fig.209 Installation and identification seal of a tachograph 544069-3800005

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			544069- 3800005	544069- 3800005 -700
1	5440-3724137	Жгут тахографа <i>Harness tachograph</i>	1	1
2	5440A8-3724283-000	Жгут дополнительный <i>Harness</i>	1	1
4	6430-3724624	Хомут <i>Collar</i>	10	10
6	5335-3802080	Нить пломбировочная <i>String sealed up</i>	1	1
8	5335-3802083	Нить пломбировочная <i>String sealed up</i>	1	1
10	A2C59514659	Бланк свидетельства <i>The form of the certificate</i>	1	1
11	A2C59514782	Пломбировочная этикетка <i>Filling label</i>	1	1
12	1381.1050109003	Тахограф цифровой <i>Tachograph digital</i>	1	1
12*	7800-139	Тахограф цифровой <i>Tachograph digital</i>	x	x
14	ЗПМ.499.442-01	Указатель ПА8141-1 <i>Indicator</i>	1	1
14*	1323.030103117323	Спидометр электронный <i>Speedometer electronic</i>	x	x
16	7x10 ГОСТ 30269-95	Пломба свинцовая 7x10 <i>Seal</i>	2	2
16*	1999.92.000015	Пломба <i>Seal</i>	x	x
18	5440-3724142-035	Кабель тахографа по кабине <i>Cable tachograph on cab</i>	1	1
18*	2170.80210350	Кабель соединительный <i>Cable connecting</i>	x	x
18*	5ПМ.503.484	Кабель тахографа по кабине <i>Cable tachograph on cab</i>	x	x
19	5440-3724140-042	Кабель тахографа по шасси <i>Cable tachograph on chassis</i>	1	1
19*	2170.82020420	Кабель соединительный <i>Cable connecting</i>	x	x
19*	5ПМ.503.483	Кабель тахографа по шасси <i>Cable tachograph on chassis</i>	x	x

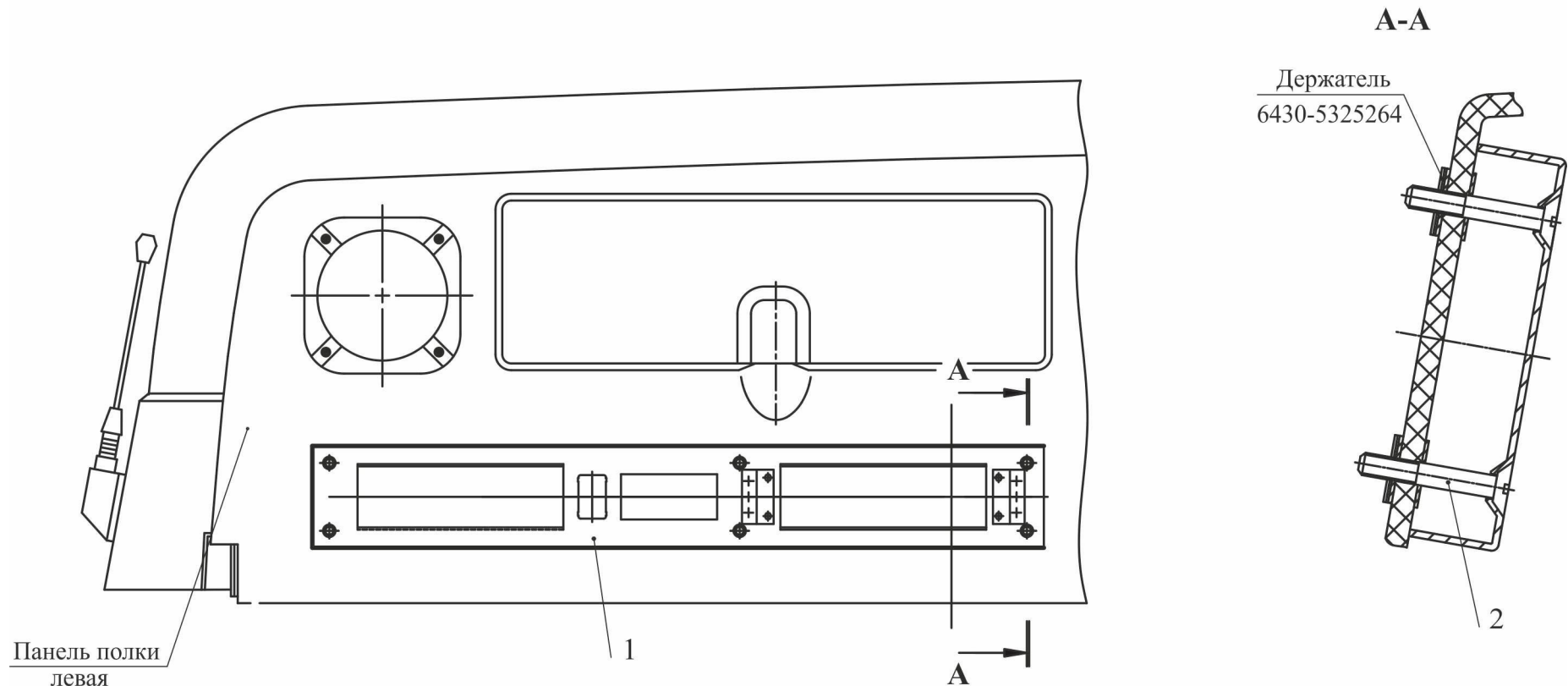
*- допускаемая замена
 permissible replacement

Рис. 210 Установка радиоприемника с CD проигрывателем 6501-7900030
 Fig. 210 Installation of receiver with CD player 6501-7900030



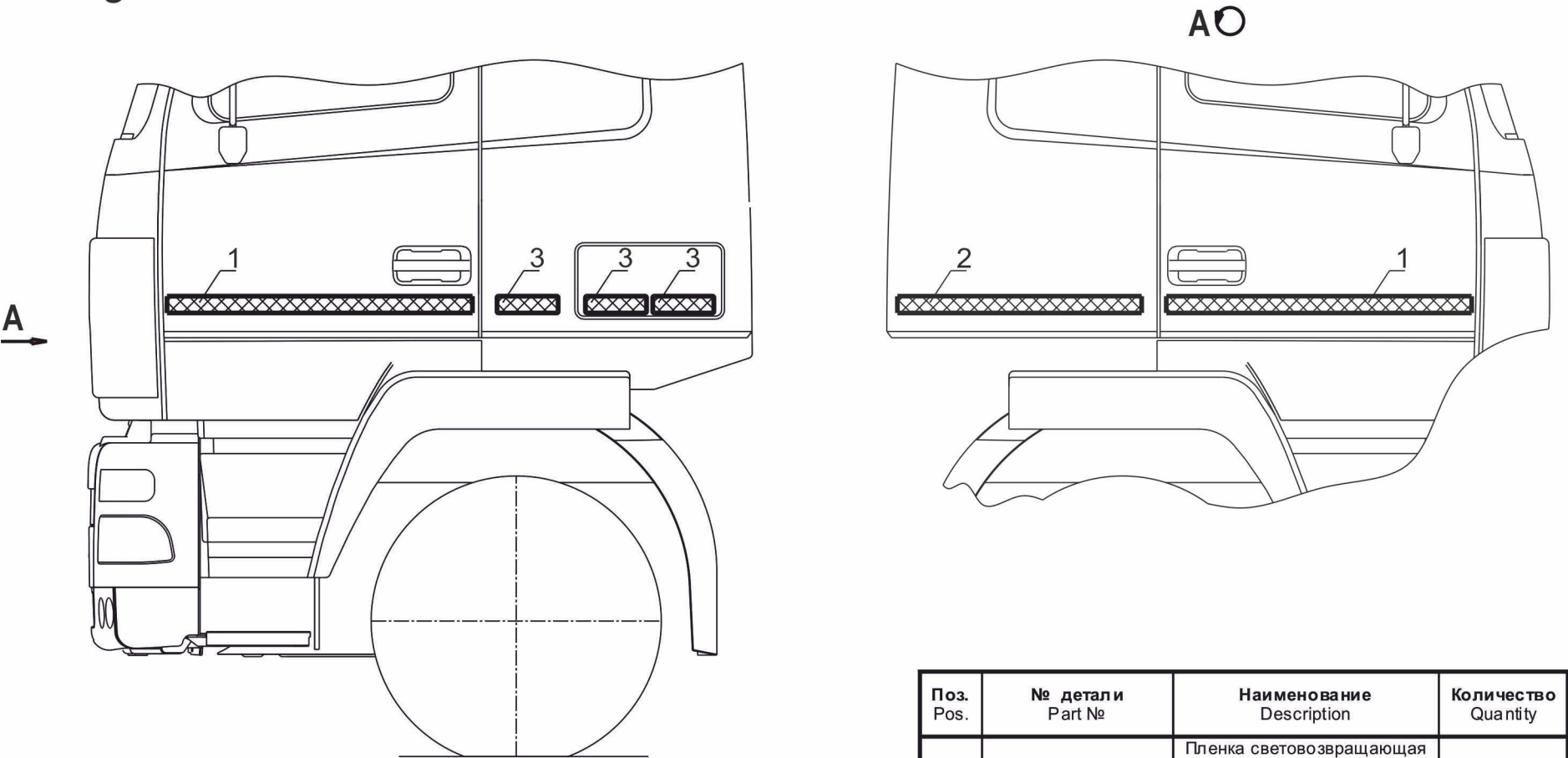
*- допускаемая замена
 supposed replacement

Рис. 211 Установка панели на полке 544019-7901080
 Fig. 211 Panel installation on shelf 544019-7901080



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	544 019-7901052	Панель электрооборудования полки <i>Panel of an electric equipment of shelf</i>	1
2	373763	Винт 2-5x2x4 0.10 <i>Screw</i>	6

Рис. 212 Установка светоотражающей маркировки 6430-8200002
 Fig.212 Installation of switches 6430-8200002



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	543208-8208042-020	Пленка световозвращающая L= 1000 мм <i>Film returning light</i>	2
2	543208-8208044-010	Пленка световозвращающая L= 800 мм <i>Film returning light</i>	1
3	543208-8208042-010	Пленка световозвращающая L= 200 мм <i>Film returning light</i>	3

Fig. 213 Setting of electrical equipment ABS brakes 643018-3800040 (page 1)

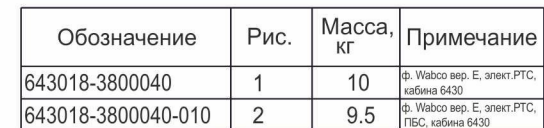


Рис. 213 Установка электрооборудования АБС тормозов 643018-3800040 (лист 2)
 Fig. 213 Setting of electrical equipment ABS brakes 643018-3800040 (page 2)

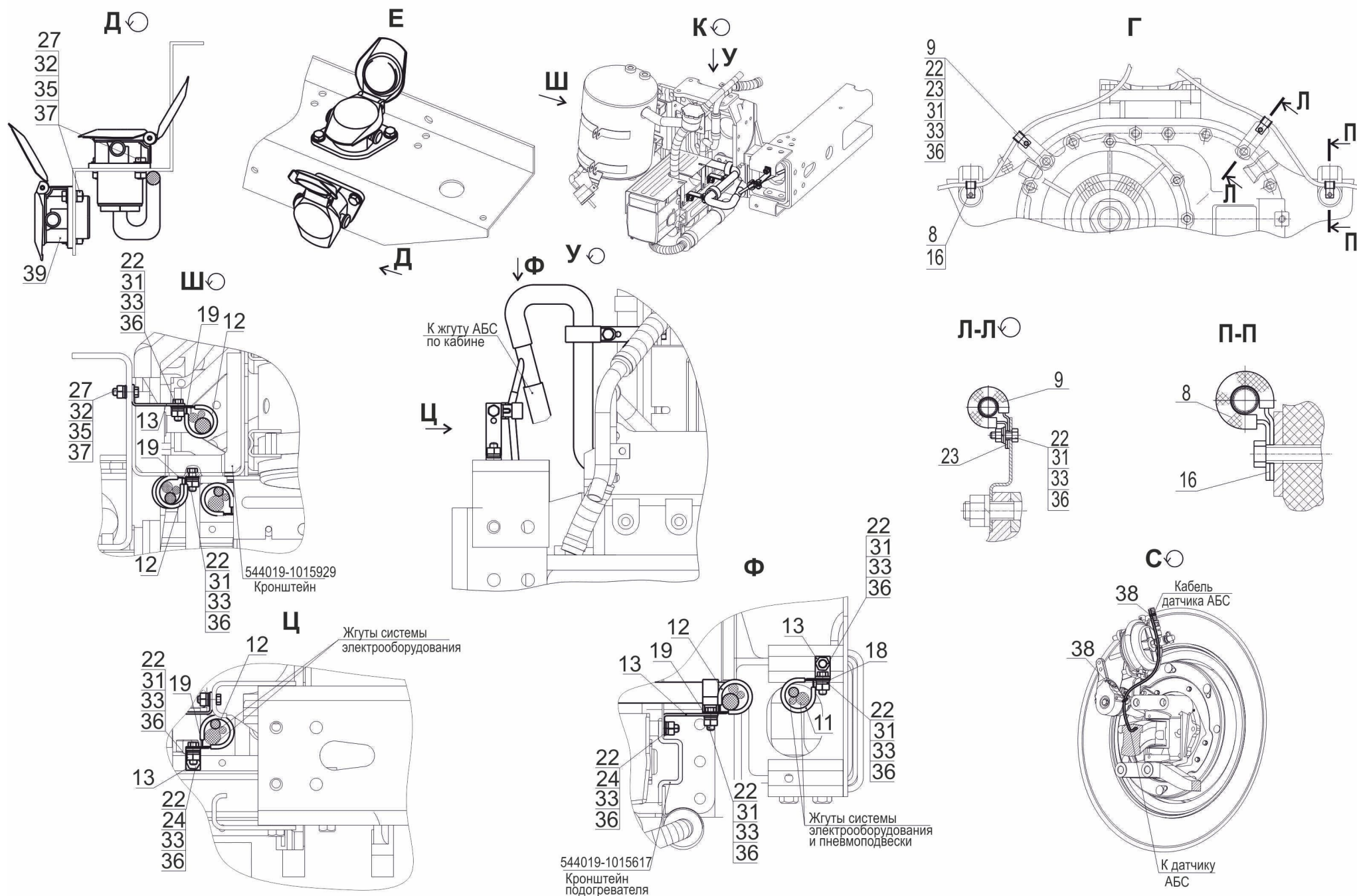


Рис. 213 Установка электрооборудования АБС тормозов 643018-3800040,(-010)
Fig. 213 Setting of electrical equipment ABS brakes 643018-3800040,(-010)

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			643018-3800040	643018-3800040-010
1	544019-3538101	Установка датчика АБС на передних колесах <i>Mounting sensor on front wheel</i>	2	2
2	544019-3700120	Установка электрооборудования АБС по кабине <i>Electrical equipment on cab</i>	1	
2	544019-3700120-010	Установка электрооборудования АБС по кабине <i>Electrical equipment on cab</i>		1
3	643018-3724760	Жгут АБС по шасси <i>Braid on chassis</i>	1	1
5	54402-3724762	Жгут ПБС по шасси <i>Braid on chassis</i>		1
6	54112-3724714-10	Кабель спиральный <i>Cable spiral</i>	1	1
6*	446 008 234 0	Кабель спиральный <i>Cable spiral</i>	x	x
6*	ИФСБ.453724.001	Кабель спиральный <i>Cable spiral</i>	x	x
6*	91924-A	Спиральный кабель <i>Cable spiral</i>	x	x
8	500-1104541-Б	Втулка <i>Bush</i>	2	2
9	500-1104542	Втулка <i>Bush</i>	2	2
11	64227-3506027	Прокладка <i>Gasket</i>	1	1
12	64227-3506028	Прокладка <i>Gasket</i>	4	4
13	5335-3570186-10	Кронштейн <i>Bracket</i>	4	4
16	379166	Кляммер <i>Cramp iron</i>	2	2
18	64221-3724631	Хомут <i>Clamp</i>	1	1
19	64221-3724634	Хомут <i>Clamp</i>	4	4
22	252037	Шайба 6 <i>Washer</i>	10	10
23	315407	Кляммер <i>Cramp iron</i>	2	2
24	370536	Болт М6-6gx30 <i>Bolt</i>	2	2

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			643018-3800040	643018-3800040-010
27	201460	Болт М8-6gx30 <i>Bolt</i>	2	2
28	201456	Болт М8-6gx20 <i>Bolt</i>	3	3
31	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	8	8
32	250510	Гайка М8-6Н <i>Nut</i>	5	5
33	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	10	10
35	252155	Шайба 8П <i>Washer</i>	5	5
36	252154	Шайба 6П <i>Washer</i>	10	10
37	252005	Шайба 8 <i>Washer</i>	5	5
38	TSL-300-S	Кабельная стяжка <i>Buckle cable</i>	30	30
38*	4-160977-2	Лента полиамидная <i>Ribbon polyamide</i>	x	x
39	829994-1	Розетка парковочная <i>Park socket</i>	1	1
39*	141001	Розетка парковочная <i>Park socket</i>	x	x
39*	446 008 600 2	Парковочная розетка <i>Park socket</i>	x	x
39*	АДЮИ.685119.012	Парковочная розетка <i>Park socket</i>	x	x
39*	ЦСНК.305363.001	Вилка парковочная ВП48 <i>Park fork</i>	x	x
40	441 040 013 0	Датчик давления <i>Pressure sensor</i>	1	1
41	472 172 626 0	Тормозной клапан ASR <i>Brake valve</i>		1
42	472 195 055 0	Модулятор АБС <i>Modulator ABS</i>	4	4

*-Допускается замена
* Admissible replacement

Рис. 214 Установка датчика АБС с кабелем на переднем колесе 544019-3538101
Fig. 214 Mounting of ABS sensor with the cable on the front wheel 544019-3538101

544019-3538101
544019-3538101-010

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity	
			544019-3538101	544019-3538101-010
1	438041-3724763	Датчик АБС с кабелем ABS sensor , cable included	1	-
	438041-3724763-010		-	1
3	899 760 510 4	Втулка пружинная Spring bush	1	-
	АДЮИ.753621.002		-	1

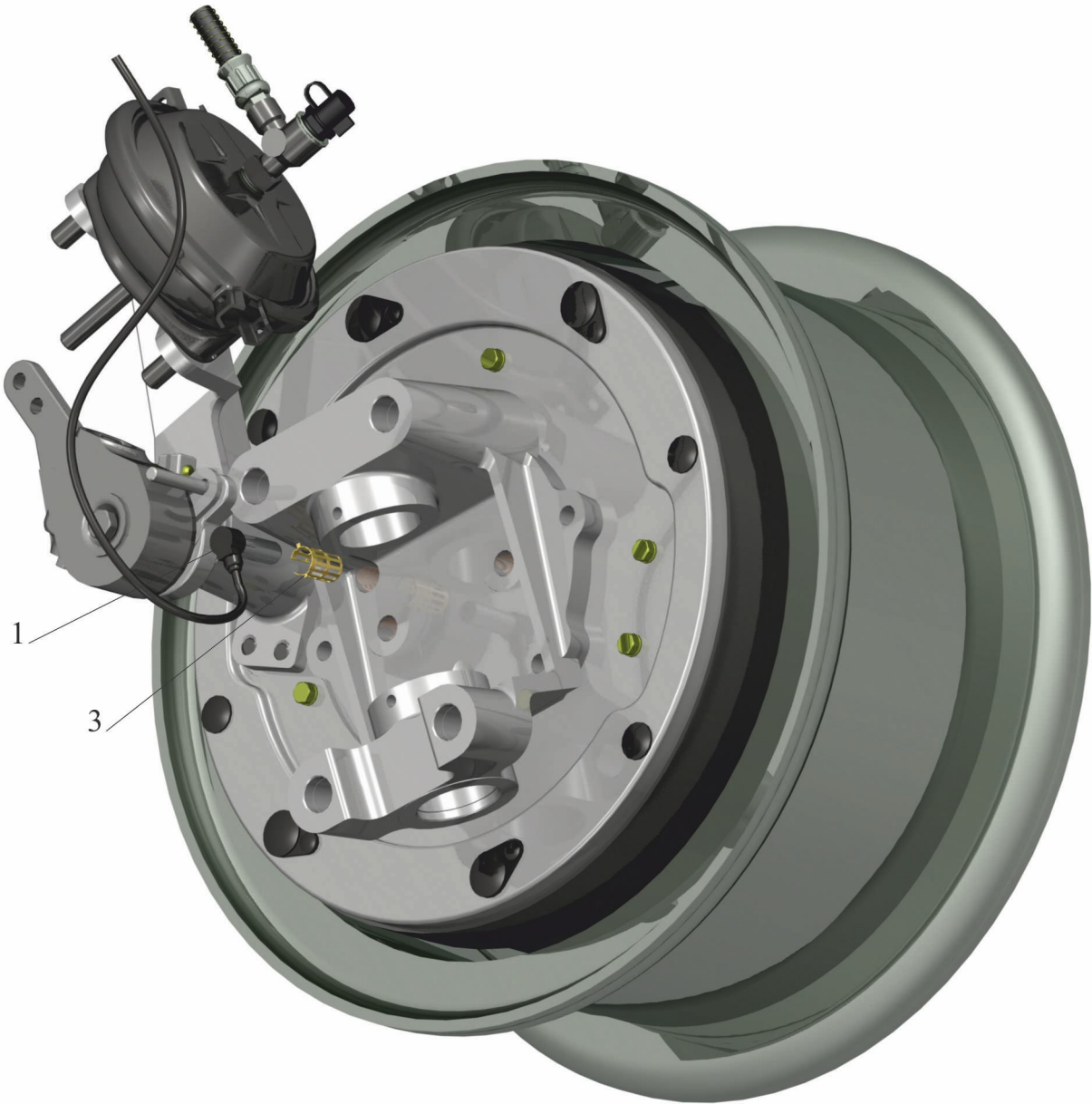


Рис. 215 Установка электрооборудования АБС по кабине 5440Е9-3700120 (лист 2)
 Fig. 215 Setting electrical equipment ABS on cabin 5440E9-3700120 (page 2)

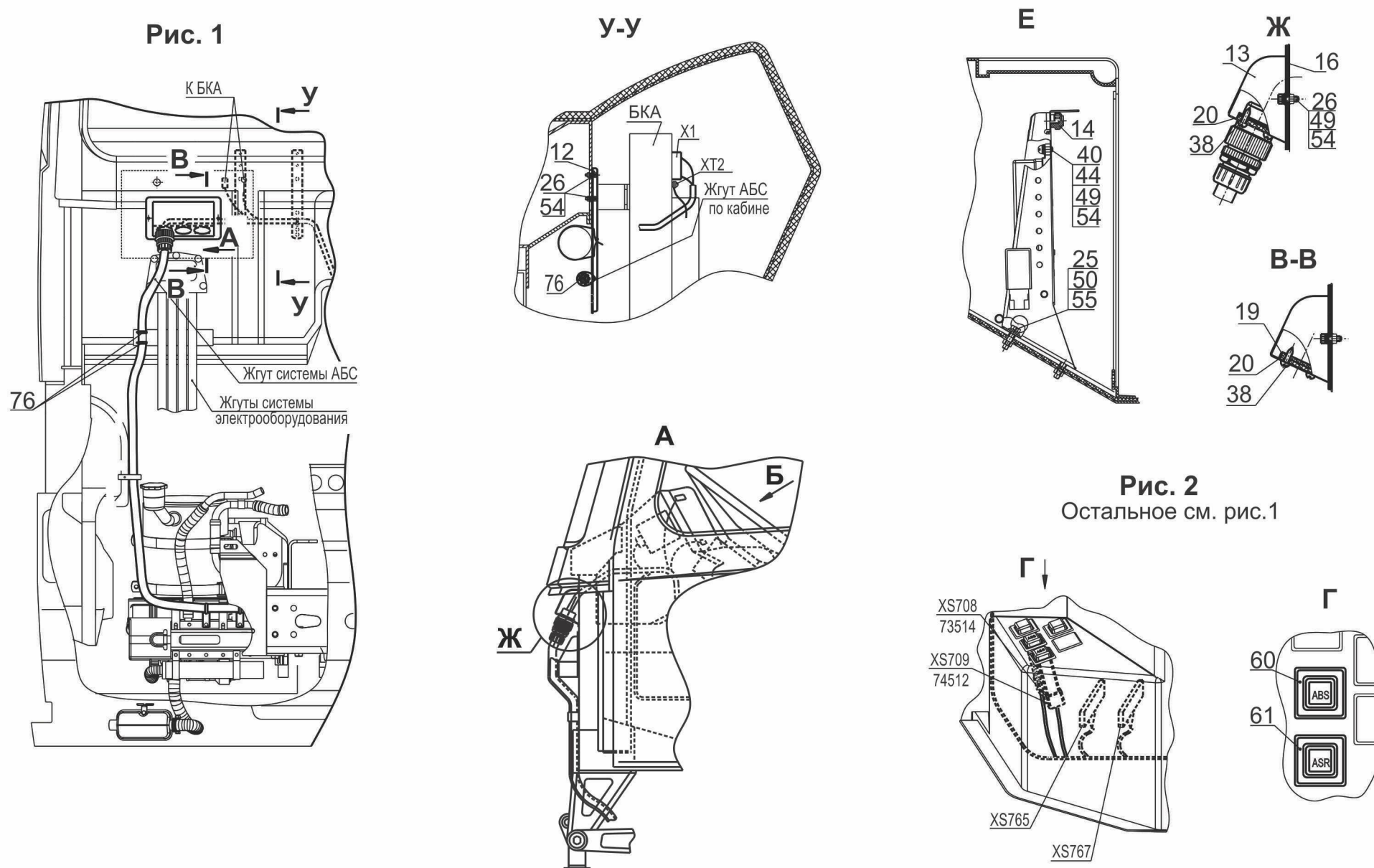


Рис.215 Установка электрооборудования АБС по кабине 544019-3700120

Fig.215 Setting electrical equipment ABS on a cabin 544019-3700120

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			544019- 3700120	544019- 3700120- 010
1	544019-3724610	Жгут АБС по кабине <i>Plait ABS on a cabin</i>	1	1
2	5440A9-3724611	Жгут АБС к реле и предохранителям <i>Plait ABS</i>	1	1
4	54402-3870024	Кронштейн <i>Bracket</i>	1	1
5	54402-3870025	Кронштейн <i>Bracket</i>	1	1
6	534019-3870006	Кронштейн электронных блоков <i>Bracket</i>	1	1
8	54402-3870070-020	Панель щитка приборов <i>Panel of board devices</i>	1	1
10	6430-5325264	Держатель <i>Holder</i>	2	2
12	54402-3870023	Кронштейн крепления жгутов <i>Bracket</i>	2	2
13	54402-3724615	Накладка <i>Clamp plate</i>	1	1
14	6422-3724544	Гайка <i>Nut</i>	2	2
16	54402-3870030	Прокладка <i>Gasket</i>	1	1
19	54402-3870033	Заглушка <i>Plug</i>	2	2
20	54402-3870034	Прокладка <i>Gasket</i>	2	2
22	54402-3870063	Панель реле и предохранителей <i>Panel of relay and safety devices</i>	1	1
23	54402-3903175	Табличка информационная <i>Tablet informational</i>	1	1
24	54402-3903175-010	Табличка информационная <i>Tablet informational</i>	1	1
25	370536	Болт М8-6gx30 <i>Bolt</i>	4	4
26	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	6	6
31	220077	Винт М5-6gx10 <i>Screw</i>	1	1
32	373762	Винт 2-5x2x25.10 <i>Screw</i>	2	2
38	240836	Винт 5x12 <i>Screw</i>	16	16
40	220105	Винт М6-6gx16 <i>Screw</i>	6	6
42	220109	Винт М6-6gx25 <i>Screw</i>	4	4

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			544019- 3700120	544019- 3700120- 010
43	250464	Гайка М5-6Н <i>Nut</i>	1	1
44	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	7	7
46	260000	Палец 5x12 <i>Pin</i>	2	2
47	258013	Шплинт 2x16 <i>Cotter pin</i>	2	2
48	252003	Шайба 5 <i>Washer</i>	3	3
49	252004	Шайба 6 <i>Washer</i>	12	12
50	252005	Шайба 8 <i>Washer</i>	4	4
52	252133	Шайба 5Т <i>Washer</i>	1	1
54	252154	Шайба 6 Л <i>Washer</i>	16	16
55	252155	Шайба 8 Л <i>Washer</i>	4	4
56	446 016 002 0	Инфомодуль <i>Information module</i>	1	1
58	446 004 630 0	Электронный блок управления <i>Electronics control unit</i>	1	1
58*	446 004 324 0	Электронный блок <i>Electronics control unit</i>	x	x
60	3037.00.00.000-14	Выключатель 3037-02.53 <i>Switch</i>	1	1
60*	86.3710000-58	Выключатель 86.3710-02.58 <i>Switch</i>	x	x
61	3037.00.00.000-15	Выключатель 3037-02.54 <i>Switch</i>		1
61*	86.3710000-59	Выключатель 86.3710-02.59 <i>Switch</i>		x
65	ЦИКС.642241.001-01	Выключатель ВК 12-1-01 <i>Switch</i>	1	1
65*	LD09D03	Выключатель диагностики <i>Switch</i>	x	x
65*	2812.3710-01	Выключатель 3037-02.53 <i>Switch</i>	x	x
68	ИКСУ.646114.017	Блок предохранителей БП-3-03 <i>Block of safety devices</i>	2	2
68*	ИФСБ.646114.001-07	Блок предохранителей Б4.3722.1.14 <i>Block of safety devices</i>	x	x
70	35.3722-000	Предохранитель плавкий <i>Safety fuse fusible</i>	5	5

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			544019- 3700120	544019- 3700120- 010
70*	0287005.L	Предохранитель плавкий <i>Safety fuse fusible</i>	x	x
70*	0600410	Предохранитель плавкий 5 A <i>Safety fuse fusible</i>	x	x
70*	ATS5	Предохранитель плавкий <i>Safety fuse fusible</i>	x	x
71	35.3722-000.02	Предохранитель плавкий <i>Safety fuse fusible</i>	1	1
71*	0287010.L	Предохранитель плавкий <i>Safety fuse fusible</i>	x	x
71*	0600430	Предохранитель плавкий 10 A <i>Safety fuse fusible</i>	x	x
71*	ATS10	Предохранитель плавкий <i>Safety fuse fusible</i>	x	x
72	35.3722-000.03	Предохранитель плавкий <i>Safety fuse fusible</i>	2	2
72*	0287015.L	Предохранитель плавкий <i>Safety fuse fusible</i>	x	x
72*	0600440	Предохранитель плавкий 15 A <i>Safety fuse fusible</i>	x	x
72*	ATS15	Предохранитель плавкий <i>Safety fuse fusible</i>	x	x
76	8320235	Кабельная стяжка TSL-290-SC <i>Cable rod</i>	14	14
76*	25317	Кабельная стяжка <i>Cable rod</i>	x	x
76*	ИФШБ.453724.240-07	Стяжка кабельная 7.5x300 <i>Cable rod</i>	x	x
76*	110-133500	Кабельная стяжка <i>Cable rod</i>	x	x
76*	4-160977-2	Лента полиамидная <i>Ribbon polyamide</i>	x	x

*- допускается замена

*- *padding changing*

Рис. 216 Установка электрооборудования ЭСУ двигателя 544018-3800060, (-010) (лист 1)
 Fig. 216 Installation of electronic control system of the engine 544018-3800060, (-010) (page 1)

Рис. 1

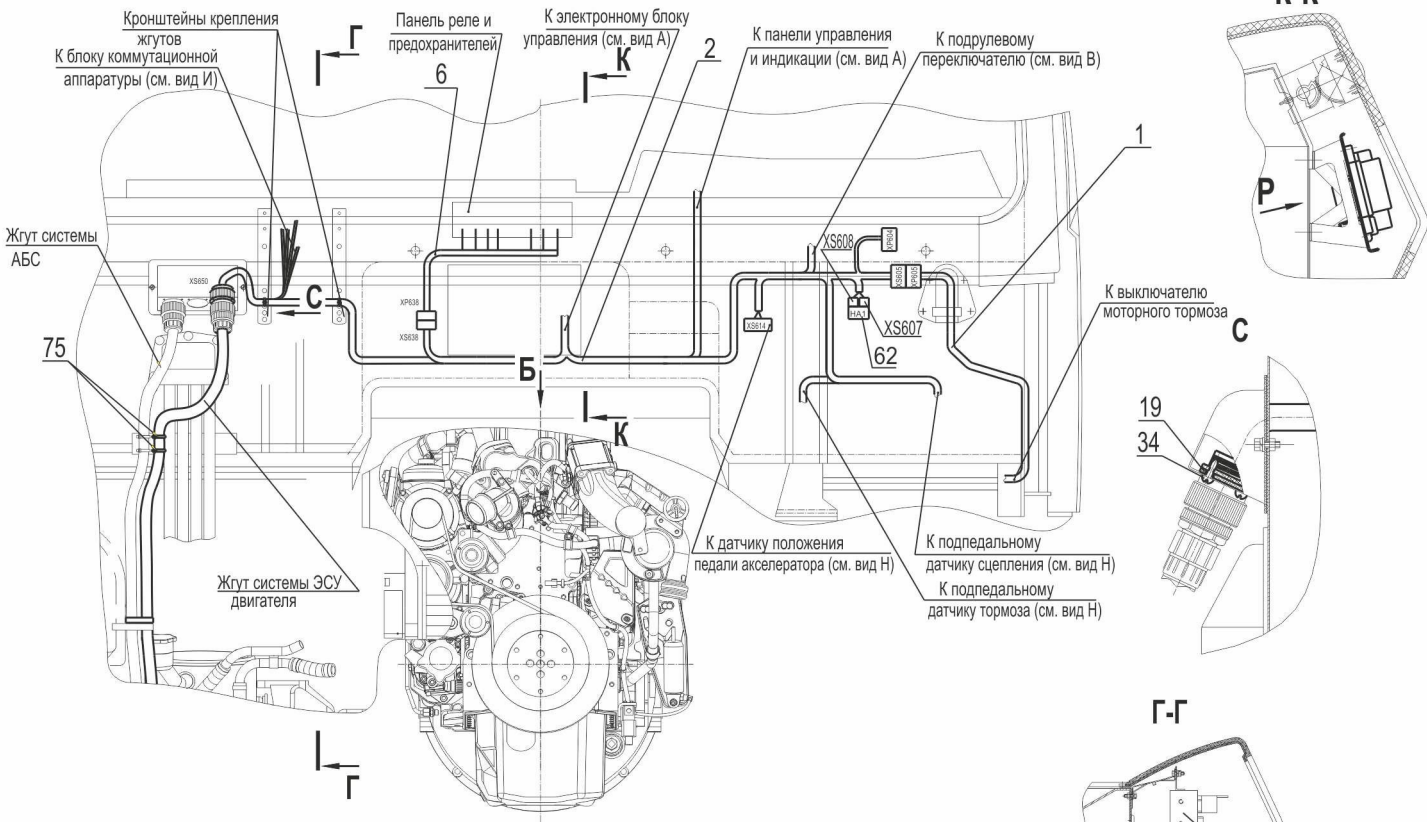
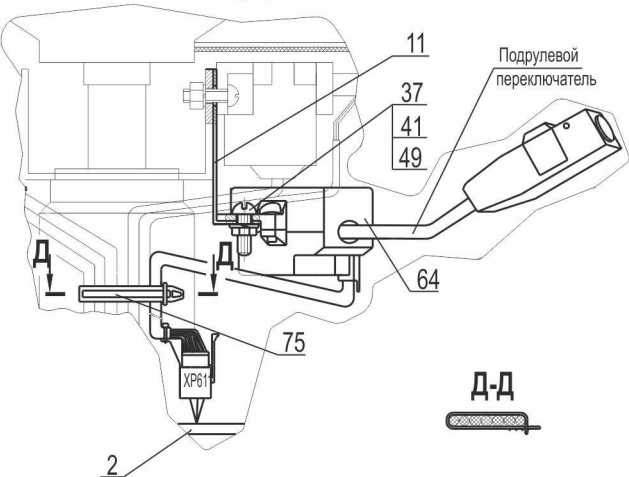
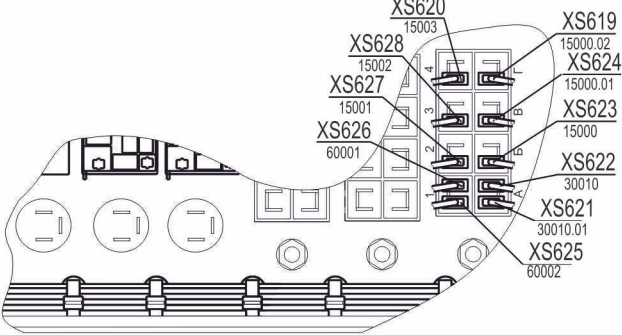


Рис. 2
В



Р



Г-Г



Исп.	Обозначение	Рис	Примечание
-	544018-3800060	1, 2, 3	"Круиз-контроль" есть
1	544018-3800060-010	1	"Круиз-контроль" нет

Рис. 216 Установка электрооборудования ЭСУ двигателя 544018-3800060, (-010) (лист 2)
 Fig. 216 Installation of electronic control system of the engine 544018-3800060, (-010) (page 2)

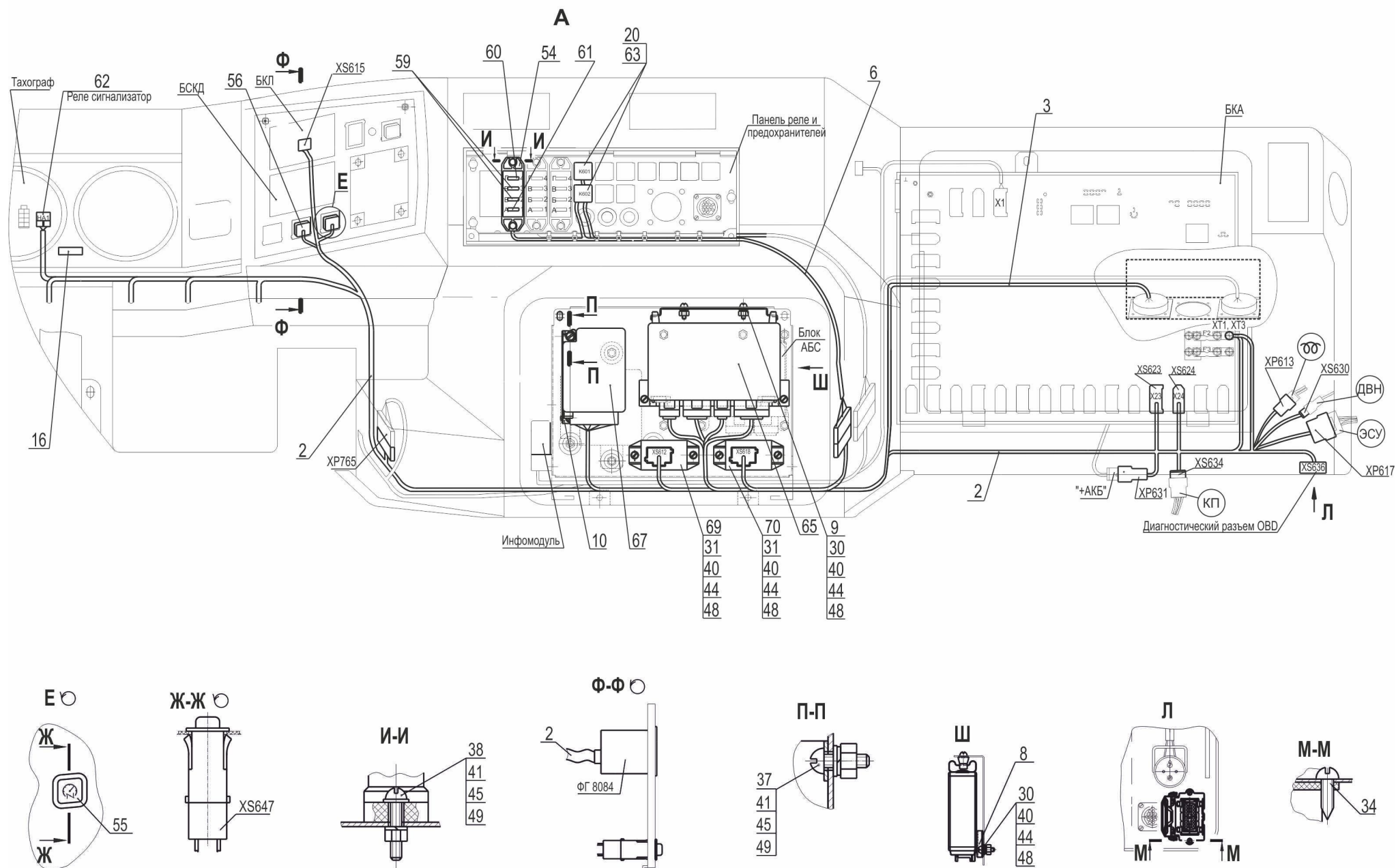


Рис. 216 Установка электрооборудования ЭСУ двигателя 544018-3800060, (-010) (лист 3)
 Fig. 216 Installation of electronic control system of the engine 544018-3800060, (-010) (page 3)

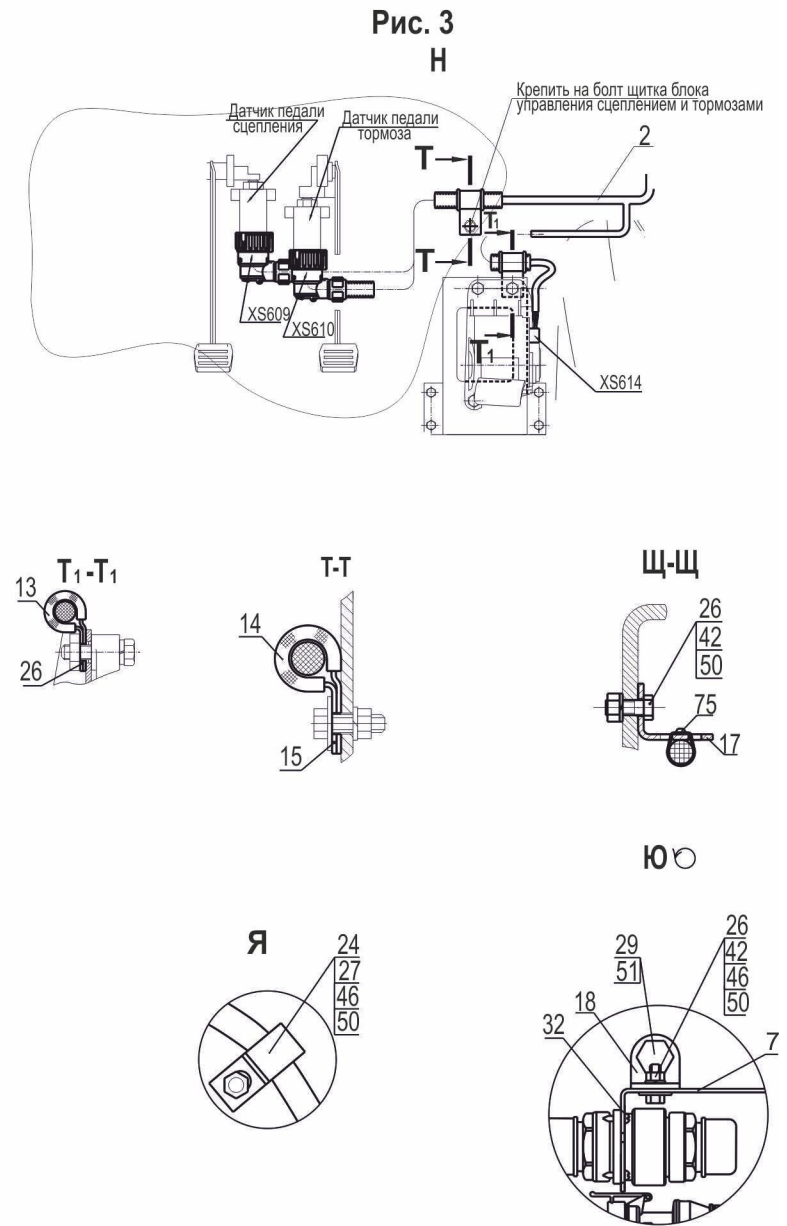
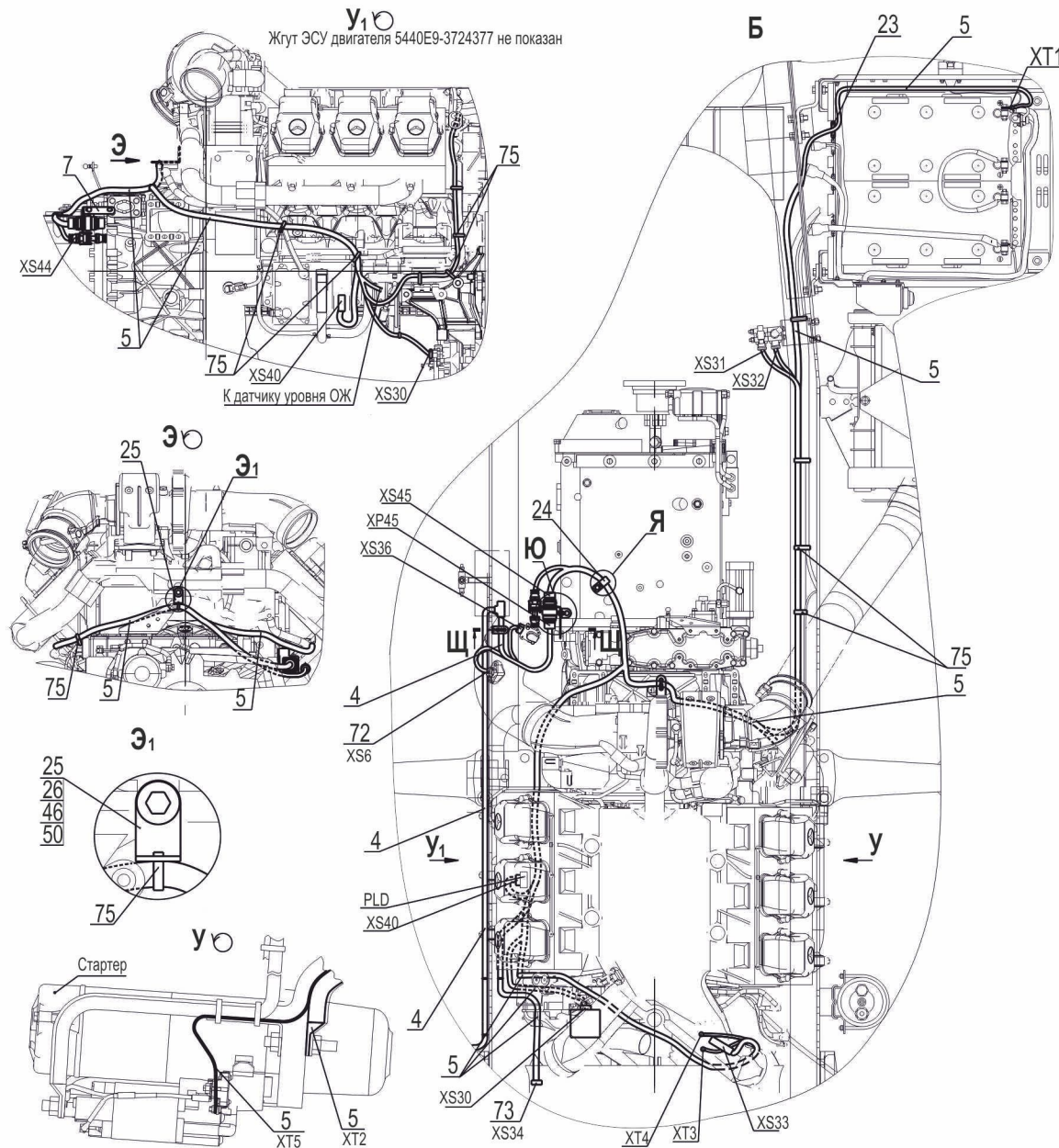


Рис. 216 Установка электрооборудования ЭСУ двигателя 544018-3800060, (-010)
Fig. 216 Installation of electronic control system of the engine 544018-3800060, (-010)

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			544018-3800060	544018-3800060-010
1	534019-3724373	Жгут моторного тормоза ЭСУ двигателя <i>Braid of motor brake of electronic control system of the engine</i>	1	1
2	544018-3724376-020	Жгут по кабине ЭСУ двигателя <i>Braid on cabin of electronic control system of the engine</i>	1	
2	544018-3724376-030	Жгут по кабине ЭСУ двигателя <i>Braid on cabin of electronic control system of the engine</i>		1
4	643018-3724377-000	Жгут ЭСУ двигателя <i>Braid of electronic control system of the engine</i>	1	1
5	5440E9-3724377-030	Жгут ЭСУ двигателя <i>Braid of electronic control system of the engine</i>	1	1
6	534019-3724378	Жгут реле и предохранителей ЭСУ двигателя <i>Braid of the relay and safety locks of electronic control system of the engine</i>	1	1
7	5440E9-3870015	Кронштейн разъема двигателя <i>Bracket</i>	1	1
8	534019-3870036	Кронштейн <i>Bracket</i>	1	1
9	544019-3870088	Кронштейн <i>Bracket</i>	1	1
10	534019-3870092	Кронштейн <i>Bracket</i>	1	1
11	54402-3870016	Кронштейн подрулевого переключателя <i>Bracket</i>	1	
12	64221-3570037	Прокладка <i>Gasket</i>	1	1
13	64227-3506025	Прокладка <i>Gasket</i>	1	1
14	64227-3506026	Прокладка <i>Gasket</i>	1	
15	64221-3724630	Хомут <i>Clamp</i>	1	
16	543208-3903188-008	Табличка ограничения скорости <i>Limitation placard of speed</i>	1	1
17	64302-3724702	Кронштейн <i>Bracket</i>	1	1
18	64302-3724703	Кронштейн <i>Bracket</i>	1	1

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			544018-3800060	544018-3800060-010
19	54402-3870034	Прокладка <i>Gasket</i>	1	1
20	4370-3870075	Рамка колодки реле <i>Frame of jack block</i>	2	
21	64221-3570039	Прижим <i>Hold-down</i>	1	1
22	643008-3506052	Кронштейн <i>Bracket</i>	1	1
23	6430-3724065	Втулка <i>Bush</i>	1	1
24	5440E9-3870093	Прижим <i>Hold-down</i>	1	1
25	543268-3724294	Кронштейн <i>Bracket</i>	1	1
26	379173	Кляммер <i>Clamp</i>	1	1
27	201456	Болт М8-6gx20 <i>Bolt</i>	3	3
28	201458-01	Болт М8-6gx25 <i>Bolt</i>	1	1
29	201538	Болт М12-6gx25 <i>Bolt</i>	1	1
30	220080	Винт М5-6gx16 <i>Screw</i>	4	4
31	220082	Винт М5-6gx20 <i>Screw</i>	4	4
32	240618	Винт 4x12 <i>Screw</i>	4	4
34	240037	Винт 5x16 <i>Screw</i>	6	6
37	220105	Винт М6-6gx16 <i>Screw</i>	4	2
38	220109	Винт М6-6gx25 <i>Screw</i>	2	2
40	250464	Гайка М5-6Н <i>Nut</i>	8	8
41	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	6	4
42	250510	Гайка М8-6Н <i>Nut</i>	2	2
44	252003	Шайба 5 <i>Washer</i>	8	8
45	252004	Шайба 6 <i>Washer</i>	4	4
46	252038	Шайба 8 <i>Washer</i>	3	3
48	252133	Шайба 5Т <i>Washer</i>	8	8

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			544018- 3800060	544018- 3800060- 010
49	252154	Шайба 6Л <i>Washer</i>	6	4
50	252135	Шайба 8Т <i>Washer</i>	4	4
51	252157	Шайба 12Л <i>Washer</i>	1	1
54	ИКСУ.646114.017	Блок предохранителей БП-3-03 <i>Block of fuses</i>	1	1
54*	ИФСБ.646114.001-07	Блок предохранителей Б4.3722.1.14 <i>Block of fuses</i>	x	x
55	3037.00.00.000-42	Выключатель <i>Switch</i>	1	
56	3037.00.00.000-53	Выключатель 3037-10 <i>Switch</i>	1	1
57	ЦИКС642241025-01	Выключатель ВКП-31 <i>Switch</i>	1	1
59	35.3722-000	Предохранитель плавкий <i>Safety device fusible</i>	2	2
59*	0287005.L	Предохранитель плавкий <i>Safety device fusible</i>	x	x
59*	0600410	Предохранитель плавкий 5 А <i>Safety device fusible</i>	x	x
59*	ATS5	Предохранитель плавкий <i>Safety device fusible</i>	x	x
61	35.3722-000.03	Предохранитель плавкий <i>Safety device fusible</i>	1	1
61*	0287015.L	Предохранитель плавкий <i>Safety device fusible</i>	x	x
61*	0600440	Предохранитель плавкий 15 А <i>Safety device fusible</i>	x	x
61*	ATS15	Предохранитель плавкий <i>Safety device fusible</i>	x	x
62	733.3747.000-10	Реле сигнализатор 733.3747-10 <i>Relay indicator</i>	1	1

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			544018- 3800060	544018- 3800060- 010
63	751.3777.000-01	Реле 751.3777-01 <i>Relay</i>	2	
63*	5-1393302-1	Реле <i>Relay</i>	x	
64	A0611-060-00	Переключатель подрулевой <i>Switch</i>	1	
65	A 000 446 82 35	Электронный блок управления ADM3 (SW11) <i>Electronic block of management</i>	1	1
67	A 000 446 14 07	Электронный блок ЭФУ (FLA) <i>The electronic block</i>	1	1
69	A 035 545 23 26	Разветвитель CAN <i>Splitter</i>	1	1
69*	ЦИКС.465275.001	Разветвитель CAN <i>Splitter</i>	x	x
70	A 027 545 12 26	Разветвитель CAN <i>Splitter</i>	1	1
70*	ЦИКС.465275.001-01	Разветвитель CAN с резистором <i>Splitter</i>	x	x
73	A 942 542 02 17	Датчик уровня ОЖ <i>Gauge of level</i>	1	1
75	8320235	Кабельная стяжка TSL-290-SC <i>Cable coupler</i>	30	30
75*	25317	Кабельная стяжка <i>Cable coupler</i>	x	x
75*	ИФСБ.453724.240-07	Стяжка кабельная 7.5x300 <i>Cable coupler</i>	x	x
75*	110-133500	Кабельная стяжка <i>Cable coupler</i>	x	x
75*	4-0160977-2	Лента полиамидная <i>Tape polyamide</i>	x	x

*- допускаемая замена
permissible replacement

Рис. 217 Установка противооткатных упоров 643018-3900037
 Fig. 217 Installation of buffer stops 643018-3900037

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	5432-3927010	Упор противооткатный <i>Emphasis anti-recoil</i>	2
2	500-3927059	Скюба <i>Clamp</i>	2
3	643018-3927026	Опора	2
4	64221-3927062	Держатель опоры	2
5	200315	Болт М10-6gx40 <i>Bolt</i>	4
6	250512	Гайка М10-6Н <i>Nut</i>	4
7	252136	Шайба 10 ОТ <i>Washer</i>	4

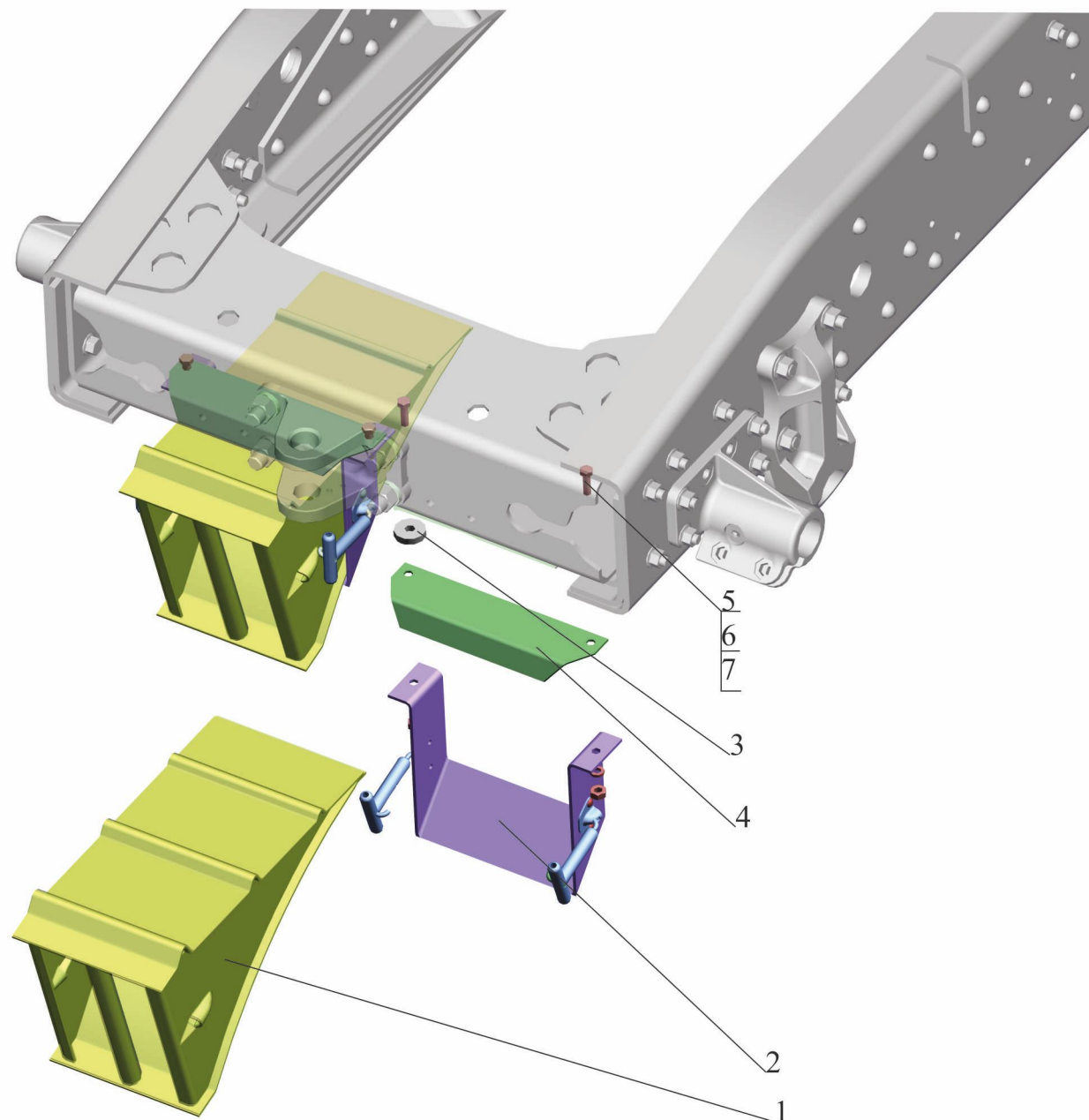


Рис. 218 Установка огнетушителя 6430-3910040
 Fig.218 Installation of fire extinguisher 6430-3910040

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
1.	64229-3910020	Кронштейн крепления огнетушителя <i>Bracket</i>	1
4	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	2
5.	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	2
6	252037	Шайба 6 <i>Washer</i>	4
7	252134	Шайба 6Т <i>Washer</i>	2
8.*	ОУ-2	Огнетушитель ОУ-2 <i>Fire extinguisher</i>	1

*-по требованию потребителя
 at the customer's request

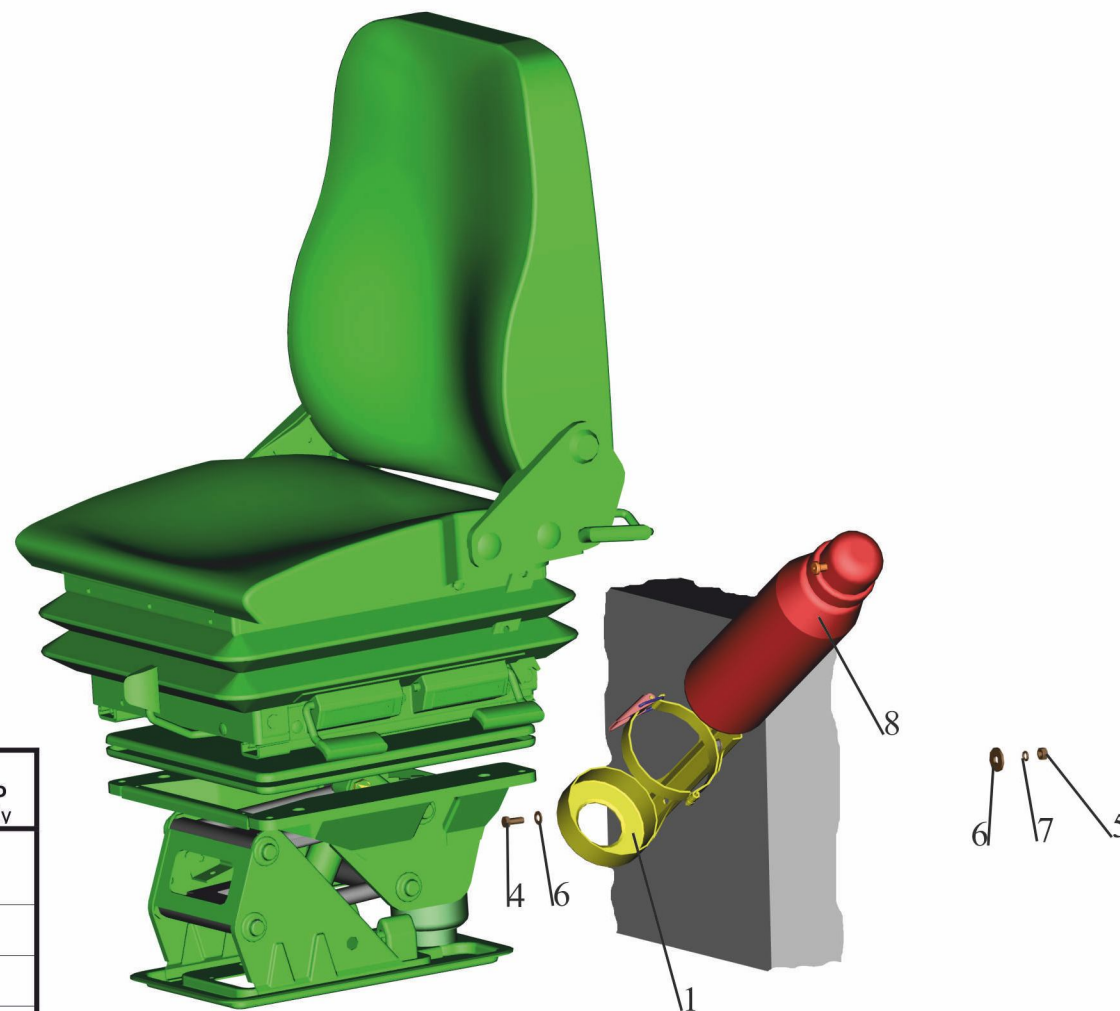


Рис. 219 Установка кабины
Fig. 219 Installation of cab

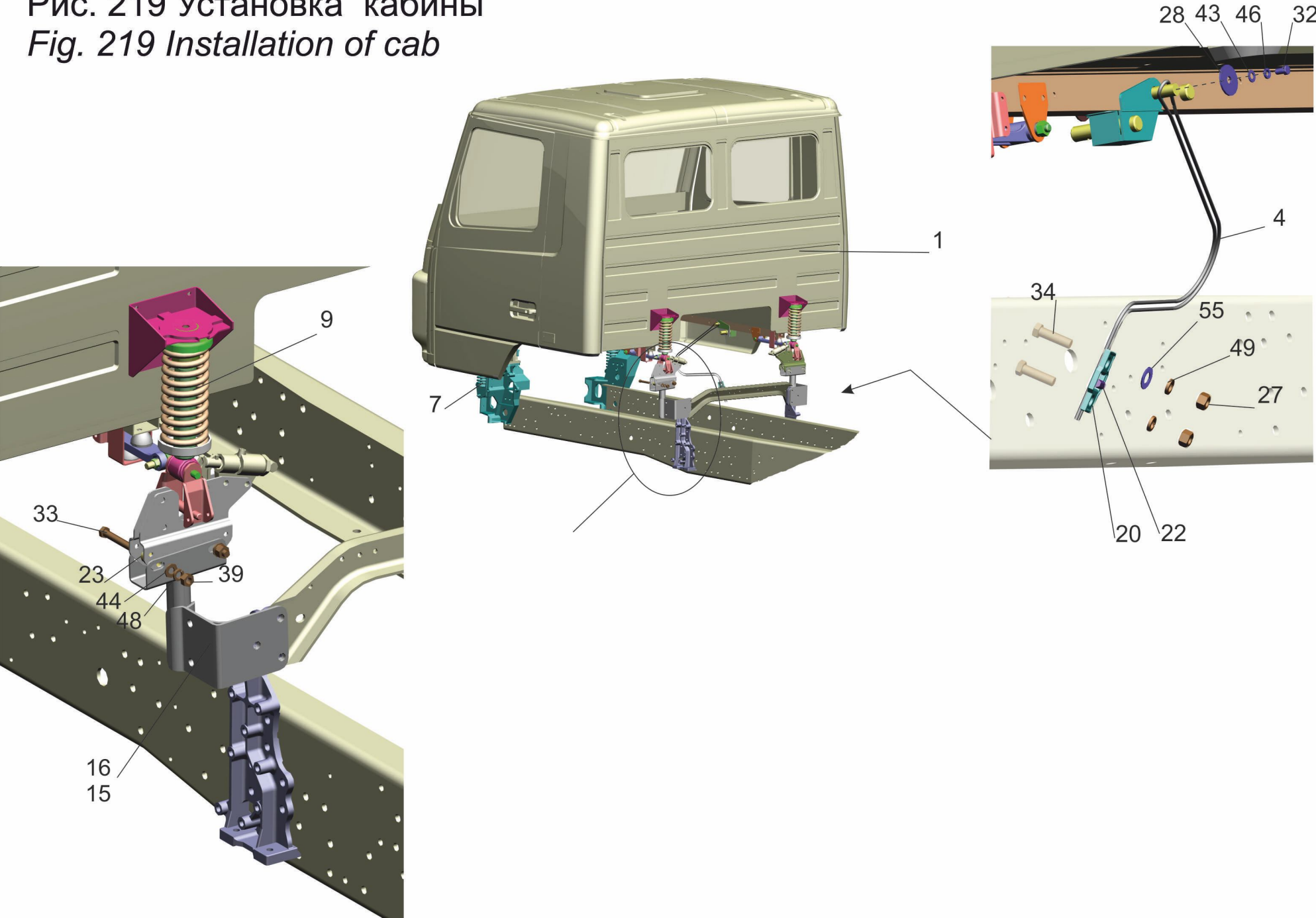


Рис. 219 Установка кабины 544019-5000002-010

Fig.219 Installation of cab

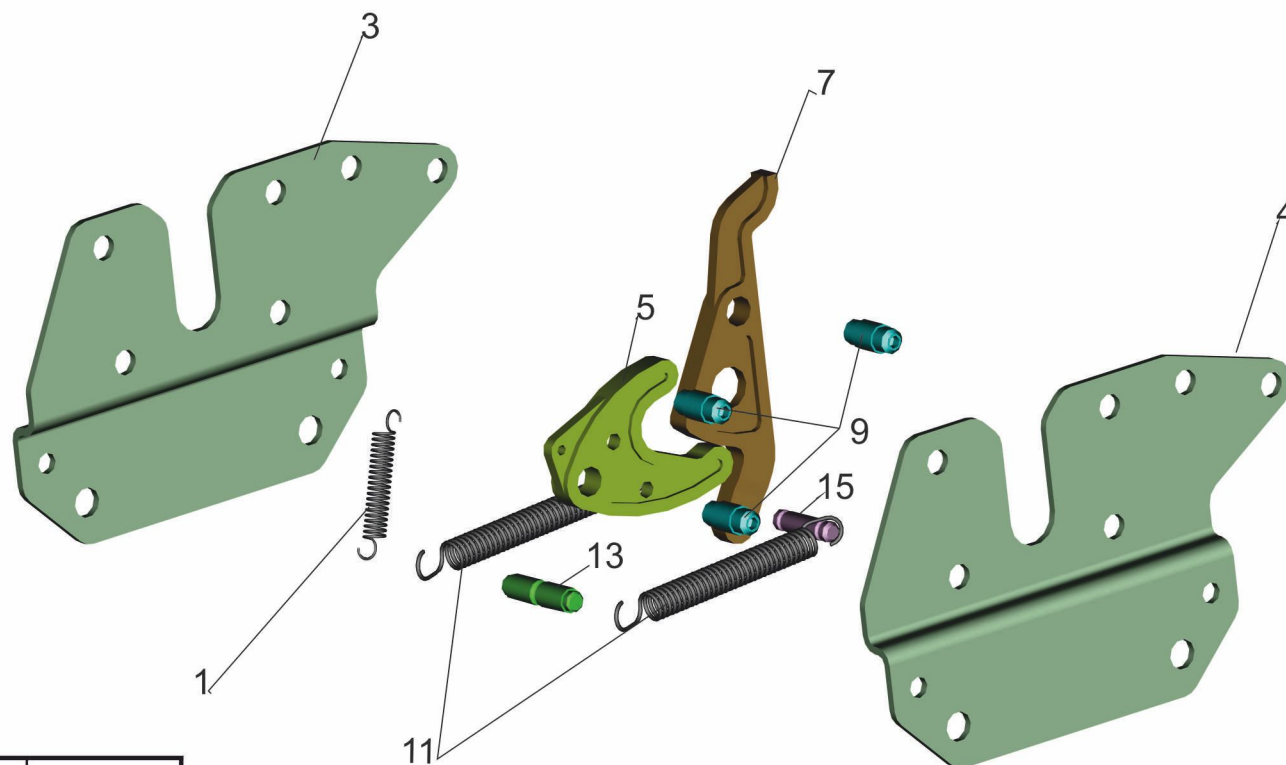
Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-тво Quantity
1	544019-5000012-000	Кабина <i>Cab</i>	1
4	6430-5001215	Трос <i>Cable</i>	1
6	6501-5001550	Механизм запорный <i>Clock mechanism</i>	2
7	643019-5001700-010	Переднее подрессоривание <i>Front springing</i>	1
9	6501-5001800-010	Заднее подрессоривание <i>Rear springing</i>	1
15	643019-5001810	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
16	643019-5001811	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
20	5440-5001264	Зажим троса <i>Clip cable</i>	1
22	500A-5001270	Вкладыш <i>Loose leaf</i>	1
23	500A -5001558	Втулка <i>Bush</i>	4
27	374727	Гайка M16x1.5-6H <i>Nut</i>	1
28	375853	Шайба 12 <i>Washer</i>	1
30	379839-20	Угольник <i>Square</i>	1

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-тво Quantity
32	201495	Болт M10-6gx20 <i>Bolt</i>	1
33	201600	Болт M14-6gx85 <i>Bolt</i>	4
34	371342	Болт M16x1.5-6gx50 <i>Bolt</i>	1
38	250512	Гайка M10-6H <i>Nut</i>	1
39	250558	Гайка M14-6H <i>Nut</i>	4
43	252006	Шайба 10 <i>Washer</i>	1
	A.10.04.019*	Шайба A.10.04.019 <i>Washer</i>	1
44	252016	Шайба 14 <i>Washer</i>	8
46	252136	Шайба 10 ОТ <i>Washer</i>	1
48	252138	Шайба 14 ОТ <i>Washer</i>	8
49	252139	Шайба 16 ОТ <i>Washer</i>	10
51	252156	Шайба 10 Л <i>Washer</i>	1
55	252017	Шайба 16 <i>Washer</i>	1

*- дополнительная замена

*- additional replacement

Рис.220 Запорный механизм кабины 6501-5001550
 Fig.220 Cab lock mechanism 6501-5001550



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1.	500-1310075	Пружина <i>Spring</i>	1
3.	6501-5001562	Щека запорного механизма <i>Cheek plate</i>	1
4.	6501-5001563	Щека запорного механизма <i>Cheek plate</i>	1
5.	6430-5001566	Захват <i>Grip</i>	1
7.	6501-5001572	Кулачок <i>Cam</i>	1
9.	500A-5001574	Ось кулачка <i>Cam axle</i>	3
11.	500A-5001578	Пружина <i>Spring</i>	2
13.	5336-5001584	Ось <i>Axle</i>	1
15.	500A-5001614	Ось <i>Axle</i>	1

Рис. 221 Переднее подрессоривание кабины 643019-5001700-010
 Fig. 221 Front springing the cab 643019-5001700-010

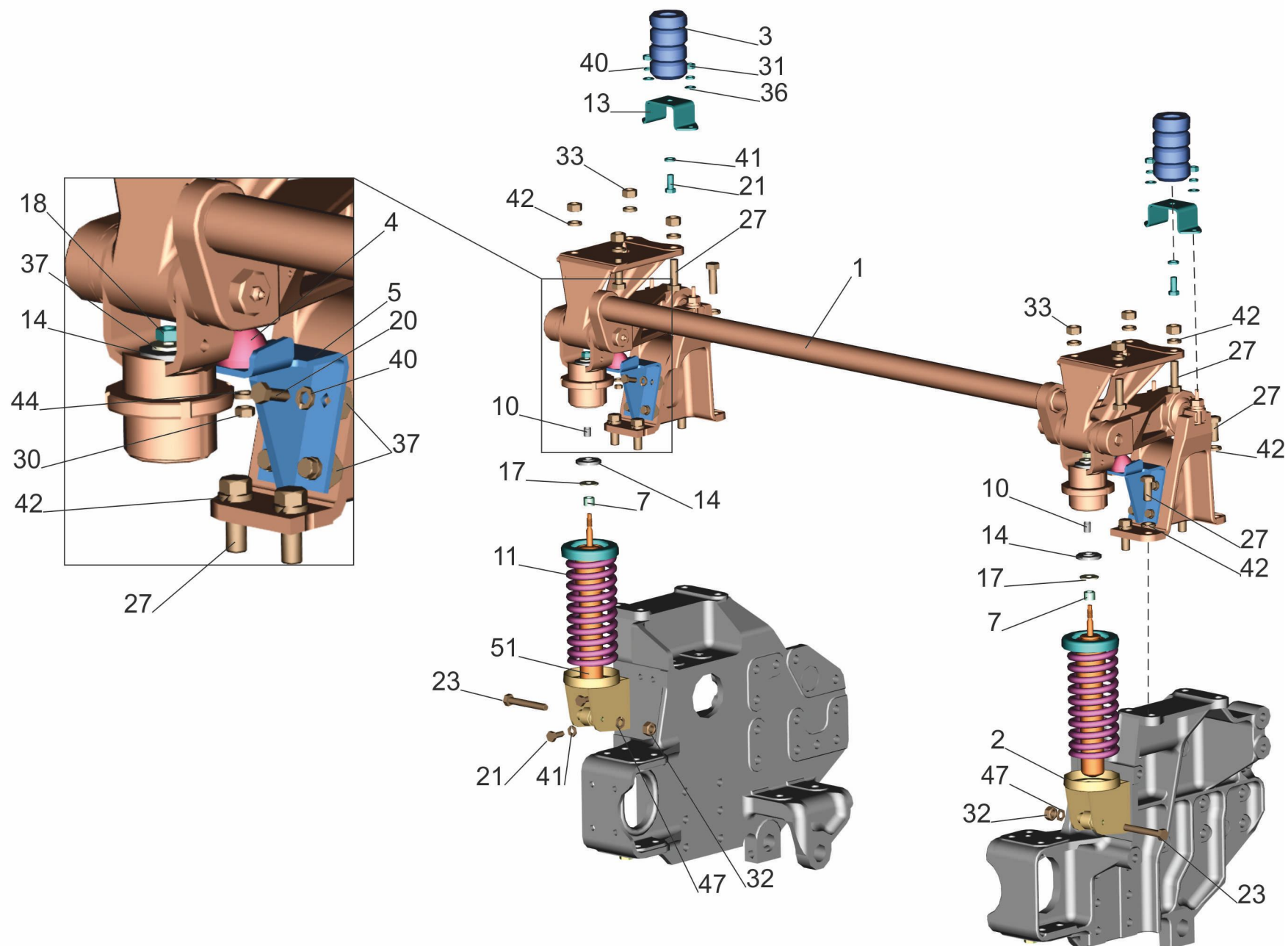


Рис. 221 Переднее подрессоривание кабины 643019-5001700-010

Fig. 221 Front springing the cab 643019-5001700-010

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	643019-5001702-010	Переднее подрессоривание <i>Front springing</i>	1
2	6430-5001738-010	Кронштейн <i>Bracket</i>	2
3	5336-5001766-01	Буфер <i>Buffer</i>	2
4	5336-5001840	Буфер <i>Buffer</i>	2
5	643019-5001892	Кронштейн <i>Bracket</i>	2
7	4370-6847150	Втулка <i>Bushing</i>	2
10	6430-5001083	Втулка распорная короткая <i>Bush thrust short</i>	2
11	5336-5001730-01	Пружина передняя <i>Spring front</i>	2
13	6430-5001768	Кронштейн <i>Bracket</i>	2
14	6430-5001896-010	Прокладка <i>Gasket</i>	4
15	6501-5001772	Чашка верхняя <i>Cup</i>	2
17	252045-10	Шайба 12 <i>Washer</i>	2
18	374377	Гайка М10х1.25-6Н <i>Nut</i>	2
20	201497	Болт М10-6gx25 <i>Bolt</i>	8
21	201538	Болт М12-6gx25 <i>Bolt</i>	6
23	201600	Болт М14-6gx85 <i>Bolt</i>	2
25	202121	Болт М16-6gx45 <i>Bolt</i>	8
27	372629	Болт М16х1.5-6gx45 <i>Bolt</i>	8
30	250510	Гайка М8-6Н <i>Nut</i>	2
31	250512	Гайка М10-6Н <i>Nut</i>	4
32	250558	Гайка М14-6Н <i>Nut</i>	2
33	250560	Гайка М16-6Н <i>Nut</i>	8
36	252006	Шайба 10 <i>Washer</i>	4
36*	A.10.04.019	Шайба А.10.04.019 <i>Washer</i>	Доп. зам.

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
37	252039	Шайба 10 <i>Washer</i>	10
40	252136	Шайба 10 ОТ <i>Washer</i>	12
41	252137	Шайба 12 ОТ <i>Washer</i>	6
42	252139	Шайба 16 ОТ <i>Washer</i>	16
44	252155	Шайба 8Л <i>Washer</i>	2
46	252156	Шайба 10Л <i>Washer</i>	2
47	252158	Шайба 14Л <i>Washer</i>	2
51	20.5001010-10	Амортизатор подвески кабины <i>Shock-absorber</i>	2

Рис. 222 Переднее подрессоривание 643019-5001702-010
Fig. 222 Front springing 643019-5001702-010

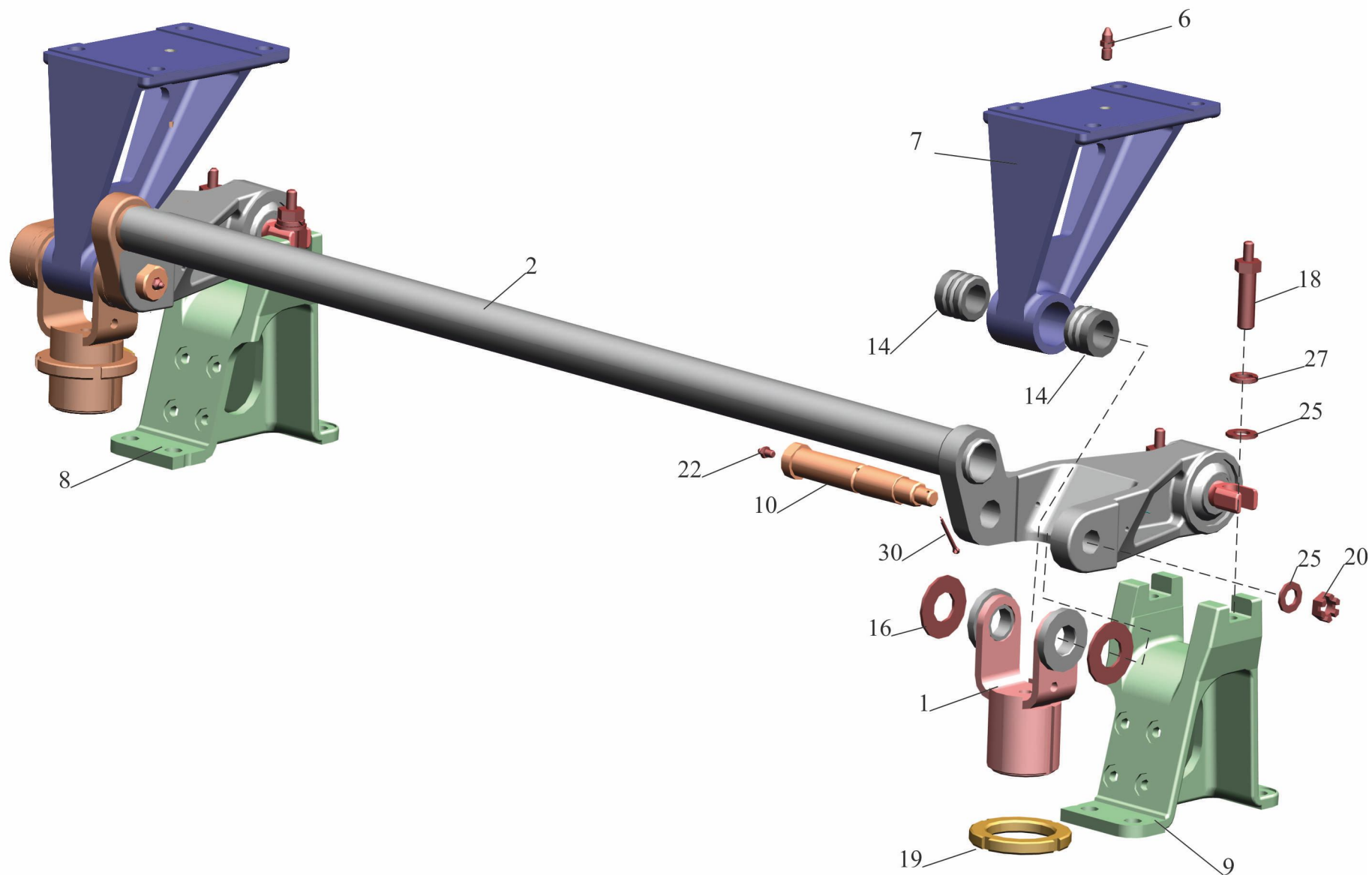
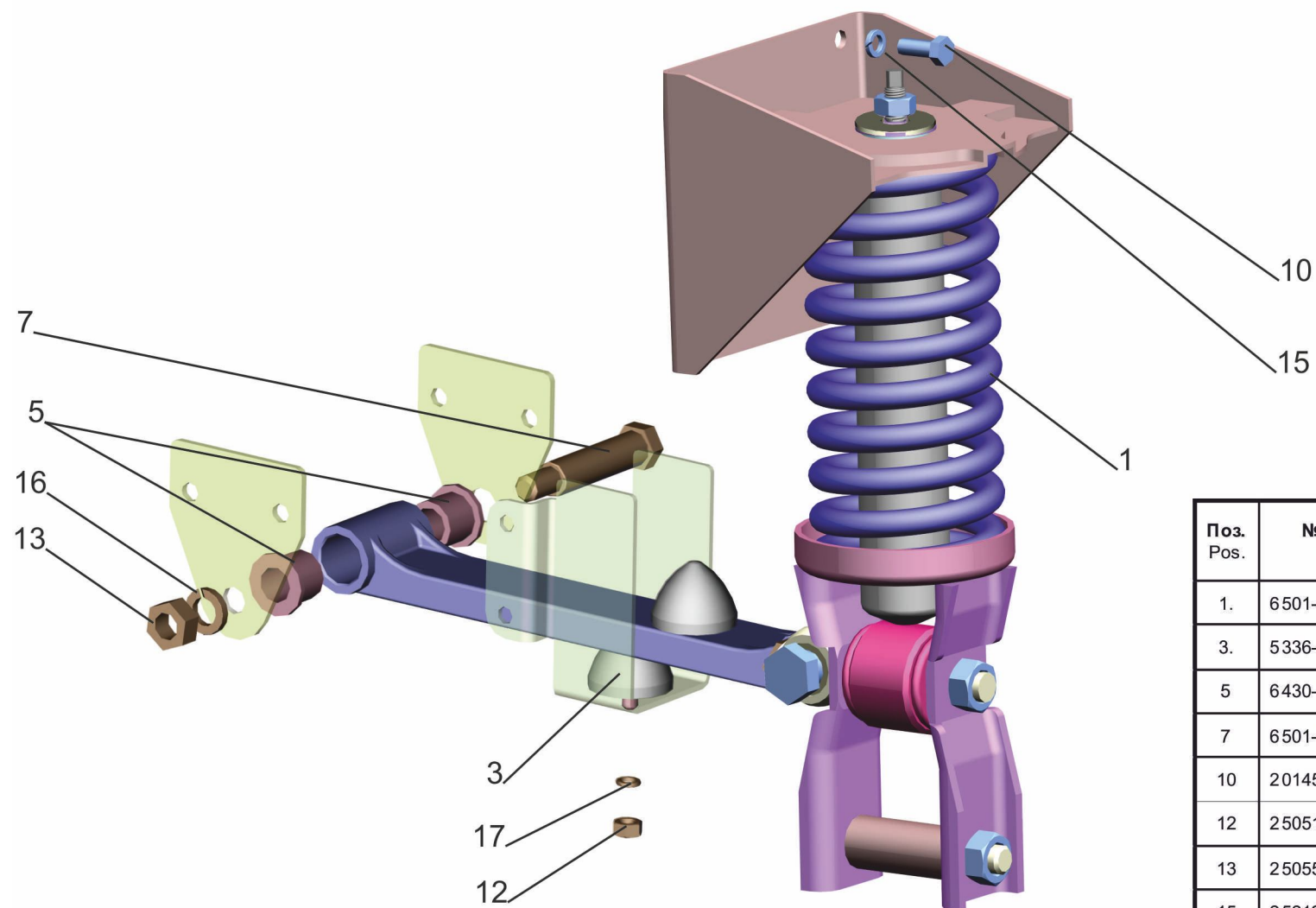


Рис. 222 Переднее подрессоривание 643019-5001702-010
Fig. 222 Front springing 643019-5001702-010

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	6501-5001706	Опора <i>Support</i>	2
2	6430-5001710	Стабилизатор <i>Stabilizer</i>	1
6	6422-1001039	Штырь направляющий <i>Leading pin</i>	2
7	6430-5001012	Кронштейн <i>Bracket</i>	2
8	643019-5001720	Опора <i>Support</i>	1
9	643019-5001721	Опора <i>Support</i>	1
10	6430-5001722	Ось <i>Axle</i>	2
14	6430-5001742	Втулка <i>Bush</i>	4
16	6430-5001793	Прокладка <i>Gasket</i>	4
18	6430-5001894	Фиксатор <i>Stopper</i>	4
19	374220-10	Гайка М64х2-6Н <i>Nut</i>	2
20	250979	Гайка М16х1.5-6Н <i>Nut</i>	2
22	264020	Масленка 1.3.Ц6.xp <i>Grease fitting</i>	2
25	252017	Шайба 16 <i>Washer</i>	6
27	252139	Шайба 16 ОТ <i>Washer</i>	4
30	258055	Шплинт 4х36 <i>Cotter pin</i>	2

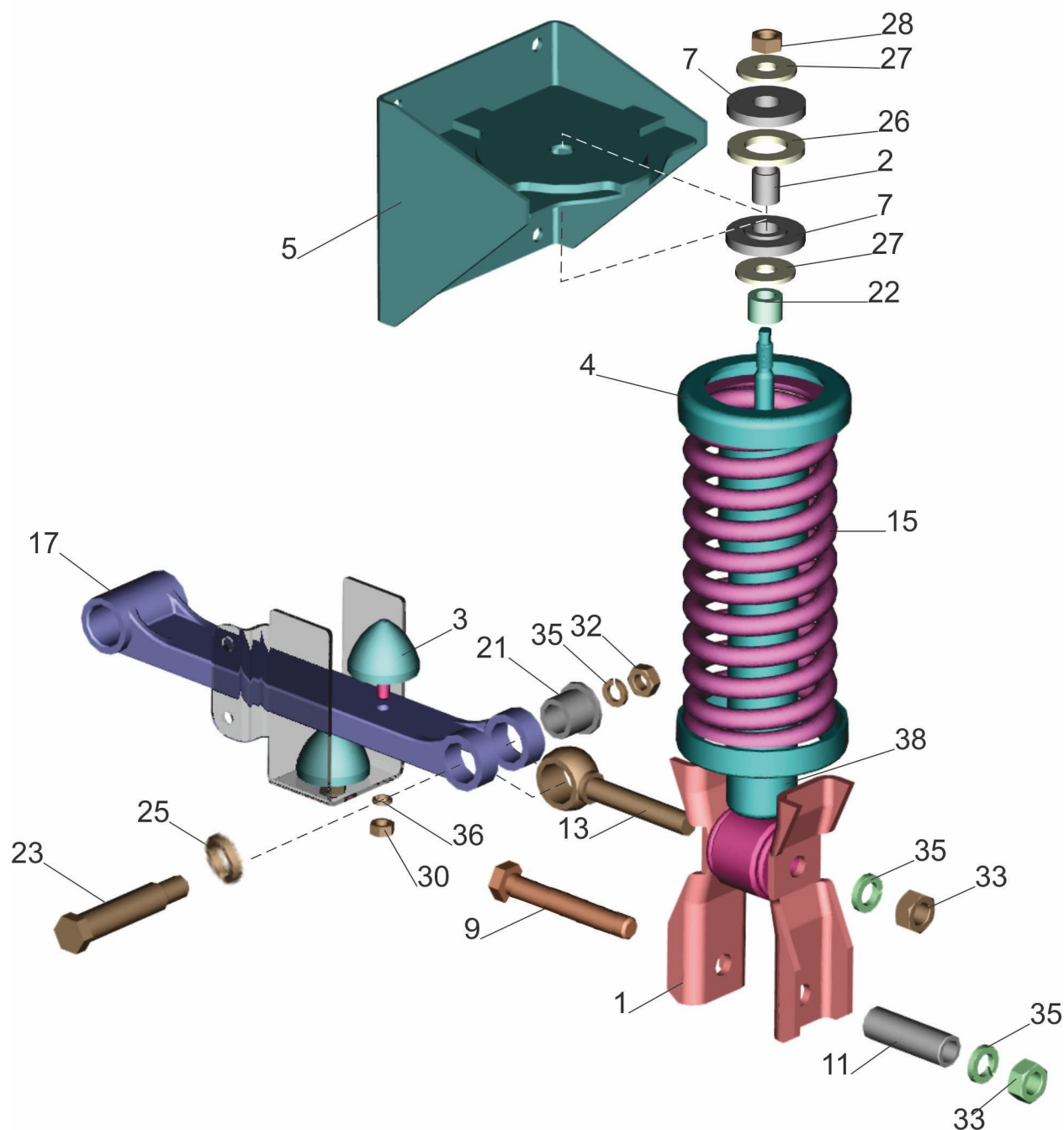
Рис.223 Заднее подрессоривание 6501-5001800-010
 Fig.223 Rear springing 6501-5001800-010



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1.	6501-5001802-010	Заднее подрессоривание <i>Rear springing</i>	2
3.	5336-5001840	Буфер <i>Buffer</i>	2
5	6430-5001848	Втулка <i>Bush</i>	4
7	6501-5001822	Ось <i>Axle</i>	2
10	201456	Болт М8-6gx20 <i>Bolt</i>	12
12	250510	Гайка М8-6Н <i>Nut</i>	2
13	250558	Гайка М14-6Н <i>Nut</i>	2
15	252135	Шайба 8 Т <i>Washer</i>	12
16	252138	Шайба 14 ОТ <i>Washer</i>	2
17	252155	Шайба 8Л <i>Washer</i>	2

Рис.224 Заднее подрессоривание кабины 6501-5001802-010

Fig.224 Cab rear springing 6501-5001802-010



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	6501-500 1680-010	Обойма Holder	1
2	64 30-500 1083	Втулка распорная короткая Short spacer	1
3	53 36-500 1840	Буфер Buffer	1
4	650108-500183-000	Чашка Cushion cup	1
5	6501-500 1850	Кронштейн Bracket	1
7	64 30-500 1896-010	Прокладка Gasket	2
9	6501-500 1686	Ось Axle	1
11	64 30-500 1688	Втулка Bushing	1
13	6501-500 1694	Ось Axle	1
15	53 36-500 1730-01	Пружина передняя Spring front	1
17	6501-500 1816	Рычаг Lever	1
21	64 30-500 1848	Втулка Bushing	1
22	43 70-684 7150	Втулка Bushing	1
23	6501-500 1862	Ось Axle	1
25	6501-500 1926	Прокладка Gasket	1
26	37 6292	Шайба 26 Washer	1
27	25 2045-10	Шайба 12 Washer	2
28	37 4377	Гайка M10x1,25-6H Nut	1
30	25 0510	Гайка M8-6H Nut	1
32	25 0558	Гайка M14-6H Nut	1
33	25 0559	Гайка M14x1,5-6H Nut	2
35	25 2138	Шайба 14 ОТ Washer	3
36	25 2155	Шайба 8Л Washer	1
38	20.5001010-10	Амортизатор подвески кабины Shock-absorber	1

Рис.225 Кабина 5440Е9-5000022-000
Fig. 225 Cabin

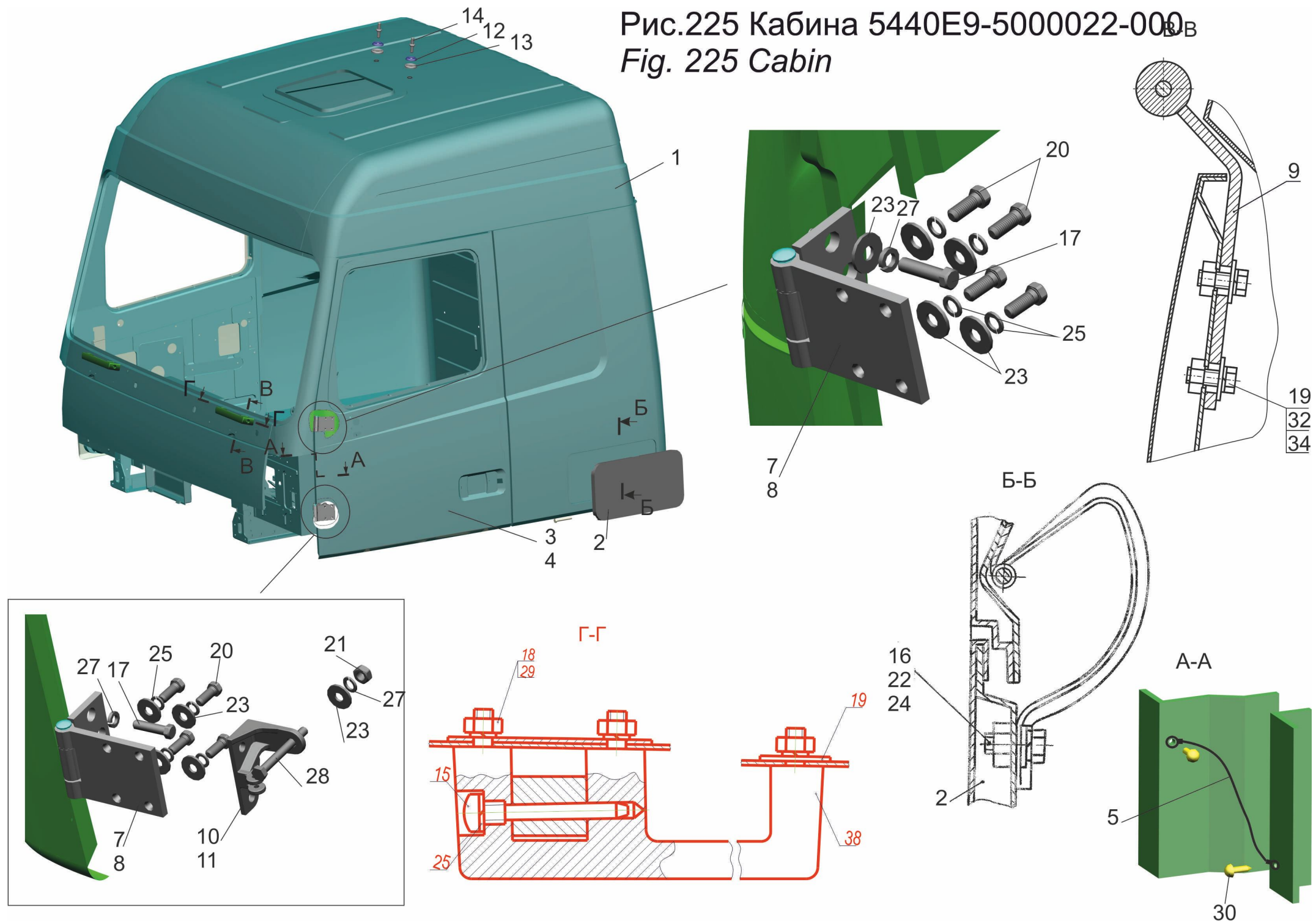


Рис. 225 Кабина 5440Е9-5000022-000
Fig. 225 Cab 5440Е9-5000022-000

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
1	5440Е9-5000024-000	Кабина <i>Cabin</i>	1
2	6430-5108024	Крышка <i>Cover</i>	1
3	6430-6101010	Дверь правая <i>Door right</i>	1
4	6430-6101011	Дверь левая <i>Door left</i>	1
5	6430-3724095	Перемычка <i>Web</i>	2
7	6430-6106012-001	Петля <i>Hinge strain</i>	2
8	6430-6106013-001	Петля <i>Hinge strain</i>	2
10	6430-6106088-010	Кронштейн ограничителя <i>Bracket of the arrester</i>	1
11	6430-6106089-010	Кронштейн ограничителя <i>Bracket of the arrester</i>	1
12	504В-6801122	Шайба <i>Washer</i>	2
13	6430-8008064	Прокладка <i>Gasket</i>	2
14	6430-8008146	Шпилька <i>Stud</i>	2
15	6430-8202037	Ось <i>Axle</i>	2
16	201416	Болт М6-6gx12 <i>Bolt</i>	4
17	200315-10	Болт М10-6gx40 <i>Bolt</i>	12

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
18	250511	Гайка М8х1-6Н <i>Nut</i>	6
19	375533	Шайба 8 <i>Washer</i>	6
20	201495	Болт М10-6gx20 <i>Bolt</i>	16
21	250512	Гайка М10-6Н <i>Nut</i>	2
22	252037	Шайба 6 <i>Washer</i>	4
23	252039	Шайба 10 <i>Washer</i>	24
24	252154	Шайба 6Л <i>Washer</i>	4
25	252156	Шайба 10Л <i>Washer</i>	16
27	252136	Шайба 10 ОТ <i>Washer</i>	14
28	371690	Болт М10-6gx80 <i>Bolt</i>	2
29	252155	Шайба 8Л <i>Washer</i>	6
30	240037	Винт 5x16 <i>Screw</i>	4
32	201456	Болт М8-6gx20 <i>Bolt</i>	4
34	252135	Шайба 8Т <i>Washer</i>	4
38	6430-8202034	Поручень <i>Hand-rail</i>	2

Рис.226 Петля 6430-6106012-001, 6430-6106013-001
 Fig.226 Hinge strain 6430-6106012-001, 6430-6106013-001

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	6430-6106016	Петля двери <i>Hinge strain</i>	1
2	6430-6106019	Втулка <i>Bushing</i>	1
3	6430-6106022-010	Петля на кабине <i>Hinge strain on a cabin</i>	1
5	5336-6106042	Ось петли <i>Axis of a hinge strain</i>	1

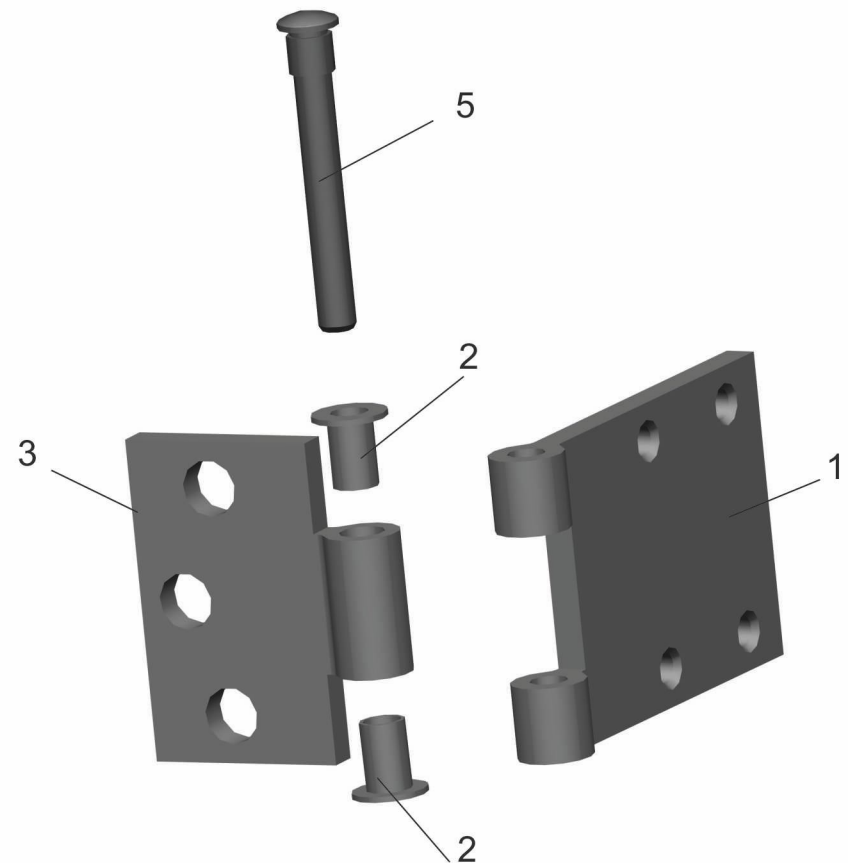


Рис.227 Установка дополнительной термошумоизоляции 643019-5000122
Fig. 227 Installation additional tehrho noise isolations 643019-5000122

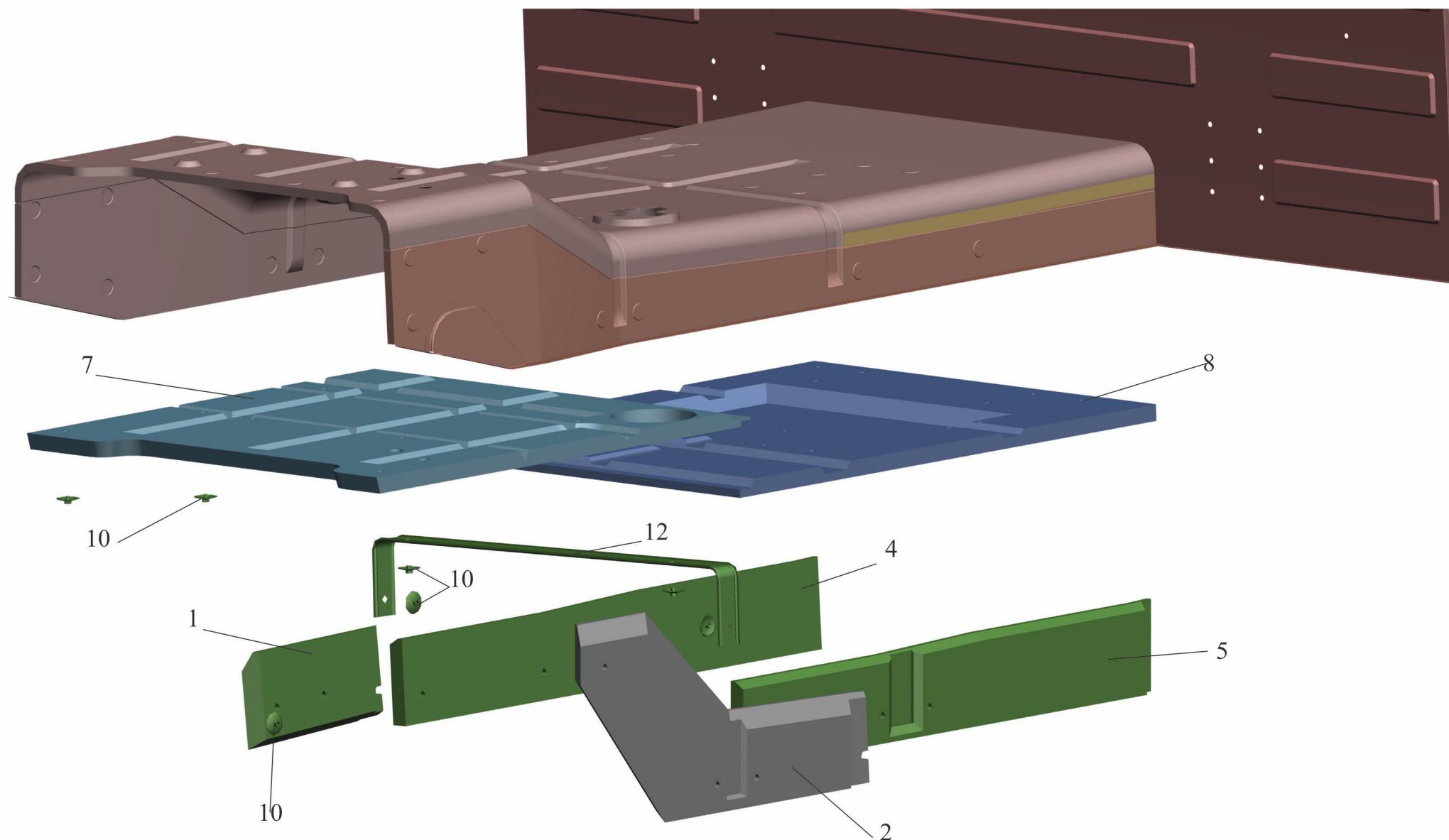


Рис. 227 Установка дополнительной термошумоизоляции 643019-5000122
 Fig. 227 Installation additional terhmo noise isolations 643019-5000122

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	643019-5112114	Прокладка правая <i>Gasket right</i>	1
2	643019-5112115	Прокладка левая <i>Gasket left</i>	1
4	6430-5112120	Прокладка задняя <i>Gasket back</i>	1
5	6430-5112121	Прокладка задняя <i>Gasket back</i>	1
7	6430-5112122	Прокладка средняя передняя <i>Gasket</i>	1
8	6430-5112123	Прокладка средняя задняя <i>Gasket</i>	1
10	64226-5112046-01	Шайба <i>Washer</i>	36
12	6430-5112130	Накладка <i>Strip</i>	1

Рис. 228 установка кожухов 6430-3400054
Fig. 228 Installation of housings 6430-3400054

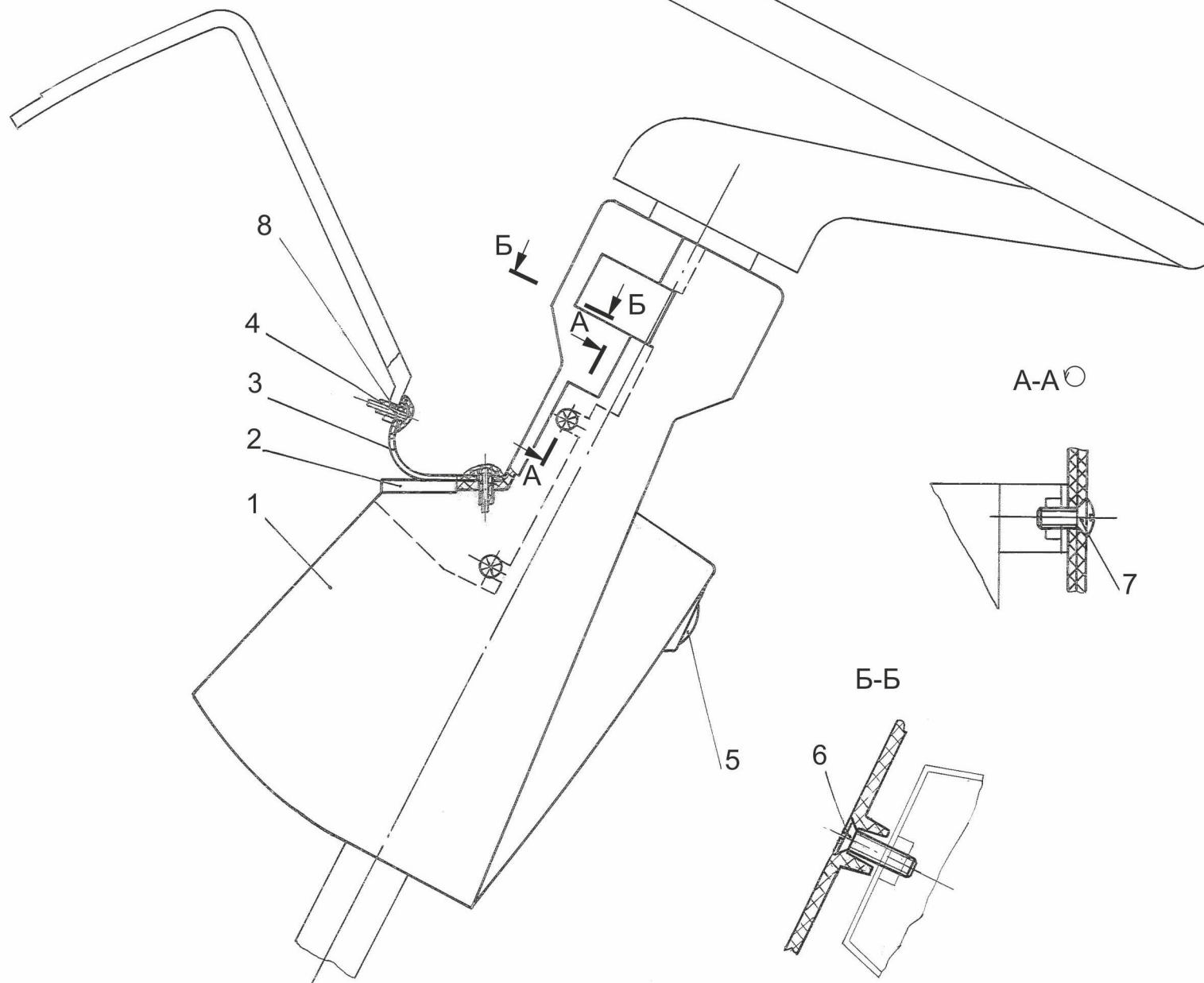


Рис. 228 Установка кожухов 6430-3400054
 Fig. 228 Installation of housings 6430-3400054

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	6430-3444236	Кожух	1
2	6430-3444244	Крышка кожуха	1
3	6430-3444246	Накладка	1
4	6430-8219240	Фиксатор <i>Fixing</i>	4
5	500A-8507096	Заглушка <i>Plug</i>	1
6	231608-02	Винт2 М6-6gx22 <i>Screw</i>	1
7	233064-01	Винт2 М6-6gx14 <i>Screw</i>	4
8	6430-8219239	Держатель <i>Holder</i>	4

Рис.229 Установка стеклоочистителя 6430-3700041-001
Fig. 229 Installation of cleaner of glasses 6430-3700041-001

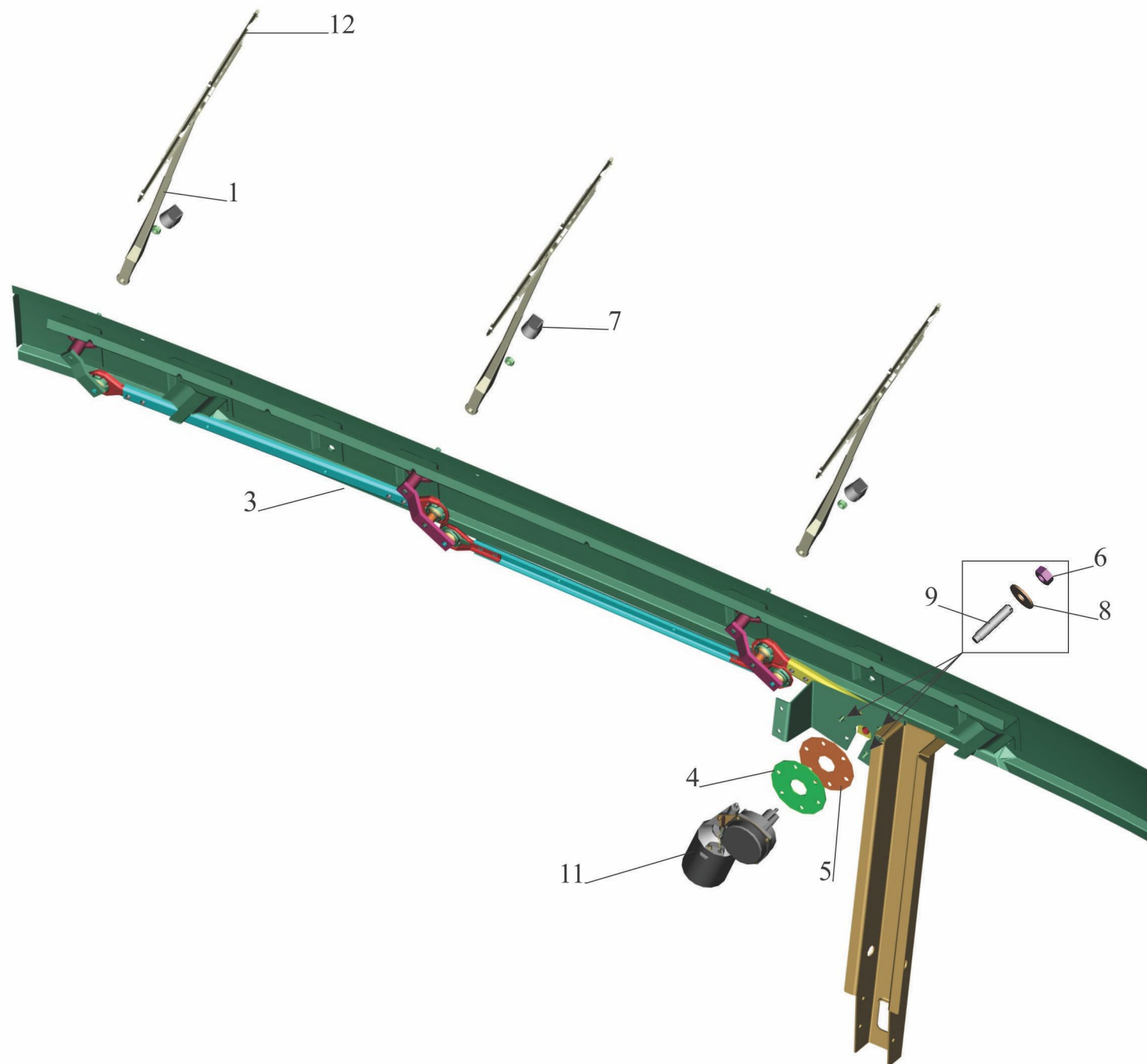


Рис. 229 Установка стеклоочистителя 6430-3700041-001
 Fig. 229 Installation of cleaner of glasses 6430-3700041-001

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	6430-5205150	Рычаг стеклоочистителя <i>Cleaner of glasses lever</i>	3
3	6430-5205500-010	Привод стеклоочистителя <i>Drive of cleaner of glasses</i>	1
4	6430-5205085	Прокладка <i>Gasket</i>	1
5	6430-5205088	Пластина <i>Plate</i>	1
6	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	3
7	6430-5205168	Кожух <i>Box</i>	3
8	252037	Шайба 6 <i>Washer</i>	3
9	243180	Винт М6-6gx30 <i>Screw</i>	3
11	432000044	Моторедуктор «GAL-POL» <i>Motor-reducer</i>	1
12	550.03.00	Щетка «GAL-POL» <i>Brush</i>	3

Рис. 230 Привод стеклоочистителя 6430-5205500-010
Fig. 230 Drive of cleaner of glasses 6430-5205500-010

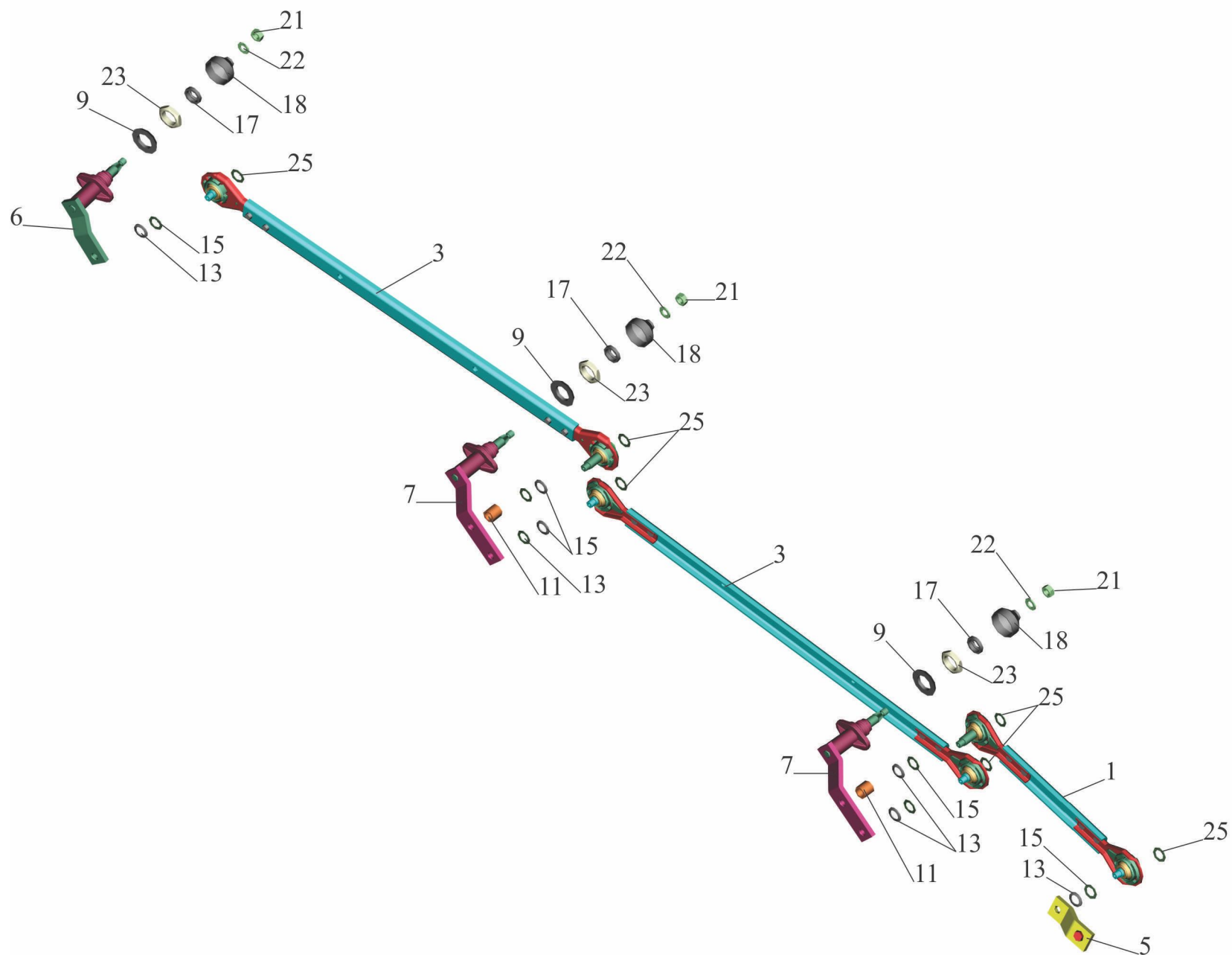


Рис. 230 Привод стеклоочистителя 6430-5205500-010
 Fig. 230 Drive of cleaner of glasses 6430-5205500-010

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	6430-5205501-010	Тяга <i>Rod</i>	1
3	6430-5205504-010	Тяга <i>Rod</i>	2
5	6430-5205512-010	Кривошип <i>Crank</i>	1
6	6430-5205515-010	Шарнир <i>Hinge</i>	1
7	6430-5205516-010	Шарнир <i>Hinge</i>	2
9	6430-5205531	Шайба <i>Washer</i>	3
11	6430-5205534	Втулка <i>Bush</i>	2
13	6430-5205536	Прокладка распорная <i>Gasket</i>	6
15	6430-5205538	Прокладка <i>Gasket</i>	12
17	6430-5205540	Манжета <i>Collar</i>	3
18	6430-5205542	Колпачек <i>Cap</i>	3
21	250510	Гайка М8-6Н <i>Nut</i>	3
22	252005	Шайба 8 <i>Washer</i>	3
23	374830	Гайка М20х1.5-6Н <i>Nut</i>	3
25	375523	Шайба 9 <i>Washer</i>	6

Рис.231 Установка электрооборудования стеклоподъемников Лист 1
 Fig. 231 Installation of an electric equipment lève-glaze Page 1

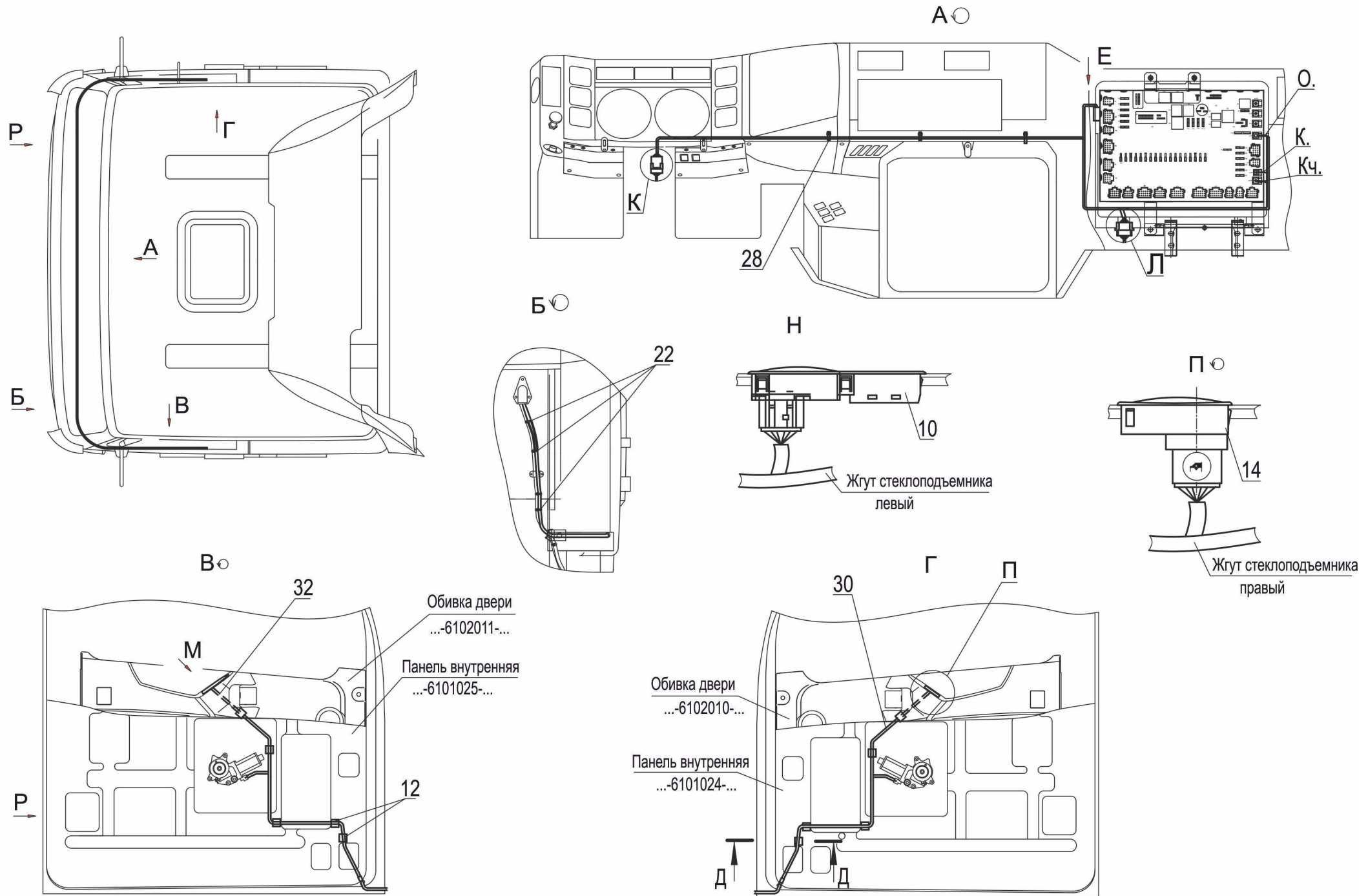


Рис.231 Установка электрооборудования стеклоподъемников Лист 2
 Fig.231 Installation of an electric equipment lève-glace Page 2

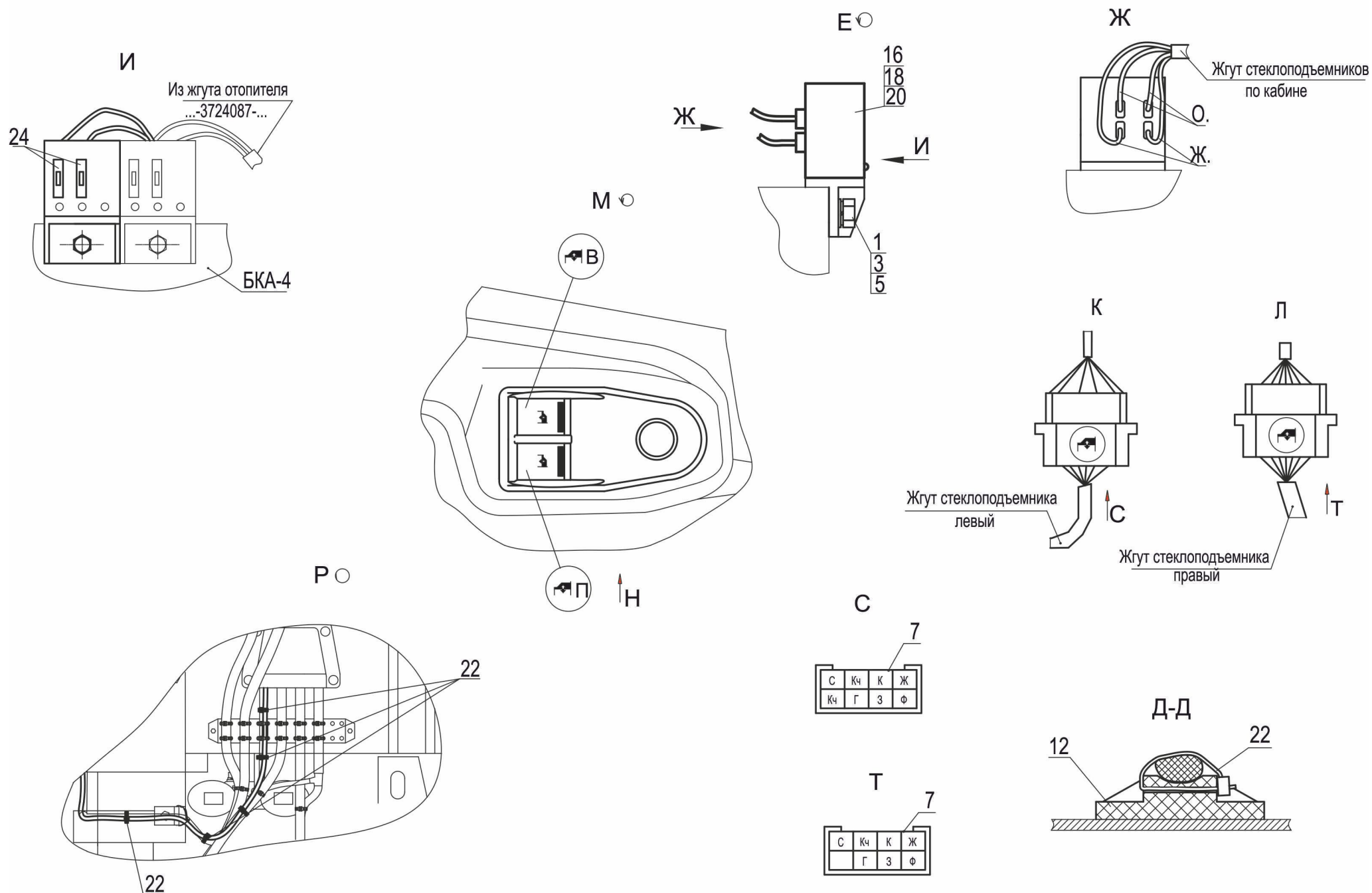


Рис. 231 Установка электрооборудования стеклоподъемников
Fig. 231 Installation of an electric equipment lève-glace

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			6430- 3700118- 020	6430- 3700118- 720
1	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	2	2
3	252134	Шайба 6Т <i>Washer</i>	1	1
5	252154	Шайба 6Л <i>Washer</i>	4	4
7	4573739013	Колодка штыревая 502608 <i>Terminal block pin</i>	2	2
10	355.3769.000-01	Блок переключателей 355.3769-01 <i>Gang switch</i>	1	1
12	112-320400	Крепежный элемент <i>Fastening element</i>	10	10
14	921.3709.000-02	Переключатель стеклоподъемников 921.3709-02 <i>Switch glass of lifts</i>	1	1
16	ШБФИ.731332.262	Колодка электромонтажная К-262 <i>Terminal block electroassembly</i>	1	1
18	ШБФИ.731331.250	Колодка электромонтажная К-250 <i>Terminal block electroassembly</i>	1	1
20	ШБФИ.453779.240	Сборка электронная СИ-1 <i>Assembly electronic</i>	1	1
22	8320203	Кабельная стяжка TSL-100-M <i>Cable coupler</i>	20	20
24	ПР32-15	Предохранитель плавкий <i>Safety lock meltable</i>	2	2
24*	35.3722-000.03	Предохранитель плавкий <i>Safety lock meltable</i>	-	
28	6430-3724310-020	Жгут стеклоподъемника по кабине <i>Braid glass of the lift on a cabin</i>	1	-
	6430-3724310-720	Жгут стеклоподъемника по кабине <i>Braid glass of the lift on a cabin</i>	-	1
30	6430-3724312-020	Жгут стеклоподъемника правый <i>Braid glass of the lift right</i>	1	-
	6430-3724312-720	Жгут стеклоподъемника правый <i>Braid glass of the lift right</i>	-	1
32	6430-3724313-020	Жгут стеклоподъемника левый <i>Braid glass of the lift left</i>	1	-
	6430-3724313-720	Жгут стеклоподъемника левый <i>Braid glass of the lift left</i>	-	1

* - допускается замена
* - replacement is supposed

Рис.232 Установка обивок и ковриков 5440Е9-5000100-000 Лист 1

Fig.232 Installation of upholsteries and carpets 5440Е9-5000100-000 Page 1

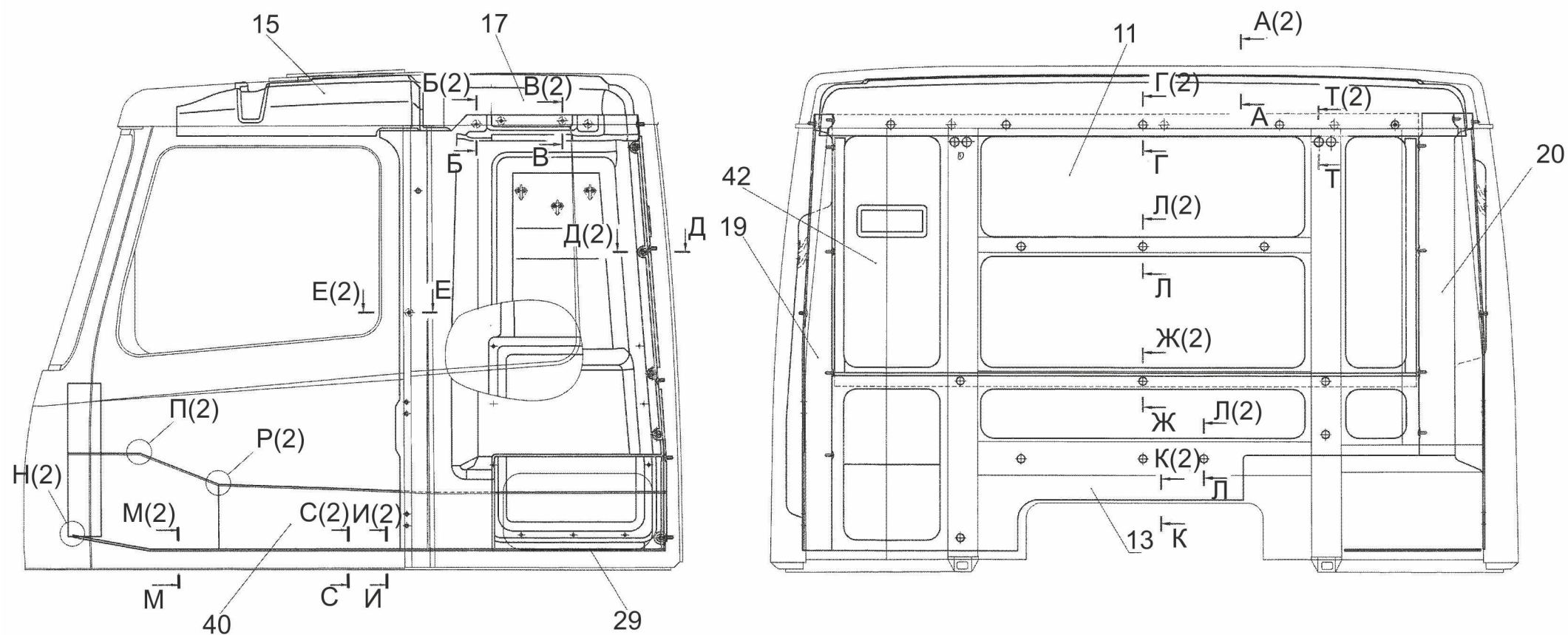


Рис.232 Установка обивок и ковриков 5440Е9-5000100-000 Лист 2

Fig.232 Installation of upholsteries and carpets 5440Е9-5000100-000 Page 2

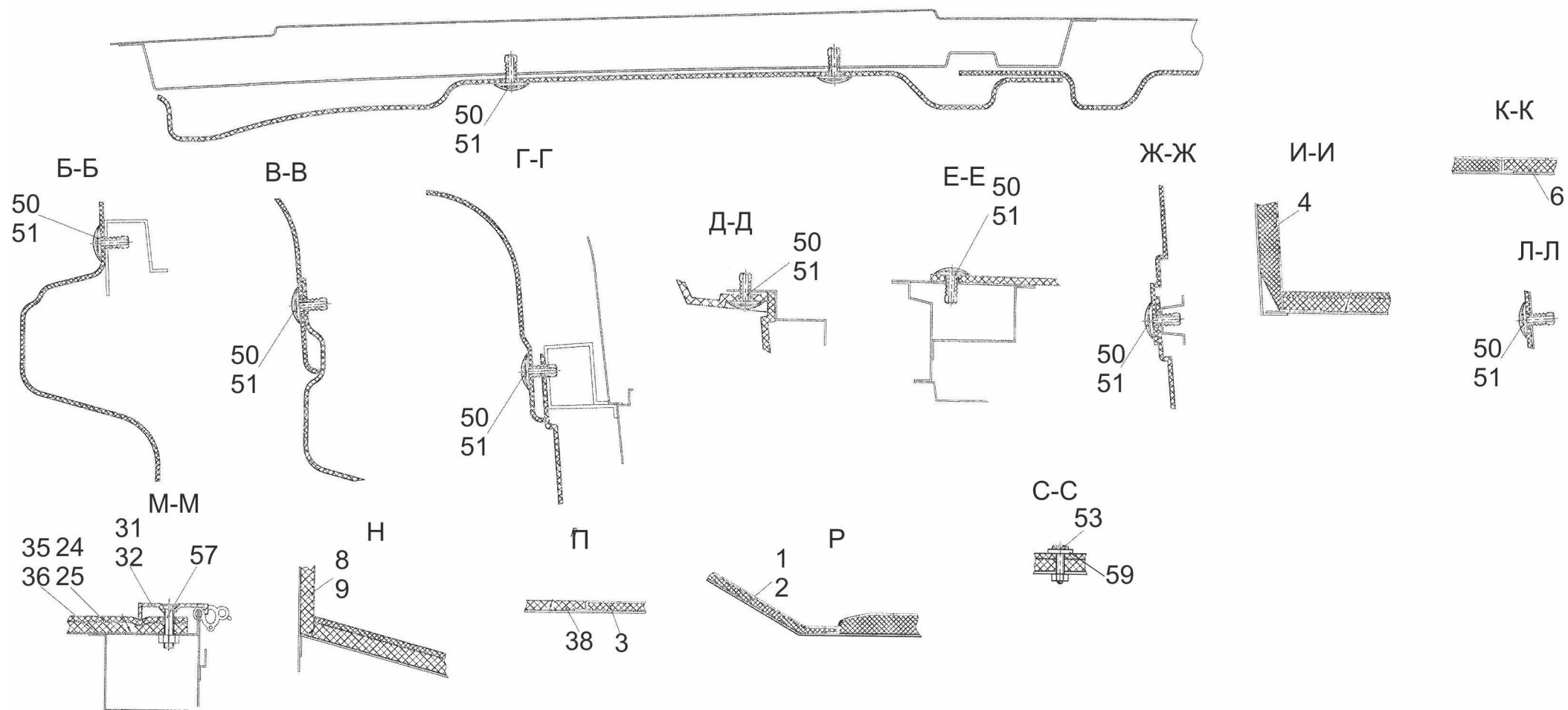


Рис. 232 Установка обивок и ковров 5440E9-5000100-000
Fig.232 Installation of upholsteries and carpets 5440E9-5000100-000

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	6430-5109012	Коврик передний правый <i>Carpet front right</i>	1
2	643019-5109013	Коврик передний левый <i>Carpet front left</i>	1
3	6430-5109014	Коврик передний <i>Carpet front</i>	1
4	6430-5109015	Коврик средний <i>Carpet average</i>	1
6	6430-5109018	Коврик задний <i>Carpet back</i>	1
8	6430-5312072-020	Утеплитель правый <i>Heater right</i>	1
9	643019-5312073	Утеплитель левый <i>Heater left</i>	1
11	6430-5602050-020	Обивка задка верхняя	1
13	6430-5602102-020	Обивка нижняя правая	1
15	5440-5702020	Обивка крыши средняя <i>Upholstery of a roof</i>	1
17	5440-5702050	Обивка крыши задняя <i>Upholstery of a roof</i>	1
19	5440-8007024	Стенка шкафа правая	1
20	540-8007025	Стенка шкафа левая	1
24	6430-5109116	Коврик правый <i>Carpet right</i>	1
	6430-5109016	Коврик правый <i>Carpet right</i>	1*
25	643019-5109117-000	Коврик левый <i>Carpet left</i>	1

	643019-5109017	Коврик правый <i>Carpet right</i>	1*
29	6430-5109044	Коврик ящика <i>Carpet a box</i>	1
31	6430-5109098-001	Накладка правая <i>Moulding right</i>	1
32	6430-5109099-001	Накладка правая <i>Moulding left</i>	1
35	6430-5112072	Прокладка <i>Gasket</i>	2
36	6430-5112073	Прокладка <i>Gasket</i>	2
38	6430-5112075	Прокладка передняя <i>Gasket front</i>	2
40	6430-5112200	Пленка защитная технологическая <i>Pellicle protective technological</i>	1
42	6430-5602110	Пленка защитная технологическая <i>Pellicle protective technological</i>	1
48	64221-8202069	Крышка <i>Cover</i>	6
50	6430-8219239-001	Держатель <i>Holder</i>	45
51	6430-8219240-001	Фиксатор <i>Clamper</i>	45
53	252037	Шайба 6 <i>Washer</i>	2
57	234661	Винт 2М-6gx30 <i>Screw</i>	10
59	234657-10	Винт 2М-6gx20 <i>Screw</i>	2

*- Допускаемая замена
*- Supposed replacement

Рис. 233 Установка инструментального ящика 6430-5000115-020
Fig. 233 Installation of a tool box 6430-5000115-020

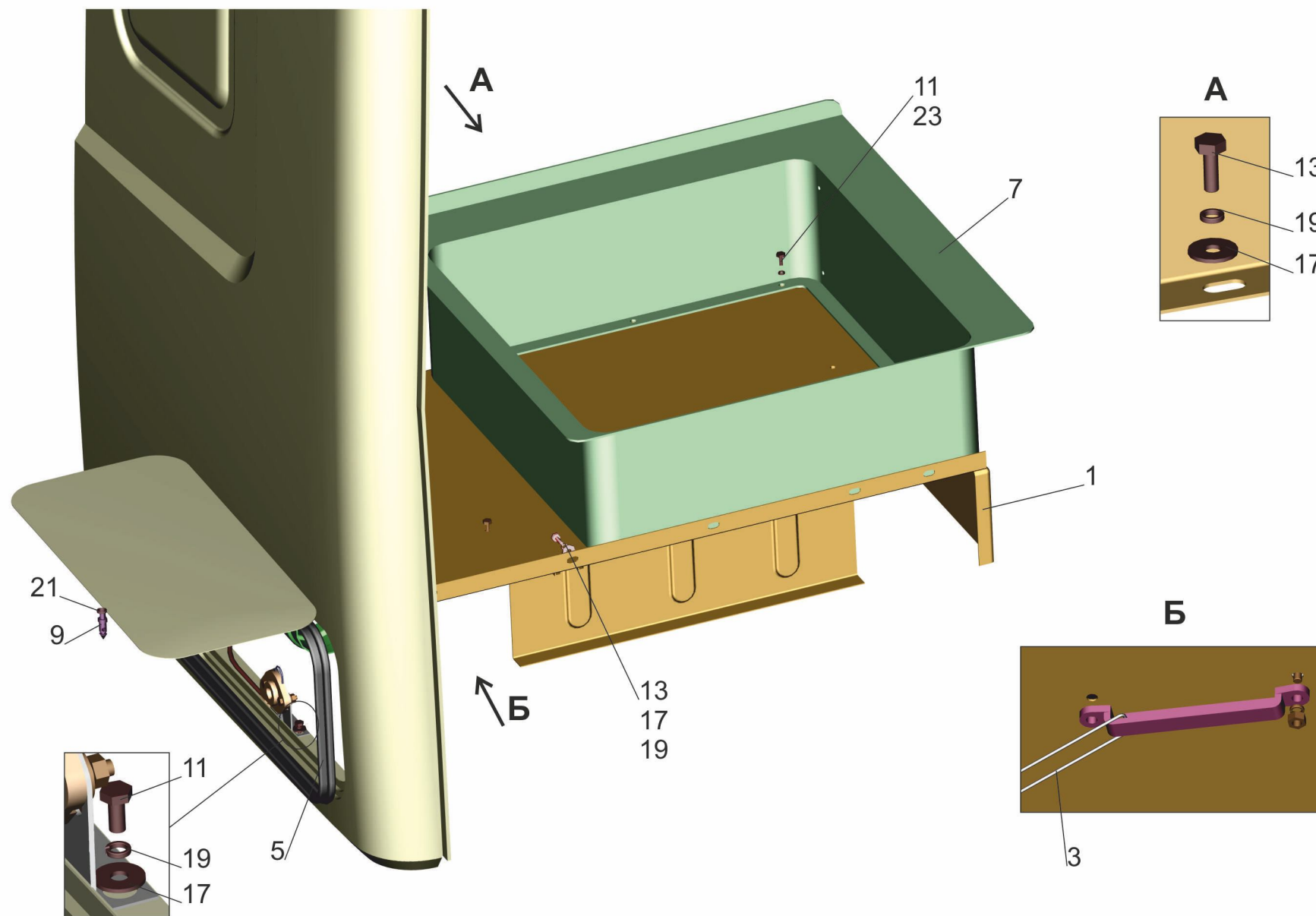


Рис. 233 Установка инструментального ящика 6430-5000115-020
 Fig. 233 Installation of a tool box 6430-5000115-020

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	6430-5108010-020	Ящик инструментальный <i>Tool box</i>	1
3	6430-5108039	Упор <i>Stop</i>	1
5	6430-5108043-010	Уплотнитель инструментального ящика <i>Seal</i>	1
7	6430-8219249-010	Подставка-ящик <i>Support-box</i>	1
9	6430-8406022-010	Фиксатор <i>Fixing arm</i>	1
11	201416	Болт М6-6gx12 <i>Bolt</i>	6
13	201418	Болт М6-6gx16 <i>Bolt</i>	9
17	252037	Шайба 6 <i>Washer</i>	9
19	252154	Шайба 6Л <i>Washer</i>	9
21	252155	Шайба 8Л <i>Washer</i>	1
23	252263	Шайба 2.6 <i>Washer</i>	6

Рис.234 Установка термошумоизоляции 5440-5000120

Fig.234 Installation of a thermal noise isolation 5440-5000120

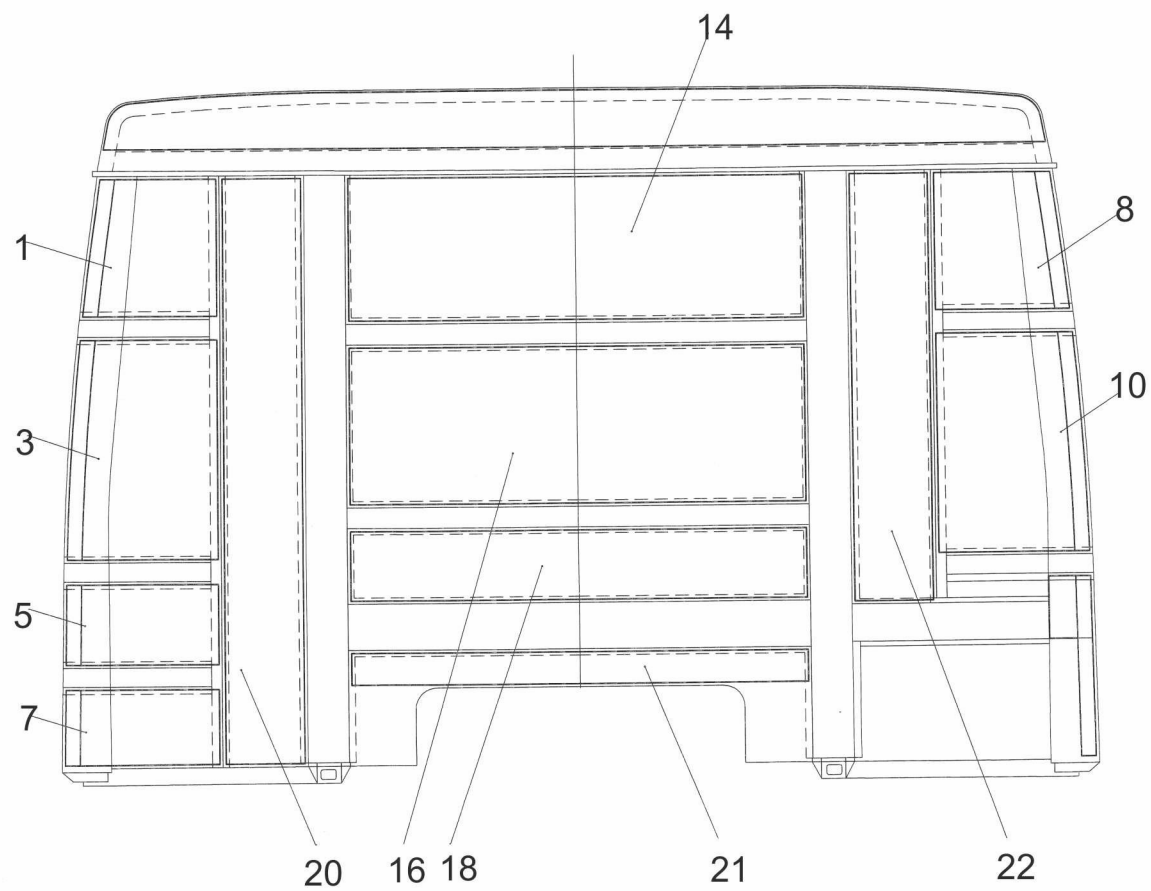
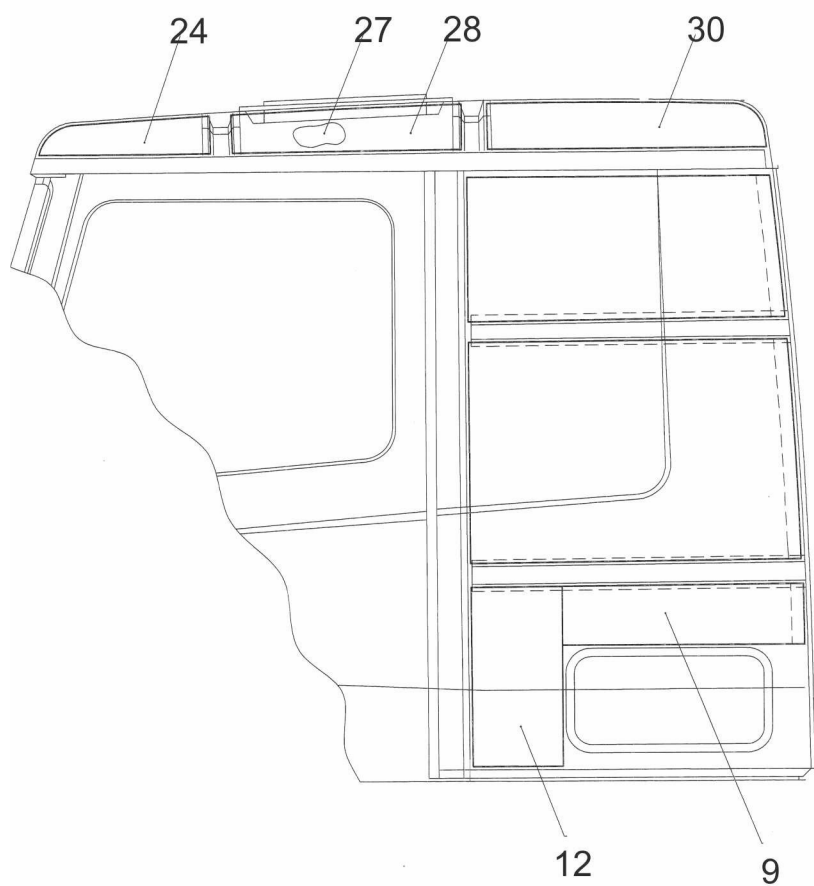


Рис.234 Установка термошумоизоляции 5440-5000120
Fig.234 Installation of a thermal noise isolation 5440-5000120

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	6430-5412002-004	Прокладка Gasket	
1*	6430-5412002	Прокладка Gasket	
1*	6430-5412002-001	Прокладка Gasket	
1*	6430-5412002-002	Прокладка Gasket	
1*	6430-5412002-003	Прокладка Gasket	
3	6430-5412004-004	Прокладка Gasket	
3*	6430-5412004	Прокладка Gasket	
3*	6430-5412004-001	Прокладка Gasket	
3*	6430-5412004-002	Прокладка Gasket	
3*	6430-5412004-003	Прокладка Gasket	
5	6430-5412006-004	Прокладка Gasket	
5*	6430-5412006	Прокладка Gasket	
5*	6430-5412006-001	Прокладка Gasket	
5*	6430-5412006-002	Прокладка Gasket	
5*	6430-5412006-003	Прокладка Gasket	
7	6430-5412008-004	Прокладка Gasket	1
7*	6430-5412008	Прокладка Gasket	
7*	6430-5412008-001	Прокладка Gasket	
7*	6430-5412008-002	Прокладка Gasket	
7*	6430-5412008-003	Прокладка Gasket	
8	5440-5412009-004	Прокладка Gasket	1
8*	5440-5412009	Прокладка Gasket	
8*	5440-5412009-001	Прокладка Gasket	

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
8*	5440-5412009-002	Прокладка Gasket	
8*	5440-5412009-003	Прокладка Gasket	
9	6430-5412010-004	Прокладка Gasket	1
9*	6430-5412010	Прокладка Gasket	
9*	6430-5412010-001	Прокладка Gasket	
9*	6430-5412010-002	Прокладка Gasket	
9*	6430-5412010-003	Прокладка Gasket	
10	5440-5412011-004	Прокладка Gasket	1
10*	5440-5412011	Прокладка Gasket	
10*	5440-5412011-001	Прокладка Gasket	
10*	5440-5412011-002	Прокладка Gasket	
10*	5440-5412011-003	Прокладка Gasket	
12	6430-5412013-004	Прокладка Gasket	1
12*	6430-5412013	Прокладка Gasket	
12*	6430-5412013-001	Прокладка Gasket	
12*	6430-5412013-002	Прокладка Gasket	
12*	6430-5412013-003	Прокладка Gasket	
14	6430-5612020-004	Прокладка Gasket	1
14*	6430-5612020	Прокладка Gasket	
14*	6430-5612020-001	Прокладка Gasket	
14*	6430-5612020-002	Прокладка Gasket	
14*	6430-5612020-003	Прокладка Gasket	
16	6430-5612023-004	Прокладка Gasket	1

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
16*	6430-5612023	Прокладка <i>Gasket</i>	
16*	6430-5612023-001	Прокладка <i>Gasket</i>	
16*	6430-5612023-002	Прокладка <i>Gasket</i>	
16*	6430-5612023-003	Прокладка <i>Gasket</i>	
18	6430-5612028-004	Прокладка <i>Gasket</i>	1
18*	6430-5612028	Прокладка <i>Gasket</i>	
18*	6430-5612028-001	Прокладка <i>Gasket</i>	
18*	6430-5612028-002	Прокладка <i>Gasket</i>	
18*	6430-5612028-003	Прокладка <i>Gasket</i>	
20	6430-5612030-004	Прокладка <i>Gasket</i>	1
20*	6430-5612030	Прокладка <i>Gasket</i>	
20*	6430-5612030-001	Прокладка <i>Gasket</i>	
20*	6430-5612030-002	Прокладка <i>Gasket</i>	
20*	6430-5612030-003	Прокладка <i>Gasket</i>	
21	6430-5612031-004	Прокладка <i>Gasket</i>	1
21*	6430-5612031	Прокладка <i>Gasket</i>	
21*	6430-5612031-001	Прокладка <i>Gasket</i>	
21*	6430-5612031-002	Прокладка <i>Gasket</i>	
21*	6430-5612031-003	Прокладка <i>Gasket</i>	
22	6430-5612032-004	Прокладка <i>Gasket</i>	1
22*	6430-5612032	Прокладка <i>Gasket</i>	
22*	6430-5612032-001	Прокладка <i>Gasket</i>	
22*	6430-5612032-002	Прокладка <i>Gasket</i>	

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
22*	6430-5612032-003	Прокладка <i>Gasket</i>	
24	5440-5712019-004	Прокладка <i>Gasket</i>	1
24*	5440-5712019	Прокладка передняя <i>Front gasket</i>	
24*	5440-5712019-001	Прокладка передняя <i>Front gasket</i>	
24*	5440-5712019-002	Прокладка передняя <i>Front gasket</i>	
24*	5440-5712019-003	Прокладка передняя <i>Front gasket</i>	
27	5440-5712022-004	Прокладка <i>Gasket</i>	1
27*	5440-5712022	Прокладка средняя <i>Gasket middle</i>	
27*	5440-5712022-001	Прокладка средняя <i>Gasket middle</i>	
27*	5440-5712022-002	Прокладка средняя <i>Gasket middle</i>	
27*	5440-5712022-003	Прокладка средняя <i>Gasket middle</i>	
28	5440-5712023-004	Прокладка <i>Gasket</i>	1
28*	5440-5712023	Прокладка <i>Gasket</i>	
28*	5440-5712023-001	Прокладка средняя <i>Gasket middle</i>	
28*	5440-5712023-002	Прокладка средняя <i>Gasket middle</i>	
28*	5440-5712023-003	Прокладка средняя <i>Gasket middle</i>	
30	5440-5712026-004	Прокладка <i>Gasket</i>	1
30*	5440-5712026	Прокладка задняя <i>Rear gasket</i>	
30*	5440-5712026-001	Прокладка задняя <i>Rear gasket</i>	
30*	5440-5712026-002	Прокладка задняя <i>Rear gasket</i>	
30*	5440-5712026-003	Прокладка задняя <i>Rear gasket</i>	

Fig. 235 Installation of washer 6430-5200008

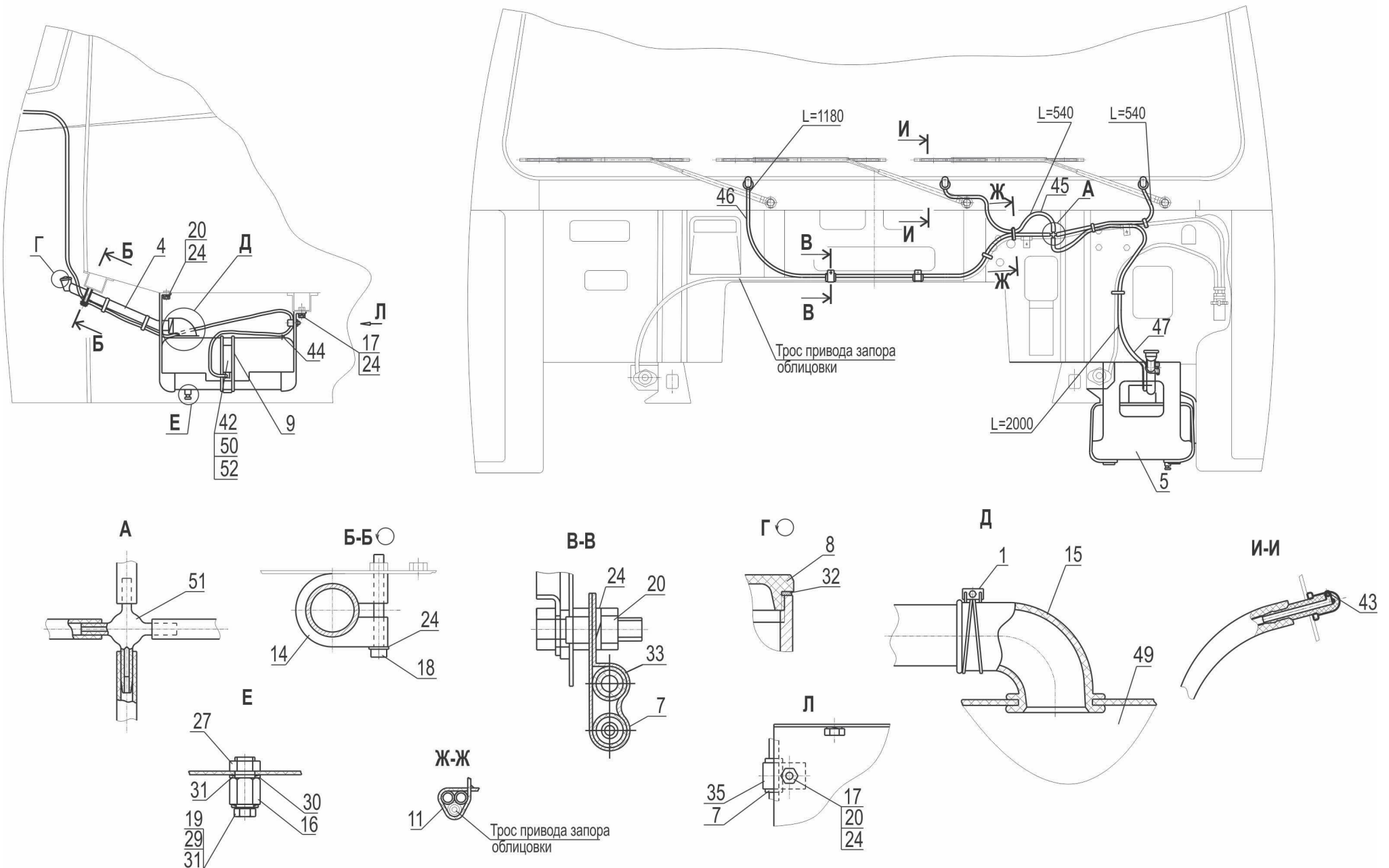


Рис. 235 Установка омывателя 6430-5200008

Fig. 235 Installation of washer 6430-5200008

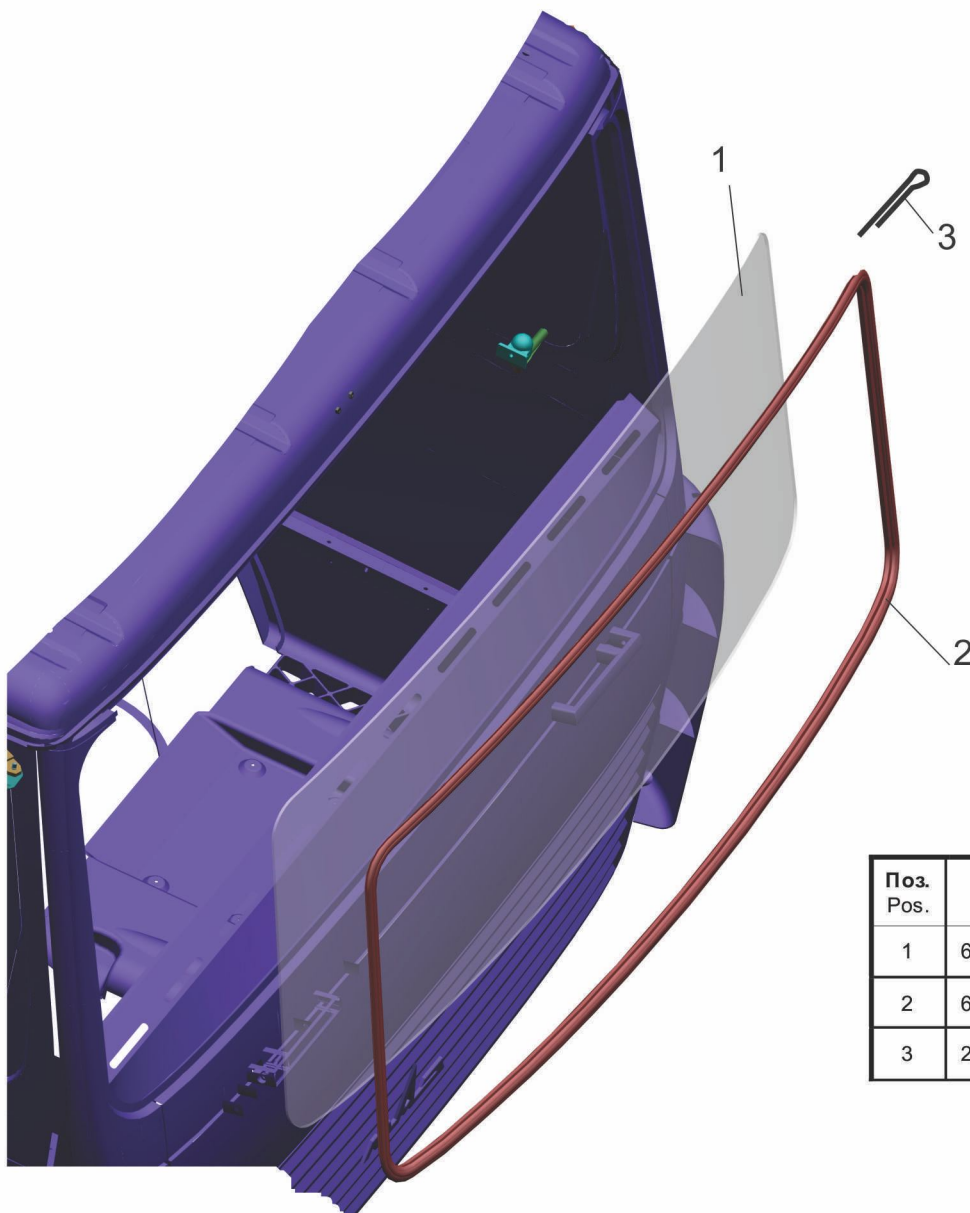
Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	WD12 25-40 C7 W2	Хомут червячный <i>Clamp</i>	1
1*	F16 KBE 025 040 VAA	Хомут червячный <i>Clamp</i>	
1*	TORRO 25-40/12 C7 W2	Хомут червячный <i>Clamp</i>	
1*	25-40/1272	Хомут червячный <i>Clamp</i>	
4	6430-5208014	Труба заливная <i>Filling pipe</i>	1
5	6430-5208032	Держатель <i>Bracket</i>	1
7	500-1104541-Б	Втулка <i>Bushing</i>	6
8	64221-1311053	Пробка <i>Plug</i>	1
9	6430-5208107-000	Кольцо <i>Ring</i>	1
11	6430-3724624	Хомут <i>Clamp</i>	11
14	64221-5208105	Хомут <i>Clamp</i>	1
15	64221-5208066	Патрубок <i>Pipe connection</i>	1
16	6422-5003062-010	Переходник <i>Adapter</i>	1
17	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	3
18	200220	Болт М6-6gx55 <i>Bolt</i>	1
19	201491	Болт М10-6gx12 <i>Bolt</i>	1
20	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	4
24	252154	Шайба 6Л <i>Washer</i>	7
27	250615	Гайка М12х1,25-6Н <i>Nut</i>	1
29	375600	Шайба 10 <i>Washer</i>	1
30	375818	Шайба 12 <i>Washer</i>	1
31	010-015-30-2-3	Кольцо 010-015-30-2-3 <i>Ring</i>	2
32	052-058-36-2-3	Кольцо 052-058-36-2-3 <i>Ring</i>	1
33	315409	Кляммер <i>Clamp</i>	2

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
35	315406	Кляммер <i>Clamp</i>	1
42	АДЮИ.062821.001-01	Насос стеклоомывателя <i>Pump of screen washer</i>	1
42*	АДЮИ.062821.001.24	Насос стеклоомывателя <i>Pump of screen washer</i>	
42*	АДЮИ.062821.001-03	Насос стеклоомывателя <i>Pump of screen washer</i>	
43	АДЮИ.306549.001-02	Жиклер <i>Jet</i>	3
44	АДЮИ.714141.001	Штуцер <i>Union</i>	1
45	АДЮИ.723111.001-15	Трубопровод <i>Pipeline</i>	2
46	АДЮИ.723111.001-14	Трубопровод <i>Pipeline</i>	1
47	АДЮИ.723111.001-06	Трубопровод <i>Pipeline</i>	1
49	АДЮИ.725324.003-01	Бачок <i>Washer reservoir</i>	1
50	АДЮИ.745467.001	Пружина <i>Spring</i>	1
51	АДЮИ.752261.001	Распределитель <i>Distributor</i>	1
52	АДЮИ.754177.002	Манжета <i>Cup</i>	1

*- дополнительная замена

*- additional replacement

Рис. 236 Установки стекла 6430-5200010
 Fig. 236 Installation of a glass 6430-5200010



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	6430-5206016	Стекло ветровое <i>Glass wind</i>	1
2	6430-5206018	Уплотнитель стекла <i>Sealant of a glass</i>	1
3	258257	Шплинт 1.2x275 <i>Cotter pin</i>	1

Рис.237 Установка панели приборов 6430-5300014-020.

Fig. 237 Installing of instrument panel 6430-5300014-020.

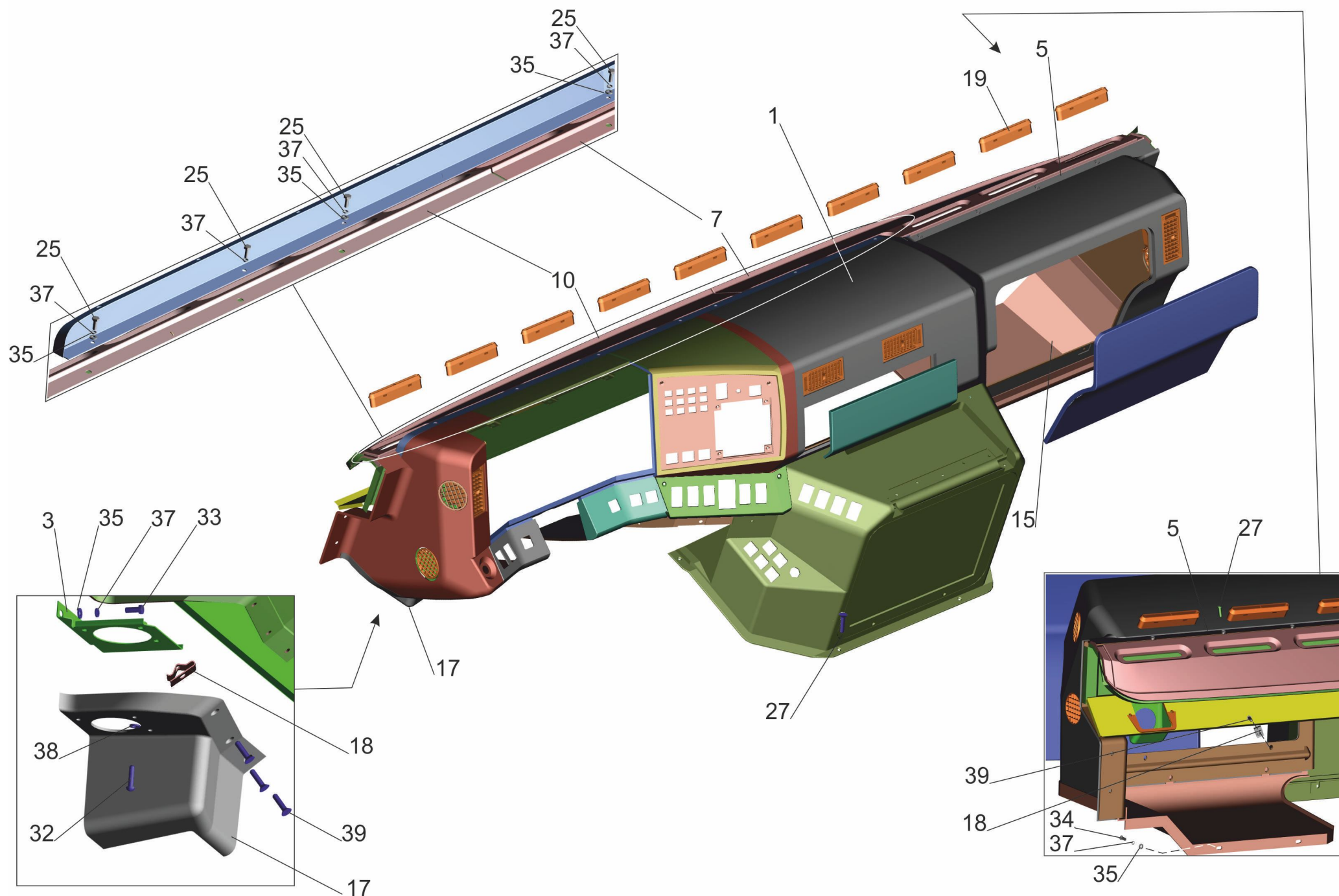


Рис. 237 Установка панели приборов 6430-5300014-020
 Fig. 237 Installing of instrument panel 6430-5300014-020

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	6430-5300016	Панель приборов <i>Instrument panel</i>	1
3	6430-5325017	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
5	6430-5325050	Накладка <i>Cover plate</i>	1
5*	6430-5325052	Накладка <i>Cover plate</i>	
7	6430-5325280	Накладка воздуховода правая <i>Air pipe-line clamp plate</i>	1
10	6430-5325281	Накладка воздуховода левая <i>Air pipe-line clamp plate</i>	1
15	6430-5325014	Дно панели правое <i>Right panel bottom</i>	1
17	6430-5325015	Дно панели левое <i>Left panel bottom</i>	1
18	6430-5325264	Держатель <i>Кер</i>	6
19	6430-8102034	Сопло <i>Nozzle</i>	10
25	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	4
27	231608-02	Винт 2М6-6gx22 <i>Screw</i>	8
32	234653	Винт 2М6-6gx12 <i>Screw</i>	3
33	234657-10	Винт 2М6-6gx20 <i>Screw</i>	2
34	373710-01	Винт 2М6-6gx25 <i>Screw</i>	3
35	252004	Шайба 6 <i>Washer</i>	8
37	252154	Шайба 6Л <i>Washer</i>	9
38	252174	Шайба 2.6 <i>Washer</i>	3
39	373762	Винт 2.6x2x25.10 <i>Screw</i>	6

*- дополнительная замена

*- additional replacement

Рис. 238 Панели приборов 6430-5300016 Лист 1
 Fig. 238 Installing of instrument panel 6430-5300016 Page 1

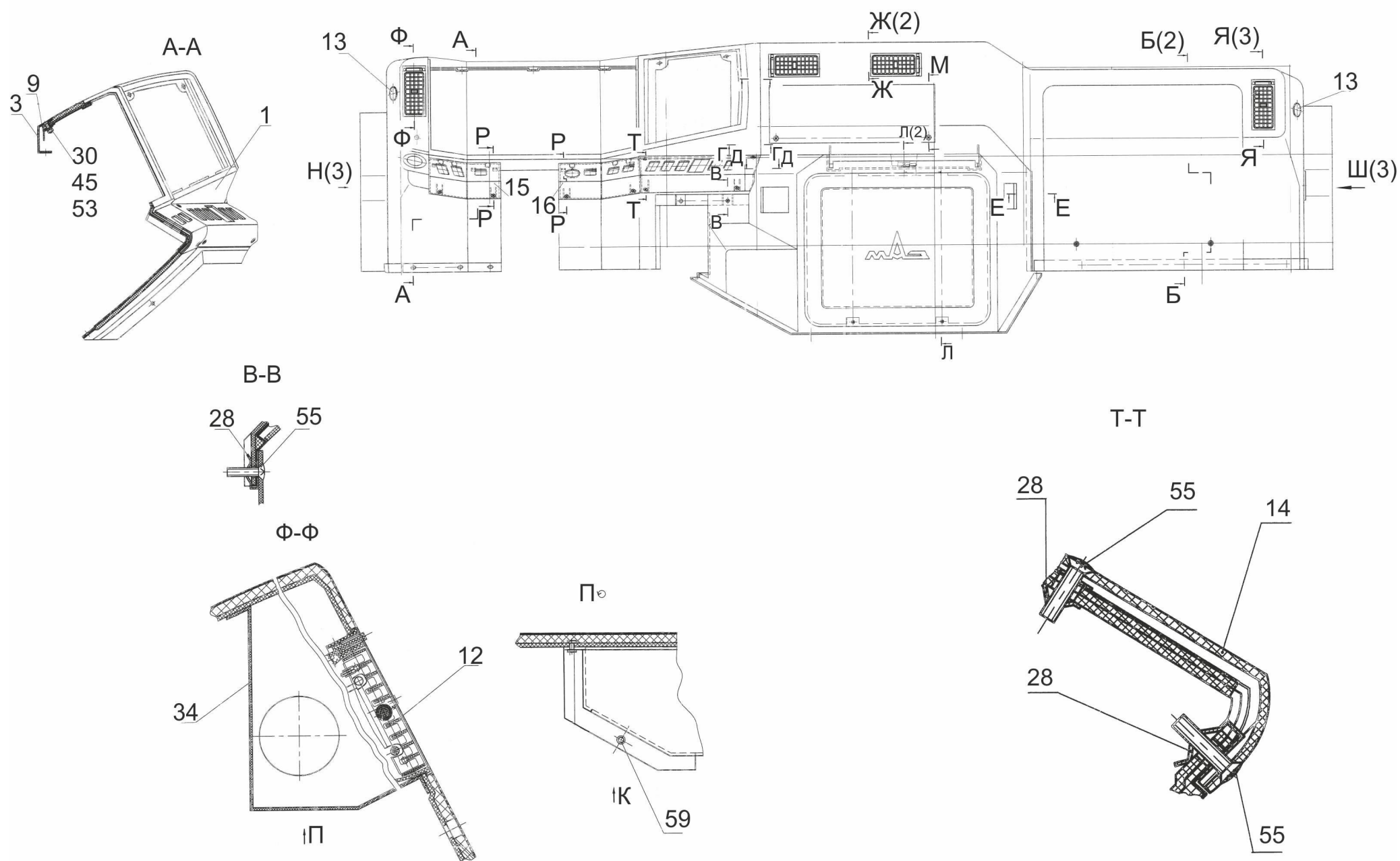


Рис. 238 Панели приборов 6430-5300016 Лист 2
Fig. 238 Installing of instrument panel 6430-5300016 Page 2

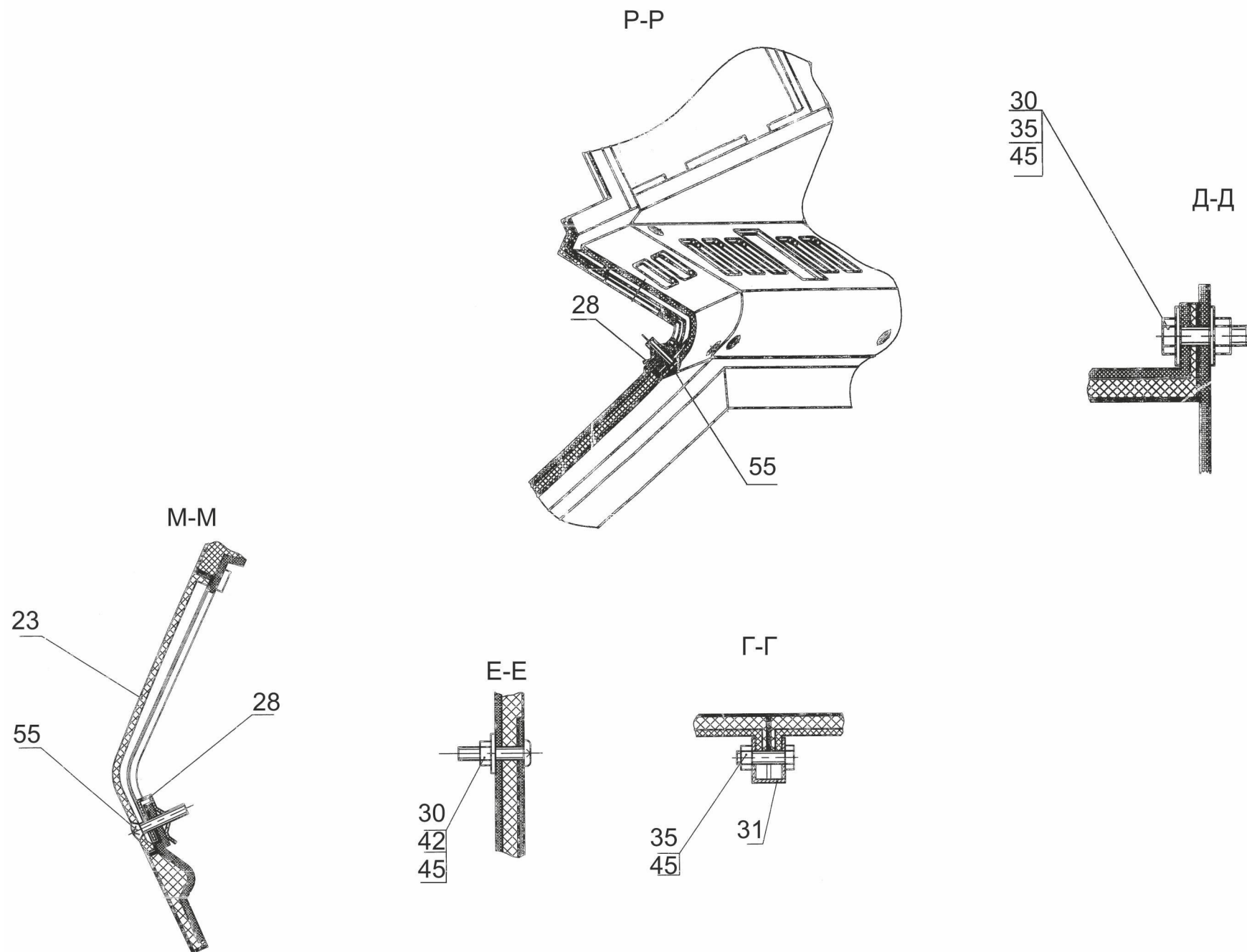


Рис. 238 Панели приборов 6430-5300016
Fig. 238 Installing of instrument panel 6430-5300016

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	6430-5325008	Панель приборов <i>Instrument panel</i>	1
3	6430-5325030	Держатель <i>Holder</i>	1
5	6430-5325206	Панель средняя <i>Center panel</i>	1
7	6430-5325220	Панель правая <i>Right panel</i>	1
9	6430-5325227	Усилитель <i>Reinforcement</i>	1
10	6430-5325230	Крышка <i>Cover</i>	1
12	6430-8104040	Сопло <i>Nozzle</i>	4
13	6430-8104140	Сопло круглое <i>Nozzle</i>	2
14	6430-3709092	Панель выключателей <i>Switch board</i>	1
15	6430-3709094	Панель выключателей <i>Switch board</i>	1
16	6430-3709096	Панель выключателей <i>Switch board</i>	1
21	6430-5325226-001	Усилитель <i>Reinforcement</i>	1
23	6430-5325240	Крышка <i>Cover</i>	1
28	6430-5324264	Держатель <i>Кер</i>	13

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
29	6430-8102686	Фланец <i>Flange</i>	2
30	252037	Шайба 6 <i>Washer</i>	10
31	6430-5325320	Скоба <i>Cramp</i>	4
32	6430-8102619	Боковина <i>Side member</i>	2
33	6430-8104082-001	Переходник <i>Adapter</i>	1
34	6430-8104083-001	Переходник <i>Adapter</i>	1
35	370536	Болт М6-6gx30 <i>Bolt</i>	4
38	220109	Винт М6-6gx25 <i>Screw</i>	1
42	234661	Винт 2М6-6gx30 <i>Screw</i>	1
45	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	13
53	252154	Шайба 6Л <i>Washer</i>	7
55	373762	Винт 2-5x2x25.10 <i>Screw</i>	13
59	DIN 7337 A3x8-Al-St-A1P	Заклепка DIN <i>Rivet</i>	17

Рис.239 Установка люка 6430-5700010-020
Fig.239 Installation hatch 6430-5700010-020

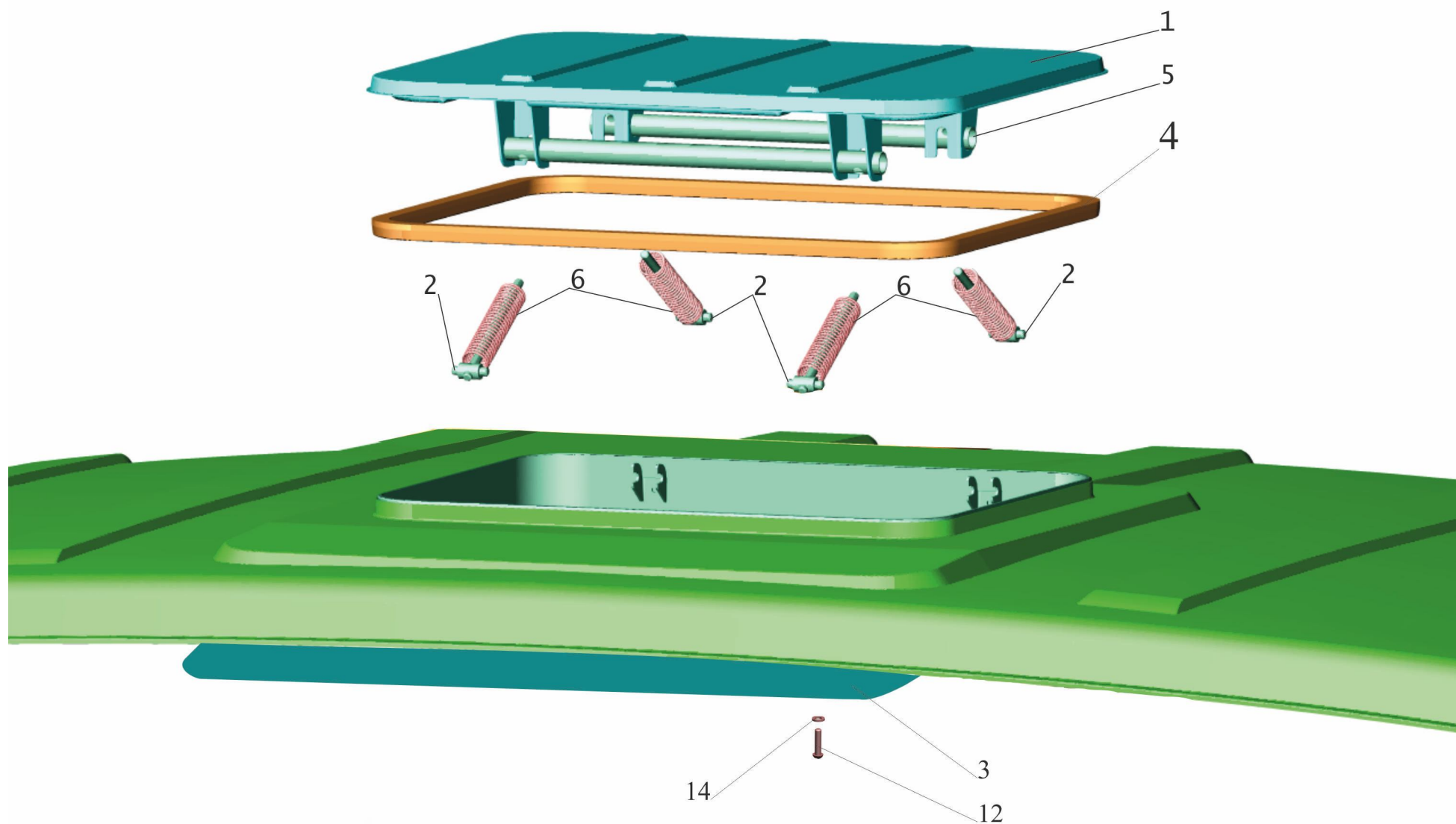
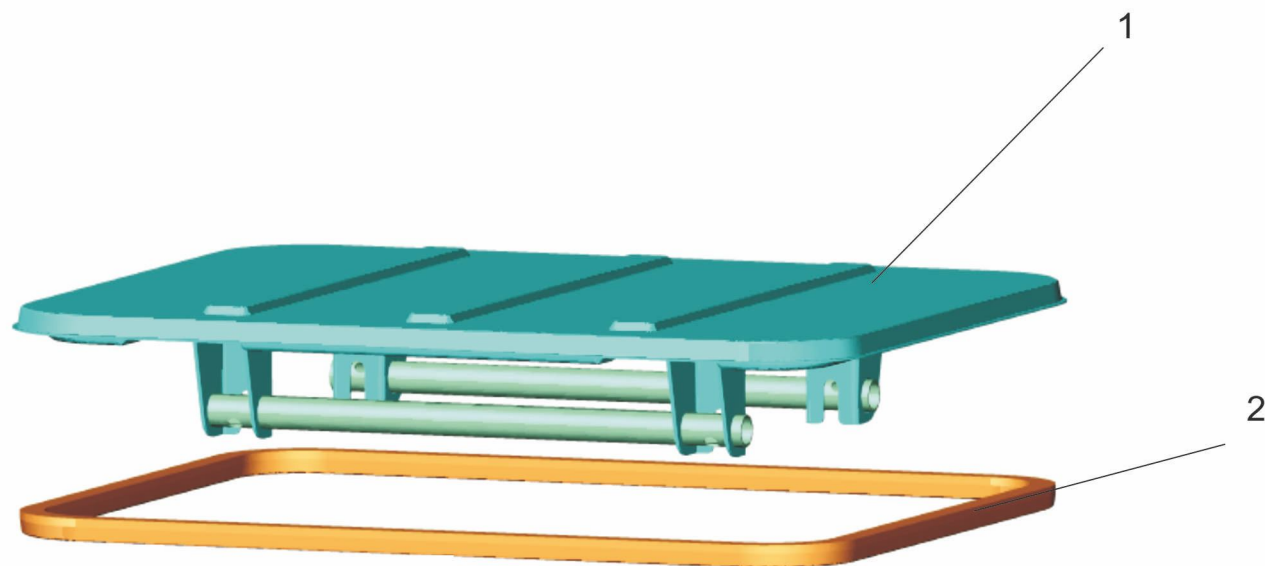


Рис. 239 Установка люка 6430-5700010-020
 Fig. 239 Installation hatch 6430-5700010-020

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1.	5336-5713410	Крышка люка <i>Vent hatch cover</i>	1
2.	5336-5713490	Рычаг люка <i>Hatch lever</i>	4
3.	6430-5702012-020	Обивка люка крыши <i>Upholstery</i>	1
4.	6501-5713433	Уплотнитель <i>Seal</i>	1
5.	5336-5713440	Ручка <i>Handle</i>	2
6.	5336-5713476	Пружина <i>Spring</i>	4
12.	373710-01	Винт 2М6-6gx25 <i>Screw</i>	5
14.	252004	Шайба 6 <i>Washer</i>	5

Рис. 240 Крышка люка 5336-5713410
Fig. 240 Cover hatch 5336-5713410



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	5336-5713420	Крышка люка <i>Vent hatch cover</i>	1
2	64221-5713432-001	Уплотнитель <i>Seal</i>	1
2*	64221-5713432	Уплотнитель <i>Seal</i>	1

*- Допускаемая замена
 * *Admissible replacement*

5440-6100011-000СБ - изображено
5440-6100010-000СБ- зеркальное отражение

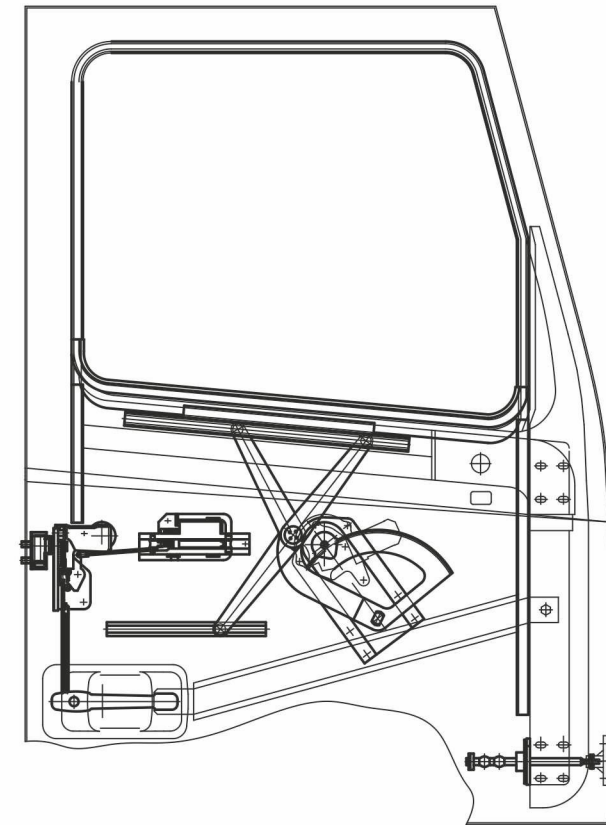


Рис. 241 Установка дверной арматуры Лист 2.
 Fig. 241 Installation of door armature. Page 2.

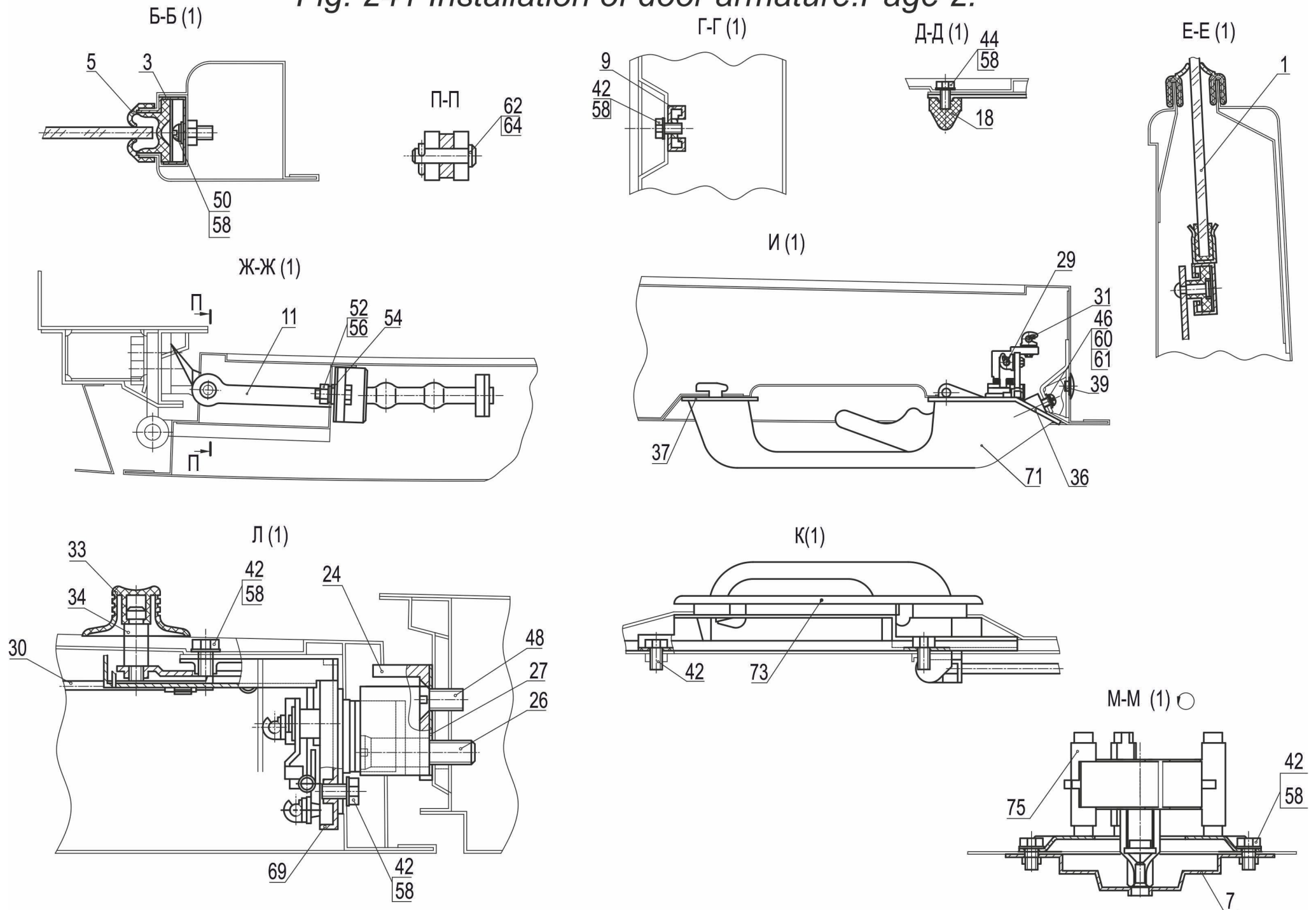


Рис. 241 Установка дверной арматуры
Fig. 241 Installation of door armature.

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			5440-6100010-000 правая	5440-6100011-000 левая
1	6430-6103210	Стекло опускающее правое <i>Right lower glass right</i>	1	-
	6430-6103211	Стекло опускающее левое <i>Left lower glass left</i>	-	1
3	6430-6103234-010	Стойка правая <i>Post right</i>	1	-
-	6430-6103235-010	Стойка левая <i>Post left</i>	-	1
5	6430-6103254	Уплотнитель <i>Seal</i>	1	1
7	5440-6104010-000	Стеклоподъемник правый <i>Left-window regulator right</i>	1	-
	5440-6104011-000	Стеклоподъемник левый <i>Right-window regulator left</i>	-	1
9	6430-6104112	Кулиса нижняя <i>Side scene lower</i>	1	1
11	6430-6106072	Ограничитель <i>Limiter</i>	1	1
14	6430-6103261-020	Уплотнитель <i>Seal</i>	1	1
16	6430-6103263	Уплотнитель <i>Seal</i>	1	1
18	6430-6103273	Буфер <i>Buffer</i>	1	1
24	6430-6105036	Обойма фиксатора правая <i>Cartridge clip fixing arm right</i>	1	-
-	6430-6105037	Обойма фиксатора левая <i>Cartridge clip fixing arm left</i>	-	1
26	6430-6105039	Фиксатор <i>Fixing arm</i>	1	1
27	6430-6105040	Прокладка регулировочная <i>Adjusting gasket</i>	3	3
29	6430-6105101	Тяга наружного привода <i>Rod of an external drive</i>	1	1
30	6430-6105102	Тяга привода правая <i>Actuating rod right</i>	1	-
-	6430-6105103	Тяга привода левая <i>Actuating rod left</i>	1	1
31	5440-6105104	Тяга фиксатора правая <i>Rod fixing arm right</i>	1	-
-	5440-6105105	Тяга фиксатора левая <i>Rod fixing arm left</i>	-	1
33	6430-6105108	Кнопка выключателя замка <i>Button of the switch</i>	1	1
34	6430-6105110	Основание кнопки	1	1

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			5440-6100010-000 правая	5440-6100011-000 левая
		<i>Foundation of the button</i>		
36	5440-6105158	Прокладка передняя <i>Gasket forward</i>	1	1
37	5440-6105159	Прокладка задняя <i>Rear gasket</i>	1	1
39	6430-6105165	Заглушка <i>Blank plug</i>	1	1
42	201416	Болт М6-6gx12 <i>Bolt</i>	15	15
44	201420	Болт М6-6gx16 <i>Bolt</i>	1	1
46	220162	Винт М8-6gx16 <i>Screw</i>	1	1
48	231664	Винт 2М8-6gx20 <i>Screw</i>	2	2
50	220105	Винт М6-6gx16 <i>Screw</i>	3	3
52	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	2	2
54	252004	Шайба 6 <i>Washer</i>	4	4
56	252134	Шайба 6Т <i>Washer</i>	2	2
58	252174	Шайба 2.6 <i>Washer</i>	14	14
60	252155	Шайба 8Л <i>Washer</i>	1	1
61	252005	Шайба 8 <i>Washer</i>	1	1
62	258024	Шплинт 2.5x16 <i>Cotter pin</i>	1	1
64	260013	Палец 6x22 <i>Pin</i>	1	1
69	ИЖКС 304265.004-06	Замок двери <i>Lock of a door</i>	1	1
71	ИЖКС 303658.059-01	Ручка наружная правая <i>Handle external right</i>	1	-
	ИЖКС 303658.059	Ручка наружная левая <i>Handle external left</i>	-	1
73	ИЖКС 332587.007-01	Ручка внутренняя правая <i>Handle internal right</i>	1	-
	ИЖКС 332587.007	Ручка внутренняя левая <i>Handle internal left</i>	-	1
75	5440-6104012-000	Привод стеклоподъемника правый	1	-

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			5440- 6100010- 000 правая	5440- 6100011- 000 левая
		<i>Drive glass of the lift right</i>		
	5440-6104013-000	Привод стеклоподъемника <i>Левый</i> <i>Drive glass of the lift left</i>		
75*	5440-6104012-001	Привод стеклоподъемника правый <i>Drive glass of the lift right</i>	1	-

*- входят в позицию 71

*- enter into a position 71

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			5440- 6100010- 000 правая	5440- 6100011- 000 левая
	5440-6104013-001	Привод стеклоподъемника <i>Левый</i> <i>Drive glass of the lift left</i>	-	1

Рис. 242 Установка обивок и уплотнителей дверей 5440-6100015-000
 Fig. 242 Installation of upholsteries and weather strips of doors 5440-6100015-000

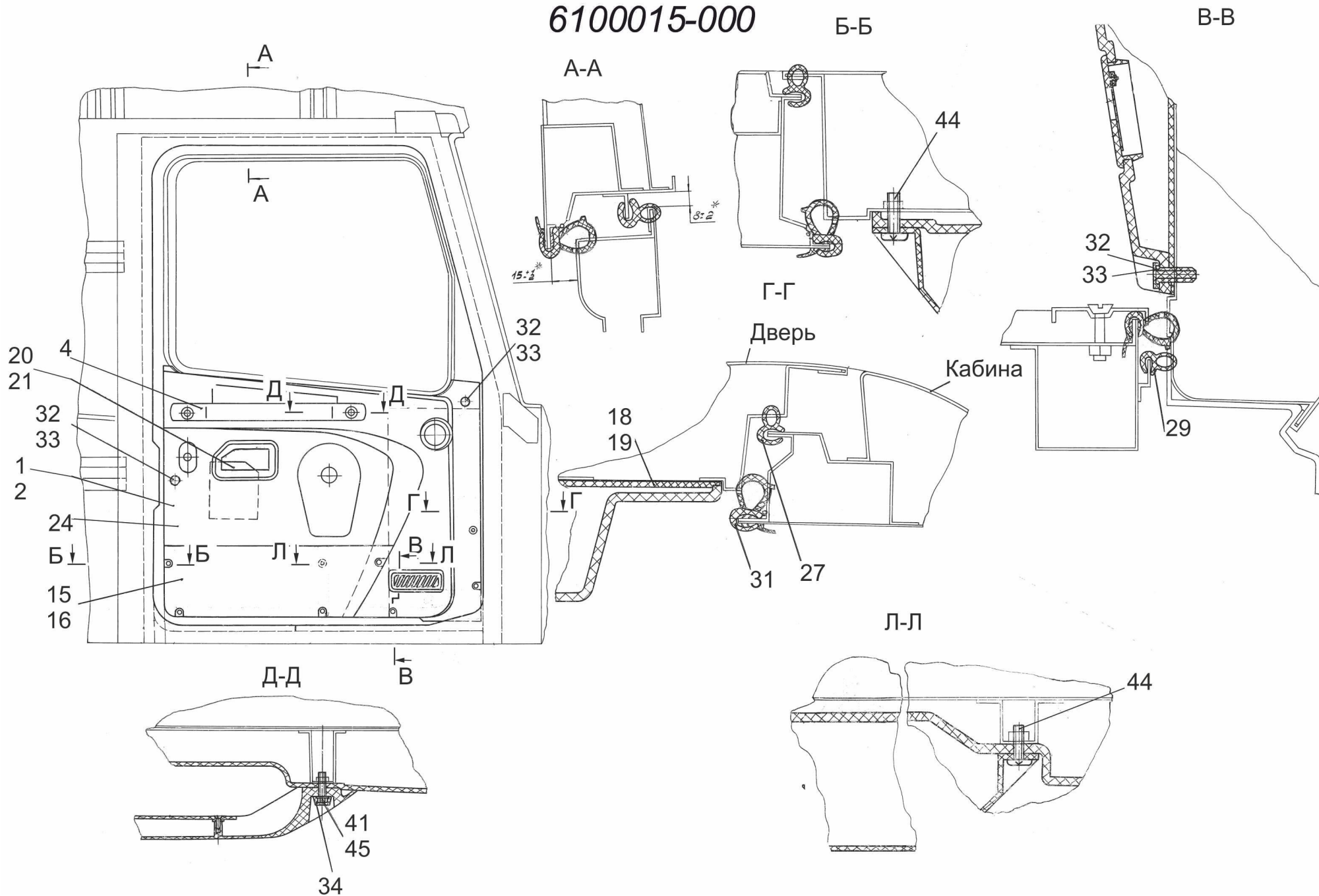


Рис. 242 Установка обивок и уплотнителей дверей 5440-6100015-000
 Fig. 242 Installation of upholsteries and weather strips of doors 5440-6100015-000

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	5440-6102006-000	Обивка двери <i>Upholstery of a door</i>	1
	5440-6102006-001	Обивка двери <i>Upholstery of a door</i>	-
2	5440-6102007-000	Обивка двери <i>Upholstery of a door</i>	1
	5440-6102007-001	Обивка двери <i>Upholstery of a door</i>	-
4	6430-6102056	Ручка <i>Handle</i>	2
15	6430-6102082	Карман <i>Pocket</i>	1
16	6430-6102083	Карман <i>Pocket</i>	1
18	6430-6102094-010	Накладка <i>Moulding</i>	1
19	6430-6102095-010	Накладка <i>Moulding</i>	1
20	6430-6102096-010	Накладка <i>Moulding</i>	1
21	6430-6102097-010	Накладка <i>Moulding</i>	1
24	6430-6102200	Пленка защитная технологическая <i>Pellicle protective technological</i>	2
27	6430-6107024-010	Уплотнитель двери <i>Weather strip of a door</i>	2
29	6430-6107025-010	Уплотнитель двери <i>Weather strip of a door</i>	2
31	6430-6107030-001	Уплотнитель двери <i>Weather strip of a door</i>	2
32	6430-8219239-001	Держатель <i>Holder</i>	10
33	6430-8219240-001	Фиксатор <i>Clamper</i>	10
34	64221-8201094	Колпачок <i>Cap</i>	4
41	201460	Болт М8-6gх30 <i>Bolt</i>	4
44	234661	Винт 2М-6gх30 <i>Screw</i>	8
45	252270	Шайба 8 <i>Washer</i>	4

Рис. 243 Установка и пневмопитание сидений 6430-6800006-001
 Fig. 243 Installation and pneumatic supply of seat 6430-6800006-001

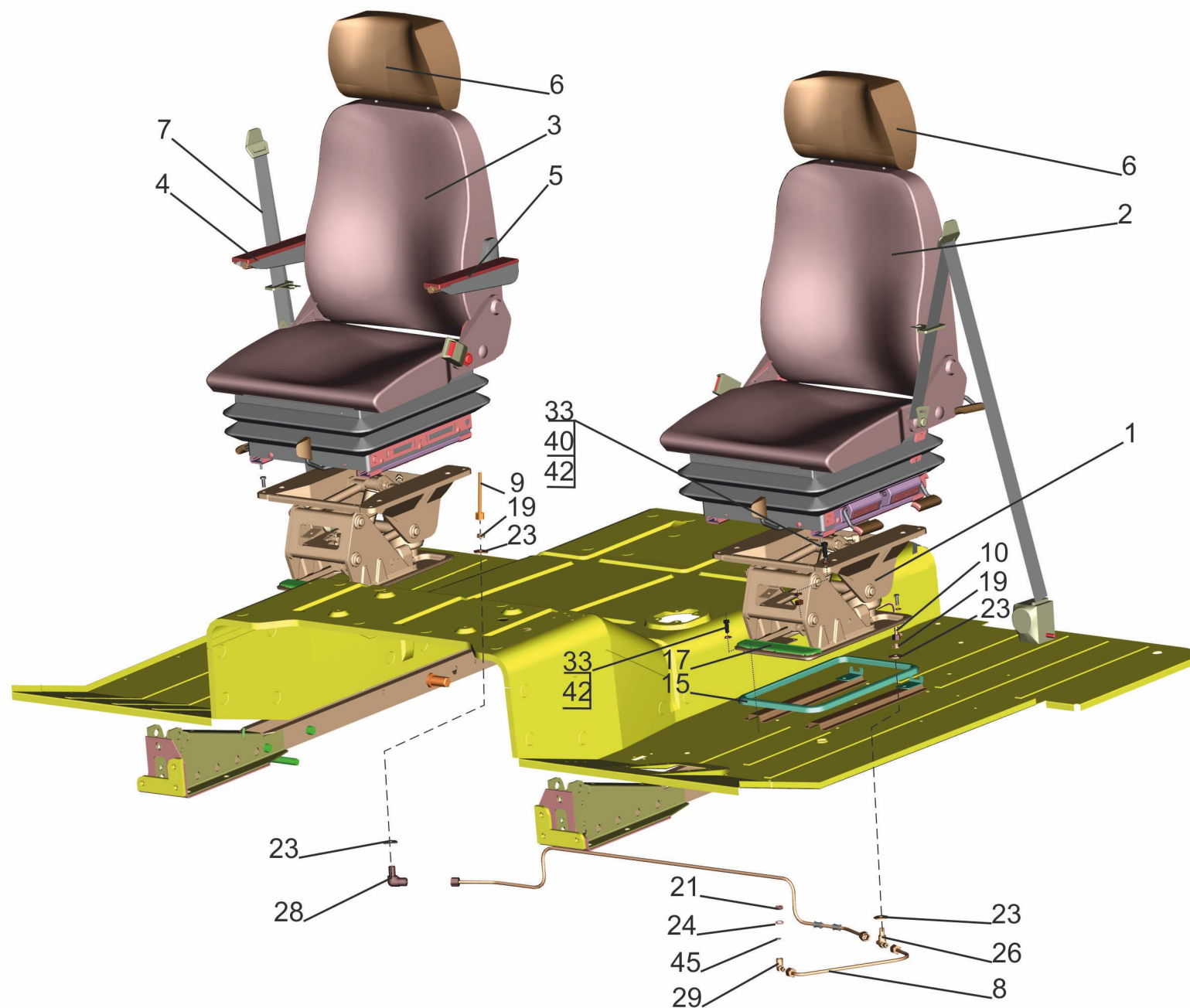


Рис. 243 Установка и пневмопитание сидений 6430-6800006-001
Fig. 243 Installation and pneumatic supply of seat 6430-6800006-001

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	6430-6807006-010	Подставка сидения с пневмооборудованием <i>Support seat with the pneumoequipment</i>	2
2	6430-6800010	Сиденье водителя <i>Driver's seat assy</i>	1
3	6430-6810010	Сиденье переднее <i>Forward seat assy</i>	1
4	6430-6800020**	Установка подлокотника <i>Headrest</i>	1
5	6430-6800021**	Установка подлокотника <i>Headrest</i>	1
6	6430-6800030	Установка подголовника <i>Installation of headrest</i>	2
7	54327-8200024	Установка ремней безопасности <i>Installation of seat belts</i>	1
8	64226-6801222	Трубка <i>Pipe</i>	1
9	6430-6807132	Трубка <i>Pipe</i>	1
10	6430-6807133	Трубка <i>Pipe</i>	1
15	64221-6807122	Прокладка <i>Gasket</i>	2
17	6430-6807120	Накладка <i>Clamp plate</i>	2
19	250515	Гайка M12x1,25-6H <i>Nut</i>	2
21	374614	Гайка M12x1, 5-6H <i>Nut</i>	1
23	252045-10	Шайба 12 <i>Washer</i>	4
24	375818	Шайба 12 <i>Washer</i>	1
26	403000	Тройник <i>T-piece</i>	1
28	402721	Угольник <i>Elbow</i>	1
29	402737	Угольник <i>Elbow</i>	1
33	201456	Болт M8-6gx20 <i>Bolt</i>	16
40	252005	Шайба 8 <i>Washer</i>	8
42	252135	Шайба 8Т <i>Washer</i>	16
45	010-014-25-2-3	Кольцо 010-014-25-2-3 <i>Ring</i>	1

** - по заказу
on demand

Рис. 243а Установка и пневмопитание сидений 544069-6800006
 Fig. 243a Installation and pneumatic supply of seat 544069-6800006

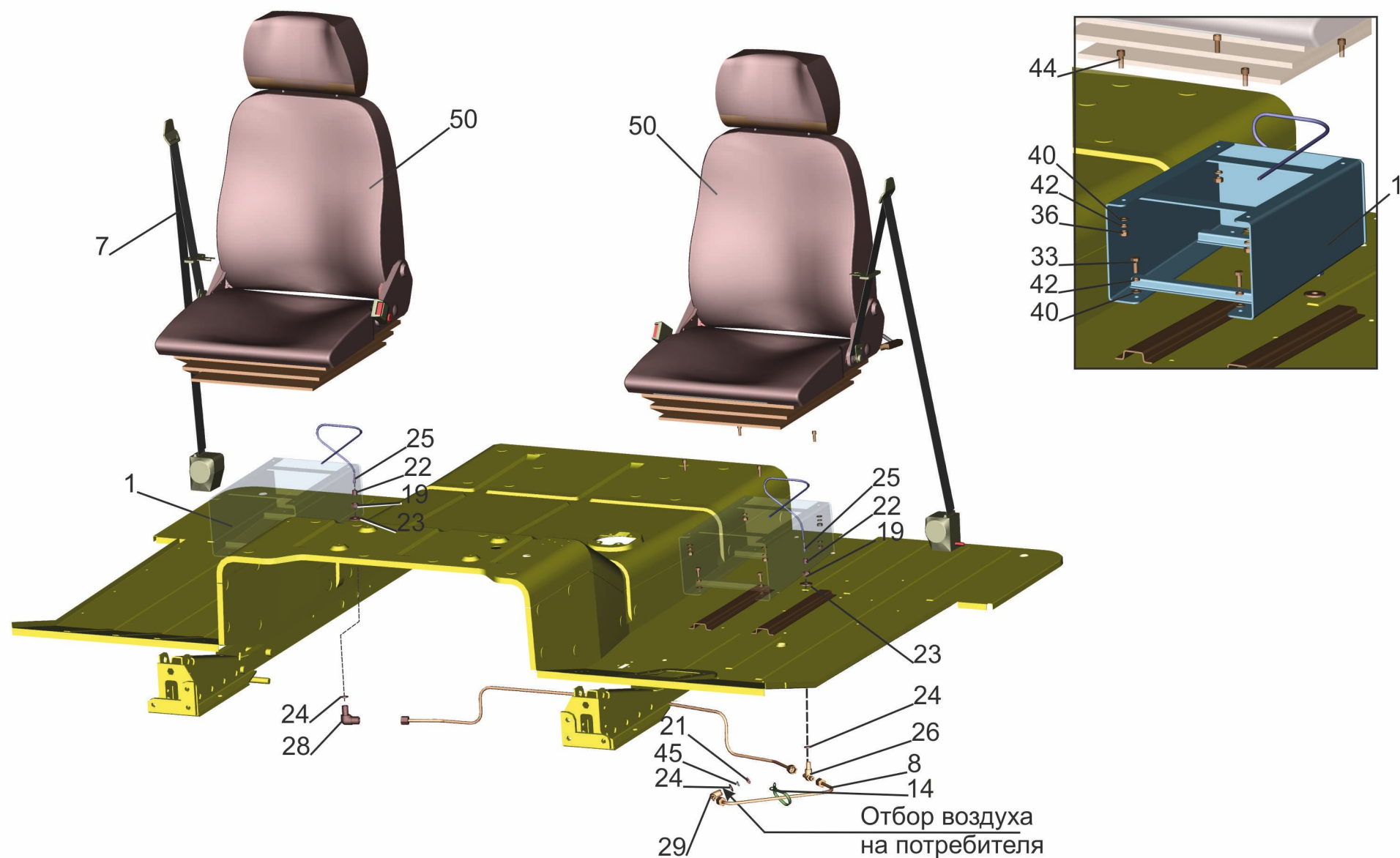


Рис. 243а Установка и пневмопитание сидений 544069-6800006
 Fig. 243a Installation and pneumatic supply of seat 544069-6800006

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	544069-6817110	Подставка сидения <i>Support seat</i>	2
7	54327-8200024	Установка ремней безопасности <i>Installation of seat belts</i>	1
8	64226-6801222	Трубка <i>Pipe</i>	1
14	6430-3724624	Хомут <i>Clamp</i>	1
19	250515	Гайка M12x1,25-6H <i>Nut</i>	2
21	374614	Гайка M12x1, 5-6H <i>Nut</i>	1
22	401120	Гайка накидная <i>Nut</i>	2
23	252045-10	Шайба 12 <i>Washer</i>	2
24	375818	Шайба 12 <i>Washer</i>	3
25	402405	Ниппель <i>Nipple</i>	2
26	403000	Тройник <i>T-piece</i>	1
28	402721	Угольник <i>Elbow</i>	1
29	402737	Угольник <i>Elbow</i>	1
33	201456	Болт M8-6gx20 <i>Bolt</i>	8
36	250510	Гайка M8-6H <i>Nut</i>	8
40	252005	Шайба 8 <i>Washer</i>	16
42	252135	Шайба 8T <i>Washer</i>	16
44	401033	Винт M8-6gx20 <i>Screw</i>	8
45	010-014-25-2-3	Кольцо 010-014-25-2-3 <i>Ring</i>	1
50	KP1C000101360 (ISRI 6500517)	Сидение <i>Seat</i>	2

Рис. 244 Подставка сиденья с пневмооборудованием 6430-6807006-010
 Fig. 244 Seat support with pneumatic equipment 6430-6807006-010

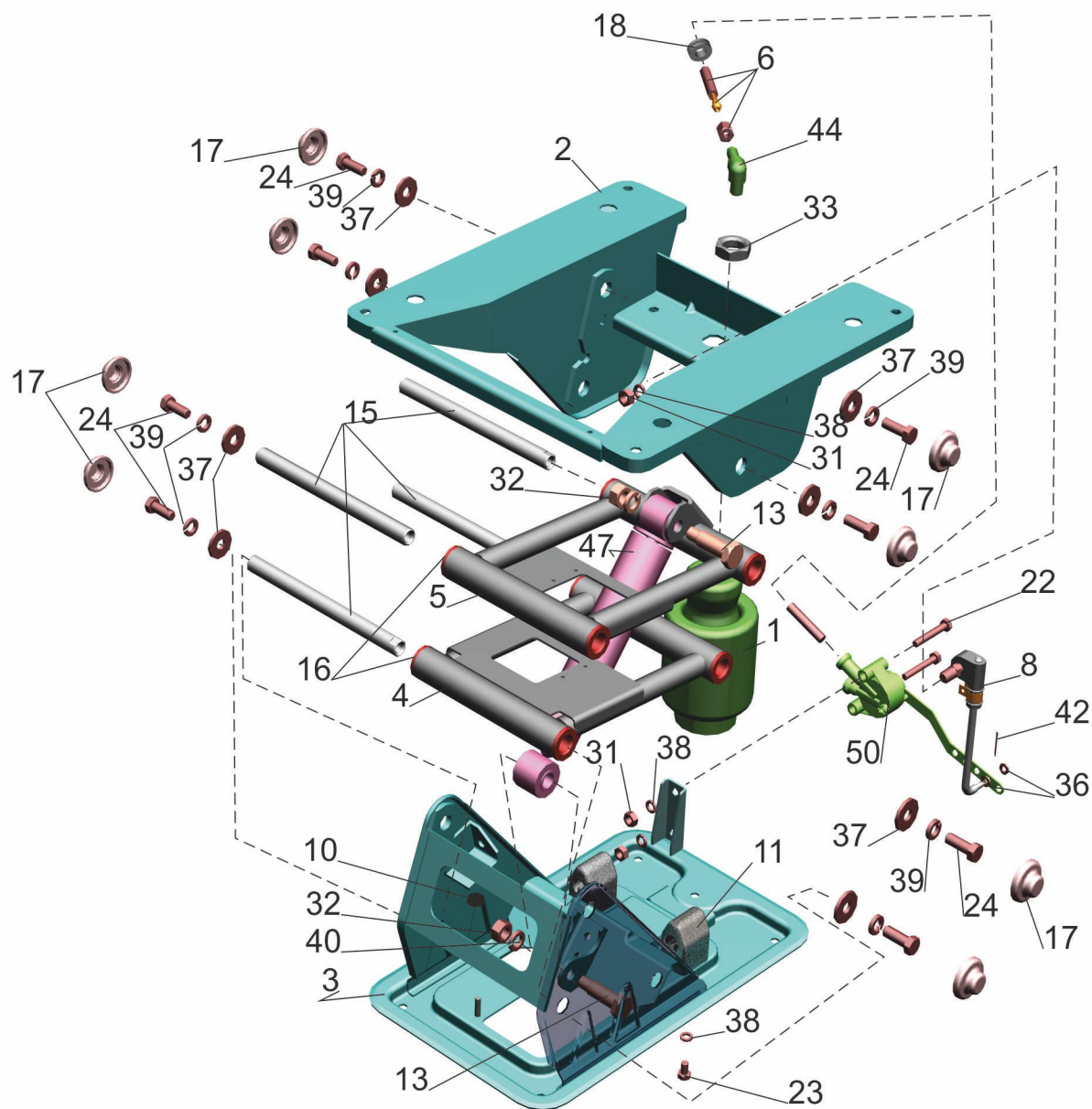


Рис. 244 Подставка сиденья с пневмооборудованием
6430-6807006-010

Fig. 244 Seat support with pneumatic equipment
6430-6807006-010

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
1	6430-6807008-001	Пневмобаллон сиденья <i>Pneumocylinder of a seat</i>	1
-	011816*	Пневмобаллон Grammer <i>Pneumocylinder Grammer</i>	1
-	W02 M58 4006*	Пневмобаллон „Firestone” <i>Pneumocylinder „ Firestone”</i>	1
-	V 075 195*	Пневмобаллон „Vibracoustic” <i>Pneumocylinder „ Vibracoustic”</i>	1
-	ABS 104*	Пневмобаллон „TIP-TOPOL” <i>Pneumocylinder „TIP-TOPOL”</i>	1
2	6430-6807016-020	Опора верхняя <i>Support top</i>	1
3	6430-6807017-020	Опора нижняя <i>Support bottom</i>	1
4	6430-6807086-010	Рычаг нижний <i>Lever lower</i>	1
5	6430-6807087-010	Рычаг верхний <i>Lever upper</i>	1
6	6430-6807132	Трубка <i>Pipe</i>	1
8	6430-5001880-010	Тяга регулятора <i>Rod</i>	1
10	6303-5004099	Заглушка <i>Blank plug</i>	2
11	504B-6801029-10	Буфер <i>Buffer</i>	2
13	6430-6807111	Ось амортизатора <i>Axis of the shock-absorber</i>	2
15	6430-6807116-030	Ось рычага <i>Axis of the lever</i>	4
16	6430-6807113-010	Втулка <i>Bush</i>	8
17	6430-6807124	Колпачок <i>Cap</i>	8
18	200-3802045	Втулка <i>Bush</i>	1
22	200269	Болт М8-6gx50 <i>Bolt</i>	2
23	201454	Болт М8-6gx16 <i>Bolt</i>	1
24	201497	Болт М10-6gx25 <i>Bolt</i>	8
31	250510	Гайка М8-6Н <i>Nut</i>	3
32	250515	Гайка М12x1.25-6Н <i>Nut</i>	2

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
33	250640	Гайка М20x1.5-6Н <i>Nut</i>	1
36	252004	Шайба 6 <i>Washer</i>	2
37	252039	Шайба 10 <i>Washer</i>	8
38	252135	Шайба 8Т <i>Washer</i>	4
39	252136	Шайба 10 ОТ <i>Washer</i>	8
40	252137	Шайба 12 ОТ <i>Washer</i>	2
42	258003	Шплинт 1.6x20 <i>Cotter pin</i>	1
44	402717	Угольник <i>Elbow</i>	1
47	114.2915019	Амортизатор <i>Shock-absorber</i>	1
50	464 007 0310	Клапан “WABCO” <i>Valve</i>	1
-	SV 1493*	Клапан “Knorr Bremse” <i>Valve</i>	1

*-допускается замена

*- replacement is supposed

Рис 245 Сиденье водителя 6430-6800010
Fig 245 Driver's seat assav 6430-6800010

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	6430-6800012	Подушка и спинка сиденья <i>Pillow and back sitting</i>	1
2	6430-6804100-010	Механизм регулирования высоты <i>The mechanism of regulation of height</i>	1
5	5336-5702052	Держатель обивки <i>Lining holder</i>	22
6	6430-6801111	Ось основания передняя <i>Front axle base</i>	2
7	6430-6801112	Ось основания задняя <i>Rear axle base</i>	2
8	6430-6804130-001	Чехол механизмов регулирования <i>Adjusting mechanism jacket</i>	1
9	6430-6804132	Накладка чехла <i>Jacket clamp plate</i>	1
12	250510	Гайка М8-6Н <i>Nut</i>	2
13	252005	Шайба 8 <i>Washer</i>	2
14	252006	Шайба 10 <i>Washer</i>	2
-	A.10.04.019*	Шайба А.10.04.019 <i>Washer</i>	2
15	252135	Шайба 8Т <i>Washer</i>	2
16	252136	Шайба 10 ОТ <i>Washer</i>	2
17	374377	Гайка М10х1,25-6Н <i>Nut</i>	2

* - допускаемая замена
supposed replacement

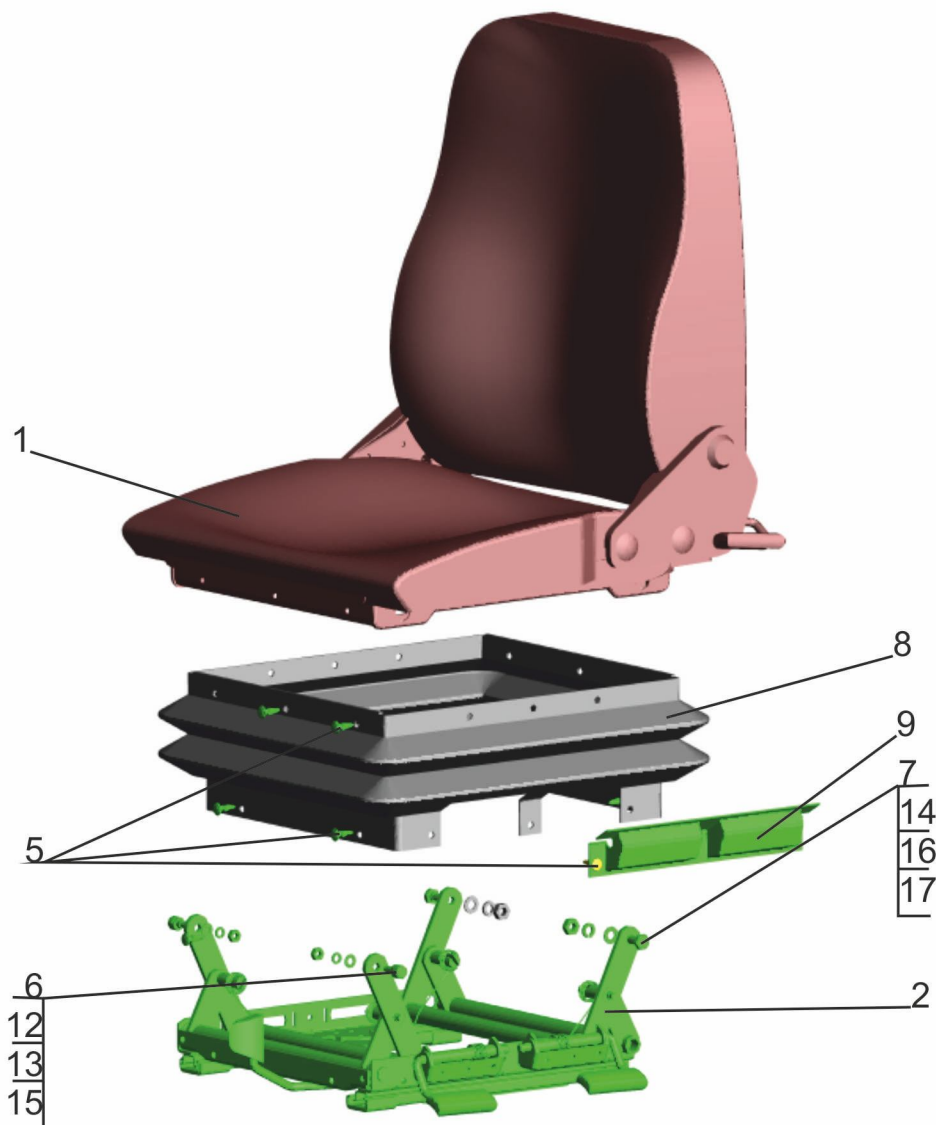


Рис.246 Сиденье переднее 6430-6810010
Fig.246 Driver's seat assy 6430-6810010

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	6430-6810012	Подушка и спинка сиденья <i>Pillow and back sitting</i>	1
2	6430-6804101-010	Механизм регулирования высоты <i>The mechanism of regulation of height</i>	1
5	5336-5702052	Держатель обивки <i>Lining holder</i>	22
6	6430-6801111	Ось основания передняя <i>Front axle base</i>	2
7	6430-6801112	Ось основания задняя <i>Rear axle base</i>	2
8	6430-6804130-001	Чехол механизмов регулирования <i>Adjusting mechanism jacket</i>	1
9	6430-6804132	Накладка чехла <i>Jacket clamp plate</i>	1
12	250510	Гайка М8-6Н <i>Nut</i>	2
13	252005	Шайба 8 <i>Washer</i>	2
14	252006	Шайба 10 <i>Washer</i>	2
-	A.10.04.019*	Шайба А.10.04.019 <i>Washer</i>	2
15	252135	Шайба 8Т <i>Washer</i>	2
16	252136	Шайба 10ОТ <i>Washer</i>	2
17	374377	Гайка М10х1,25-6Н <i>Nut</i>	2

*- Допускаемая замена
* Admissible replacement

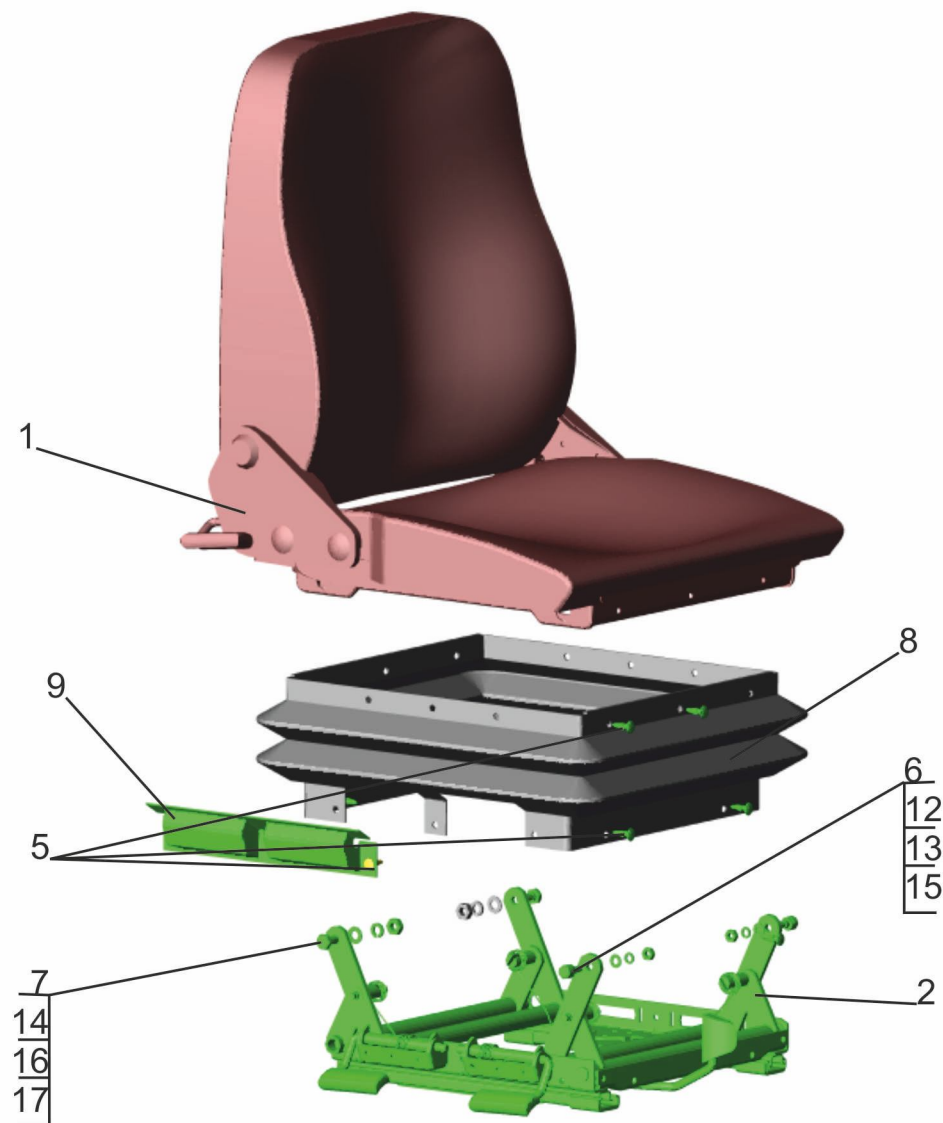


Рис 247 Подушка и спинка сидения 6430-6800012
Fig 247 Pad and back seat 6430-6800012

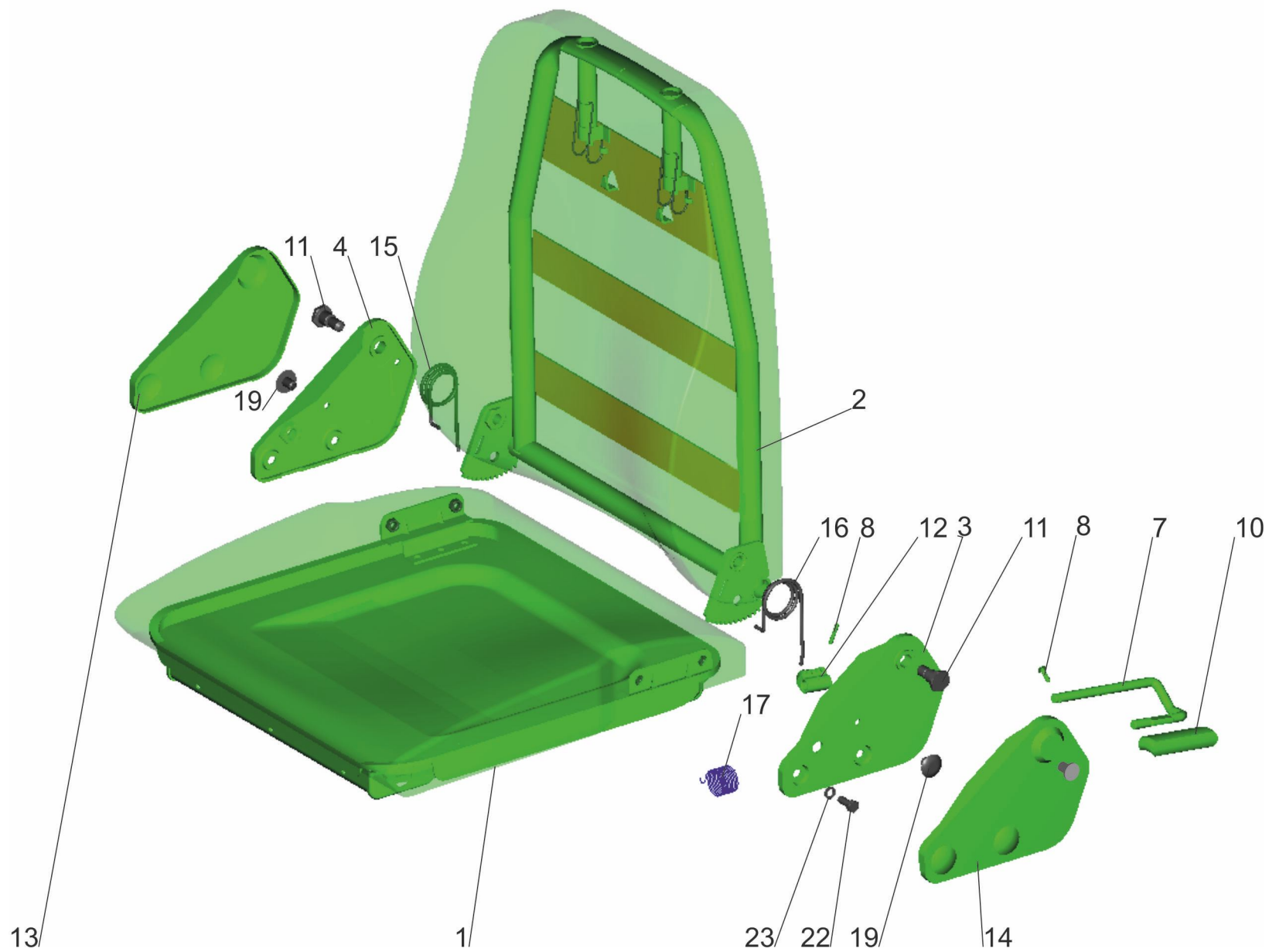


Рис. 247 Подушка и спинка сидения 6430-6800012
Fig. 247 Pad and back seat 6430-6800012

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1.	6430-6803010	Подушка сидения <i>Pad sitting</i>	1
2.	6430-6805010	Спинка сидения водителя <i>Seat-back</i>	1
3	6430-6805081-010	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
4.	6430-6805354	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
7.	6430-6804255	Рычаг фиксатора <i>Fixing lever</i>	1
8.	64221-8201093	Штырь <i>Probe</i>	2
10.	6430-6804278	Рукоятка <i>Handle</i>	1
11.	6430-6805054	Ось <i>Axle</i>	2
12.	6430-6805103-01	Фиксатор <i>Fixing arm</i>	1
13.	6430-6805120-010	Накладка <i>Clamp plate</i>	1
14.	6430-6805121-010	Накладка <i>Clamp plate</i>	1
15.	6430-6805124	Пружина спинки <i>Seat spring</i>	1
16.	6430-6805125	Пружина спинки <i>Seat spring</i>	1
17.	6430-6805126	Пружина фиксатора <i>Fixing spring</i>	1
19.	6430-6805135-020	Заглушка <i>Plug</i>	4
22.	201456	Болт М8-6gx20 <i>Bolt</i>	4
23	252135	Шайба 8Т <i>Washer</i>	4

Рис. 248 Подушка и спинка сидения 6430-6810012
Fig. 248 Pad and back seat 6430-6810012

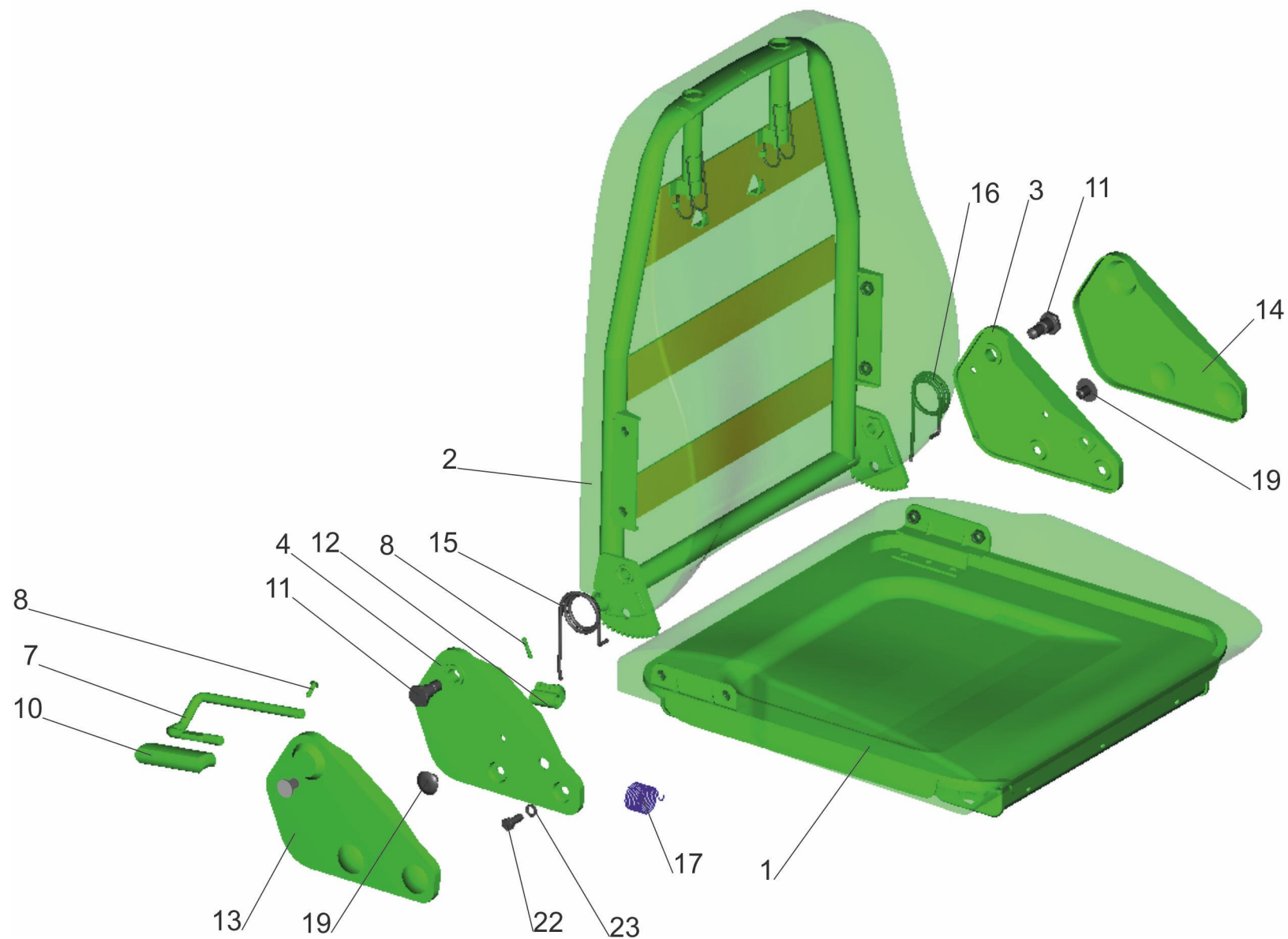


Рис. 248 Подушка и спинка сидения 6430-6810012
Fig. 248 Pad and back seat 6430-6810012

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1.	6430-6803010	Подушка сидения <i>Pad sitting</i>	1
2.	6430-6815010	Спинка сидения переднего <i>Seat-back</i>	1
3.	6430-6805355	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
4.	6430-6805080-010	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
7.	6430-6804254	Рычаг фиксатора <i>Fixing lever</i>	1
8.	64221-8201093	Штырь <i>Probe</i>	2
10.	6430-6804278	Рукоятка <i>Handle</i>	1
11.	6430-6805054	Ось <i>Axle</i>	2
12.	6430-6805103-01	Фиксатор <i>Fixing arm</i>	1
13.	6430-6805120-010	Накладка <i>Clamp plate</i>	1
14.	6430-6805121-010	Накладка <i>Clamp plate</i>	1
15.	6430-6805124	Пружина спинки <i>Seat spring</i>	1
16.	6430-6805125	Пружина спинки <i>Seat spring</i>	1
17.	6430-6805127	Пружина фиксатора <i>Fixing spring</i>	1
19.	6430-6805135-020	Заглушка <i>Plug</i>	4
22.	201456	Болт М8-6gx20 <i>Bolt</i>	4
23.	252135	Шайба 8Т <i>Washer</i>	4

Рис. 249 Механизм регулирования высоты 6430-6804100-010
 Fig. 249 Adjusting mechanisms of seat height 6430-6804100-010

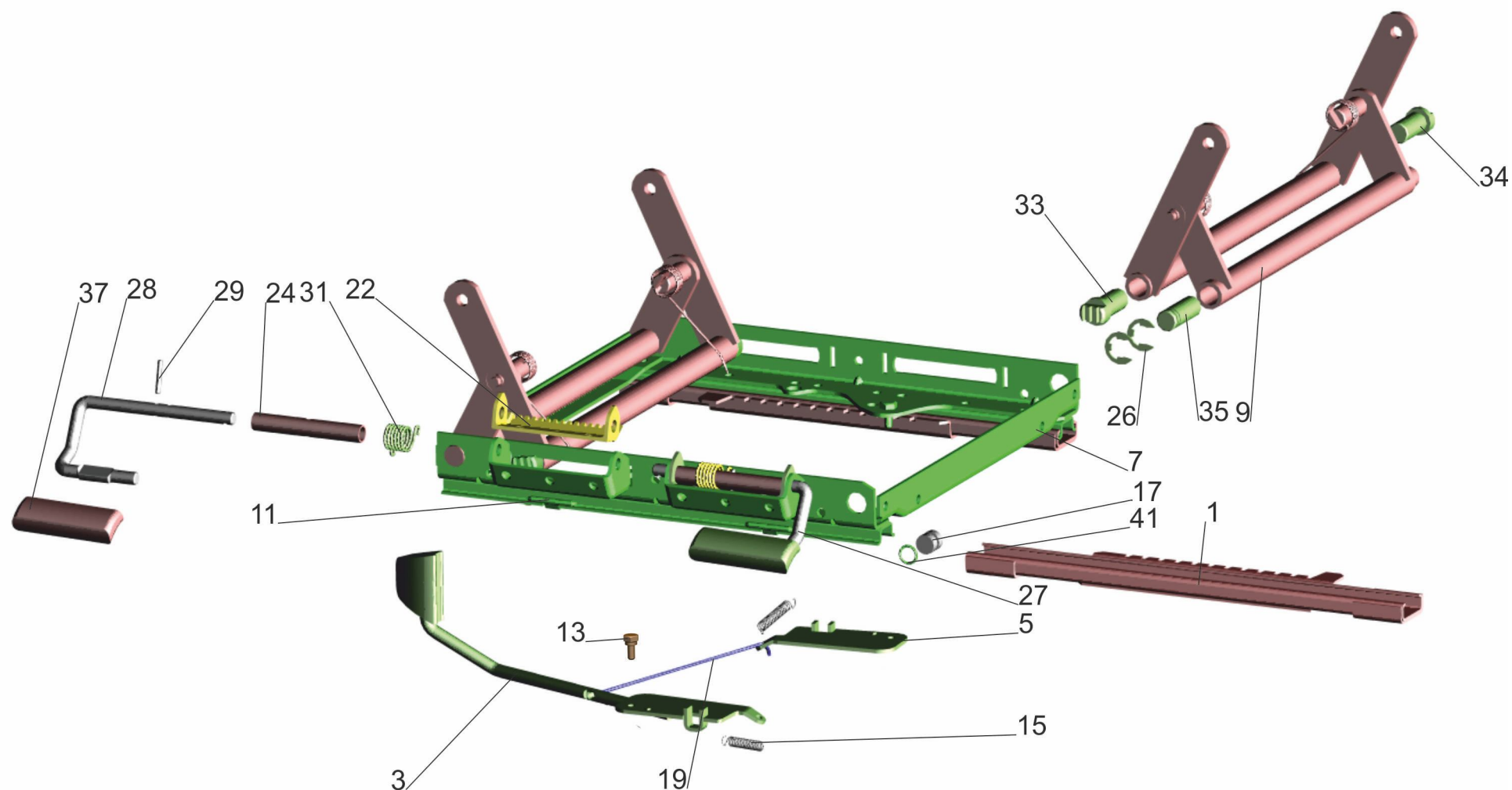


Рис. 249 Механизм регулирования высоты 6430-6804100-010
Fig. 249 Adjusting mechanisms of seat height 6430-6804100-010

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	6430-6804035	Направляющая нижняя <i>Lower guide rail</i>	2
3	6430-6804060-010	Стопор с рукояткой <i>Handle with lock</i>	1
5	6430-6804075-011	Стопор <i>Lock</i>	1
7	6430-6804108	Основание механизма регулирования <i>Base</i>	1
9	6430-6804210	Рычаг механизма <i>Mechanism lever</i>	2
11	504B-6804055	Вкладыш <i>Insert</i>	8
13	6430-6804063-010	Ось стопора <i>Axle of stopper</i>	2
15	6430-6804080-010	Пружина <i>Spring</i>	2
17	151-6844017	Ролик <i>Roller</i>	4
19	6430-6804099-010	Стяжка <i>Tie</i>	1
22	6430-6804242	Фиксатор <i>Fixing arm</i>	2
24	6430-6804248	Втулка распорная <i>Spacer bush</i>	2
26	6430-6804253	Шайба <i>Washer</i>	4
27	6430-6804254	Рычаг фиксатора <i>Fixing arm lever</i>	1
28	6430-6804255	Рычаг фиксатора <i>Fixing arm lever</i>	1
29	64221-8201093	Штырь <i>Probe</i>	2
31	6430-6804262	Пружина <i>Spring</i>	2
33	6430-6804272	Ось <i>Axle</i>	2
34	6430-6804273	Ось <i>Axle</i>	2
35	6430-6804274	Ось <i>Axle</i>	2
37	6430-6804278	Рукоятка <i>Handle</i>	2
41	011-016-30-2-3	Кольцо 011-016-30-2-3 <i>O-ring</i>	4

Рис. 250 Механизм регулирования высоты 6430-6804101-010
Fig. 250 Adjusting mechanisms of seat height 6430-6804101-010

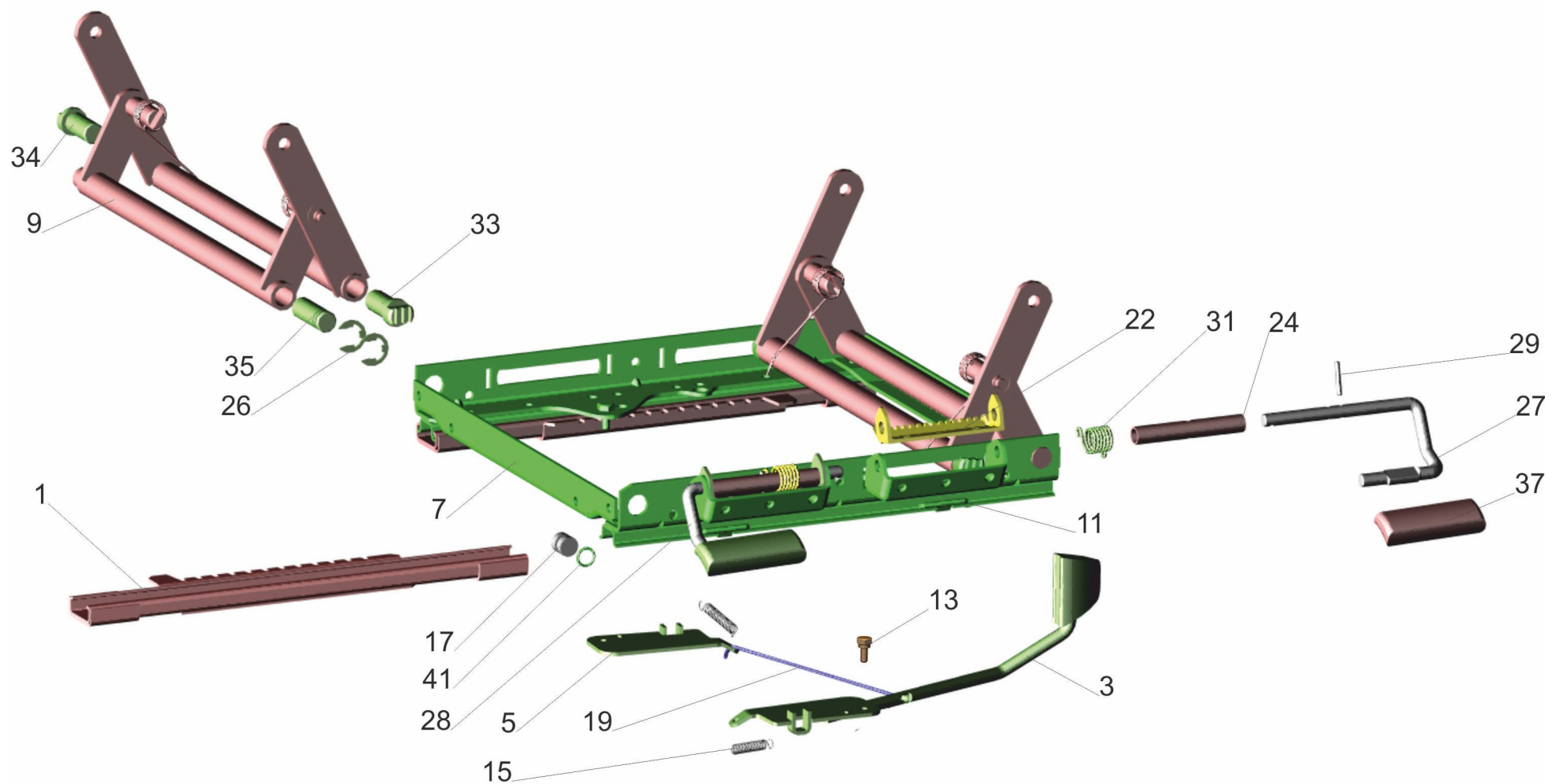
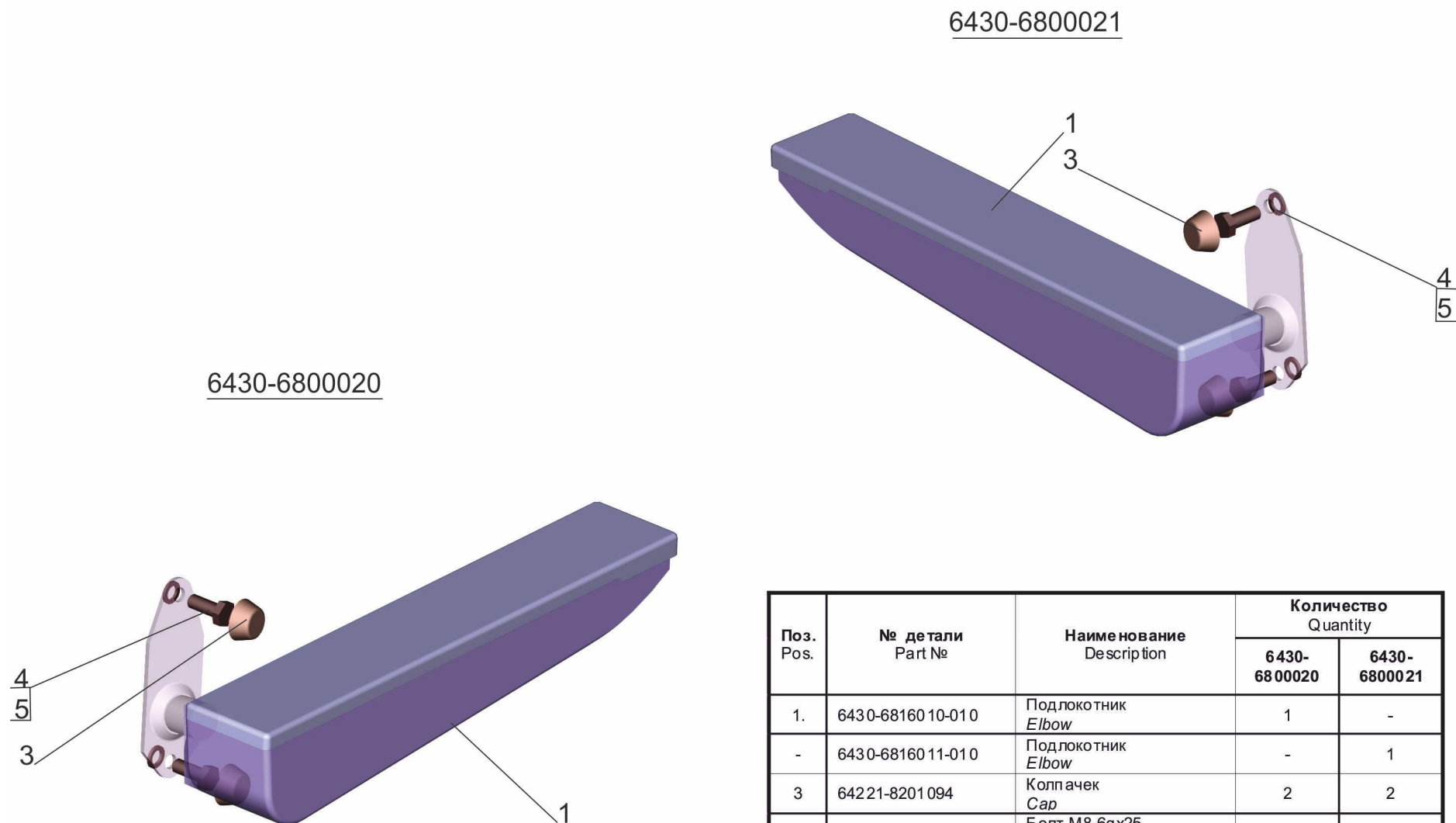


Рис. 250 Механизм регулирования высоты 6430-6804101-010
Fig. 250 Adjusting mechanisms of seat height 6430-6804101-010

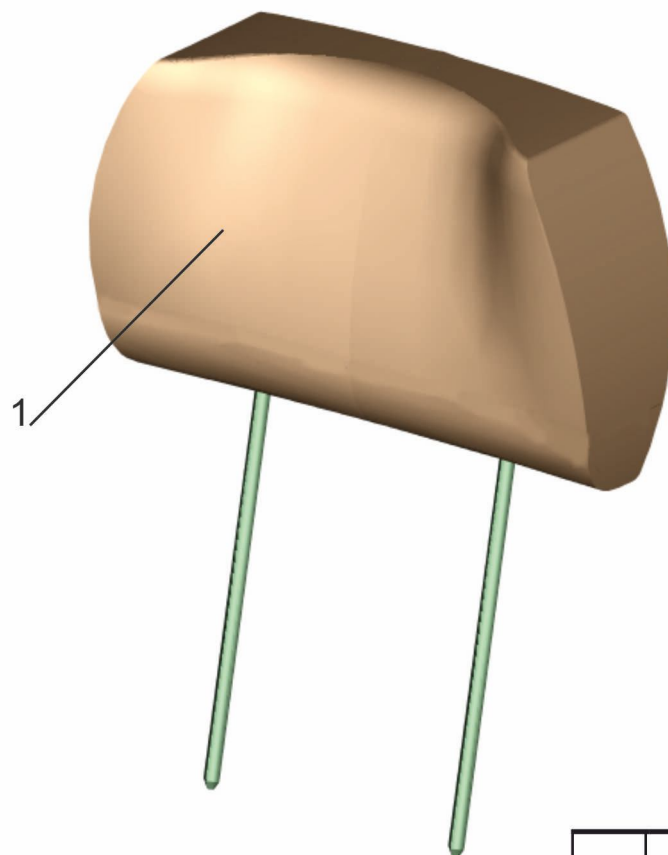
Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	6430-6804035	Направляющая нижняя <i>Lower guide rail</i>	2
3	6430-6804060-010	Стопор с рукояткой <i>Handle with lock</i>	1
5	6430-6804075-011	Стопор <i>Lock</i>	1
7	6430-6804108	Основание механизма регулирования <i>Base</i>	1
9	6430-6804210	Рычаг механизма <i>Mechanism lever</i>	2
11	504B-6804055	Вкладыш <i>Insert</i>	8
13	6430-6804063-010	Ось стопора <i>Axle of stopper</i>	2
15	6430-6804080-010	Пружина <i>Spring</i>	2
17	151-6844017	Ролик <i>Roller</i>	4
19	6430-6804099-010	Стяжка <i>Tie</i>	1
22	6430-6804242	Фиксатор <i>Fixing arm</i>	2
24	6430-6804248	Втулка распорная <i>Spacer bush</i>	2
26	6430-6804253	Шайба <i>Washer</i>	4
27	6430-6804254	Рычаг фиксатора <i>Fixing arm lever</i>	1
28	6430-6804255	Рычаг фиксатора <i>Fixing arm lever</i>	1
29	64221-8201093	Штырь <i>Axle</i>	2
31	6430-6804262	Пружина <i>Spring</i>	2
33	6430-6804272	Ось <i>Axle</i>	2
34	6430-6804273	Ось <i>Axle</i>	2
35	6430-6804274	Ось <i>Axle</i>	2
37	6430-6804278	Рукоятка <i>Handle</i>	2
41	011-016-30-2-3	Кольцо 011-016-30-2-3 <i>O-ring</i>	4

Рис. 251 Установка подлокотника 6430-6800020 (21)
 Fig. 251 Elbow installation 6430-6800020 (21)



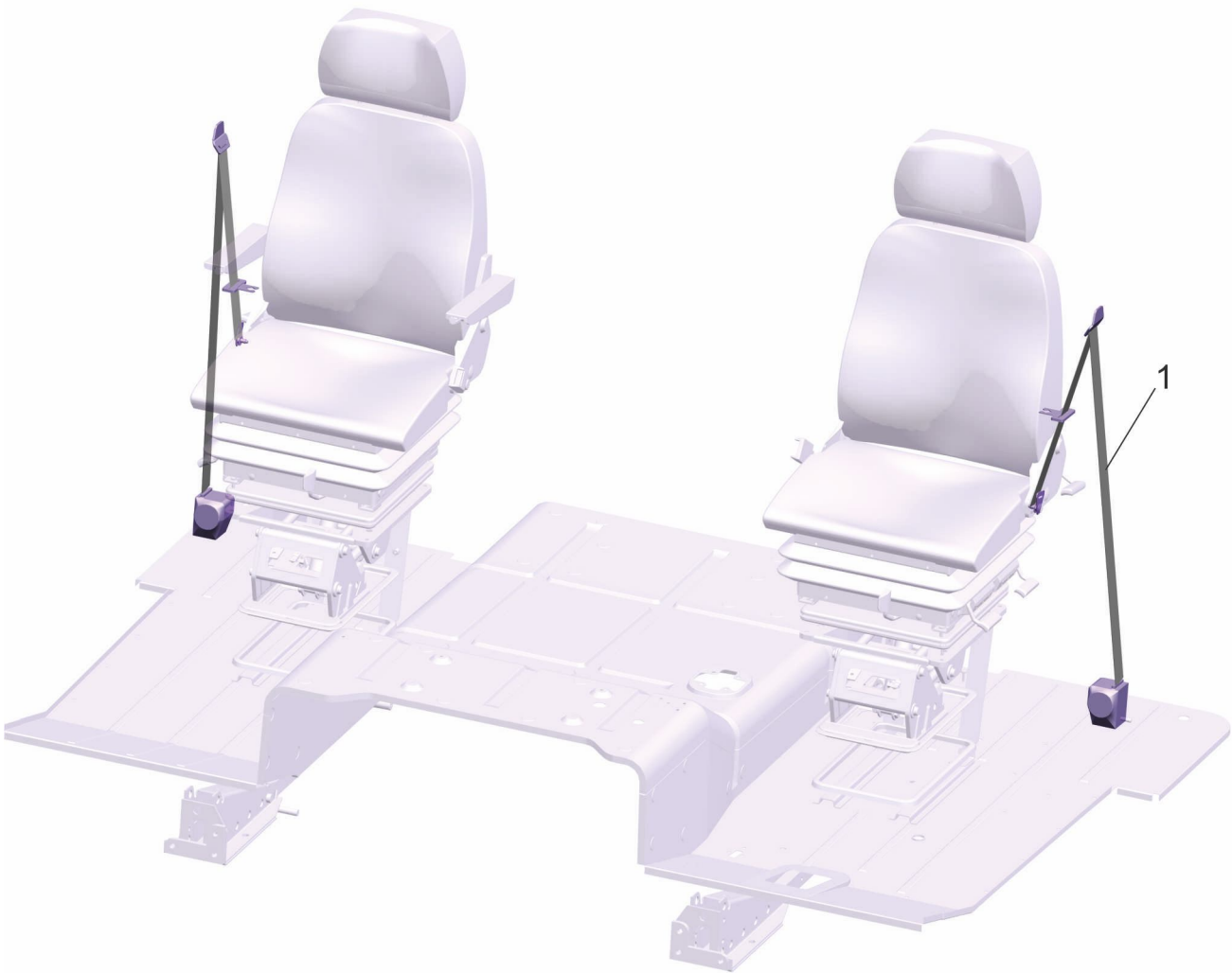
Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			6430- 68 00020	6430- 68000 21
1.	6430-68160 10-01 0	Подлокотник <i>Elbow</i>	1	-
-	6430-68160 11-01 0	Подлокотник <i>Elbow</i>	-	1
3	642 21-8201 094	Колпачек <i>Cap</i>	2	2
4	201 458	Болт М8-6gх25 <i>Bolt</i>	2	2
5	252 135	Шайба 8Т <i>Washer</i>	2	2

Рис. 252 Установка подголовника 6430-6800030
 Fig, 252 Headrest installation 6430-6800030



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1.	6430-6818010	Подголовник Headrest	1

Рис. 253 Установка ремней безопасности 54327-8200024
Fig. 253 Installation safety belt 54327-8200024



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1.	ЕК 112-91	Ремень безопасности диагонально-поясной <i>Safety belts</i>	2
-	95.709-0601*	Комплект диагонально-поясных ремней безопасности <i>Safety belts</i>	2
-	DC-3000 А*	Ремень безопасности диагонально-поясной <i>Safety belts</i>	2

*Допускается замена
* *Admissible replacement*

Рис. 254 Установка зеркал 6430-8200005-010,(-012)
 Fig. 254 Installation mirrors 6430-8200005-010,(-012)

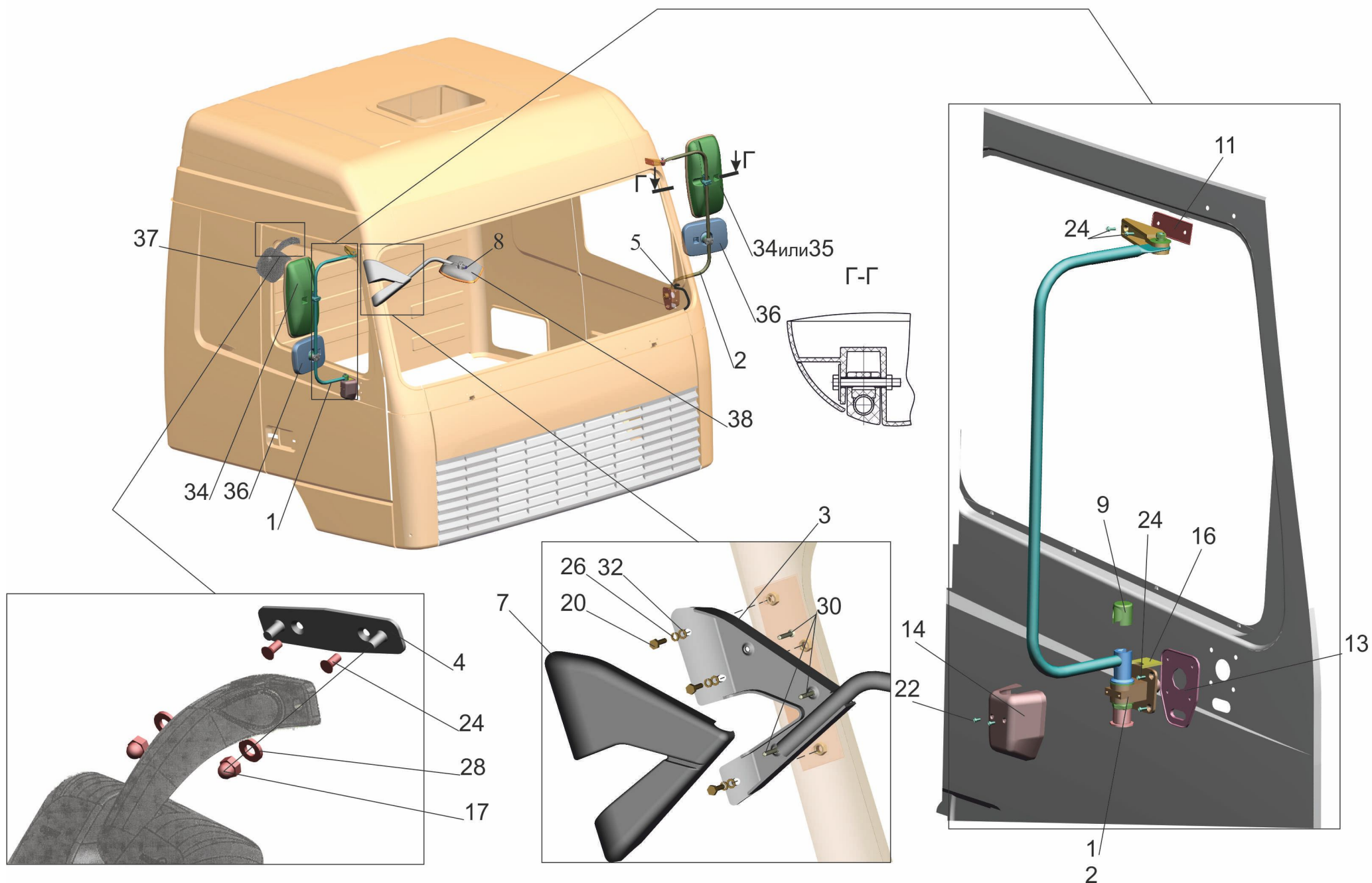


Рис. 254 Установка зеркал 6430-8200005-010, (-020)
Fig. 254 Installation mirrors 6430-8200005-010, (-020)

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			6430-8200005-010	6430-8200005-020
1	6430-8201010	Держатель зеркала <i>Header of a mirror</i>	1	1
2	6430-8201011	Держатель зеркала <i>Header of a mirror</i>	1	1
3	6430-8201042	Держатель зеркала <i>Header of a mirror</i>	1	1
4	6430-8201064	Кронштейн <i>Bracket</i>	1	1
5	6430-3700108-010	Установка кабеля обогрева зеркал <i>Installation of cable of heating of mirrors</i>	1	-
5	5440E9-3700108-000	Установка кабеля обогрева зеркал <i>Installation of cable of heating of mirrors</i>	-	1
7	6430-8201077	Накладка <i>Moulding</i>	1	1
8	5440-8201079-000	Заглушка <i>Plug</i>	1	1
9	6430-8201079	Заглушка <i>Plug</i>	2	2
11	6430-8201082	Прокладка верхняя <i>The gasket upper</i>	2	2
13	6430-8201084	Прокладка нижняя <i>The gasket lower</i>	2	2
14	6430-8201087	Кожух <i>Casing</i>	2	2
16	6430-8201094	Крышка <i>Cover</i>	2	2
17	374232	Гайка М8-6Н <i>Nut</i>	2	2
20	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	3	3
22	233037-01	Винт 2М5-6gx10 <i>Screw</i>	4	4
24	233065	Винт 2М6-6gx16 <i>Screw</i>	12	12

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			6430-8200005-010	6430-8200005-020
26	252154	Шайба 6Л <i>Washer</i>	3	3
28	252270	Шайба 8 <i>Washer</i>	2	2
30	373762	Винт 2-5x2x25.10 <i>Screw</i>	3	3
32	375407	Шайба 6 <i>Washer</i>	3	3
34	CM 325-RH	Зеркало II класса правое <i>Mirror II class right</i>	1	-
34	7284	Зеркало II класса <i>Mirror II class</i>	-	-
34	CM 325M-RH	Зеркало II класса <i>Mirror II class</i>	-	1
35	CM 325-LH	Зеркало II класса левое <i>Mirror II class left</i>	1	-
35	CM 325M-LH	Зеркало II класса левое <i>Mirror II class left</i>	-	1
36	CM 625	Зеркало IV класса <i>Mirror IV class</i>	2	2
36	7410	Зеркало IV класса <i>Mirror IV class</i>	-	-
37	EXP 8542	Зеркало V класса <i>Mirror V class</i>	1	1
37	7699V	Зеркало V класса <i>Mirror V class</i>	-	-
37*	7699	Зеркало V класса <i>Mirror V class</i>	x	x
38	3809-02	Зеркало VI класса <i>Mirror VI class</i>	1	1
38	71087	Зеркало VI класса <i>Mirror VI class</i>	-	-
38*	71087	Зеркало VI класса <i>Mirror VI class</i>	x	x

*- Допускается замена
Replacement is supposed

Рис.255 Установка спальных мест 5440-8200010

Fig. 255 Installation of a berths 5440-8200010

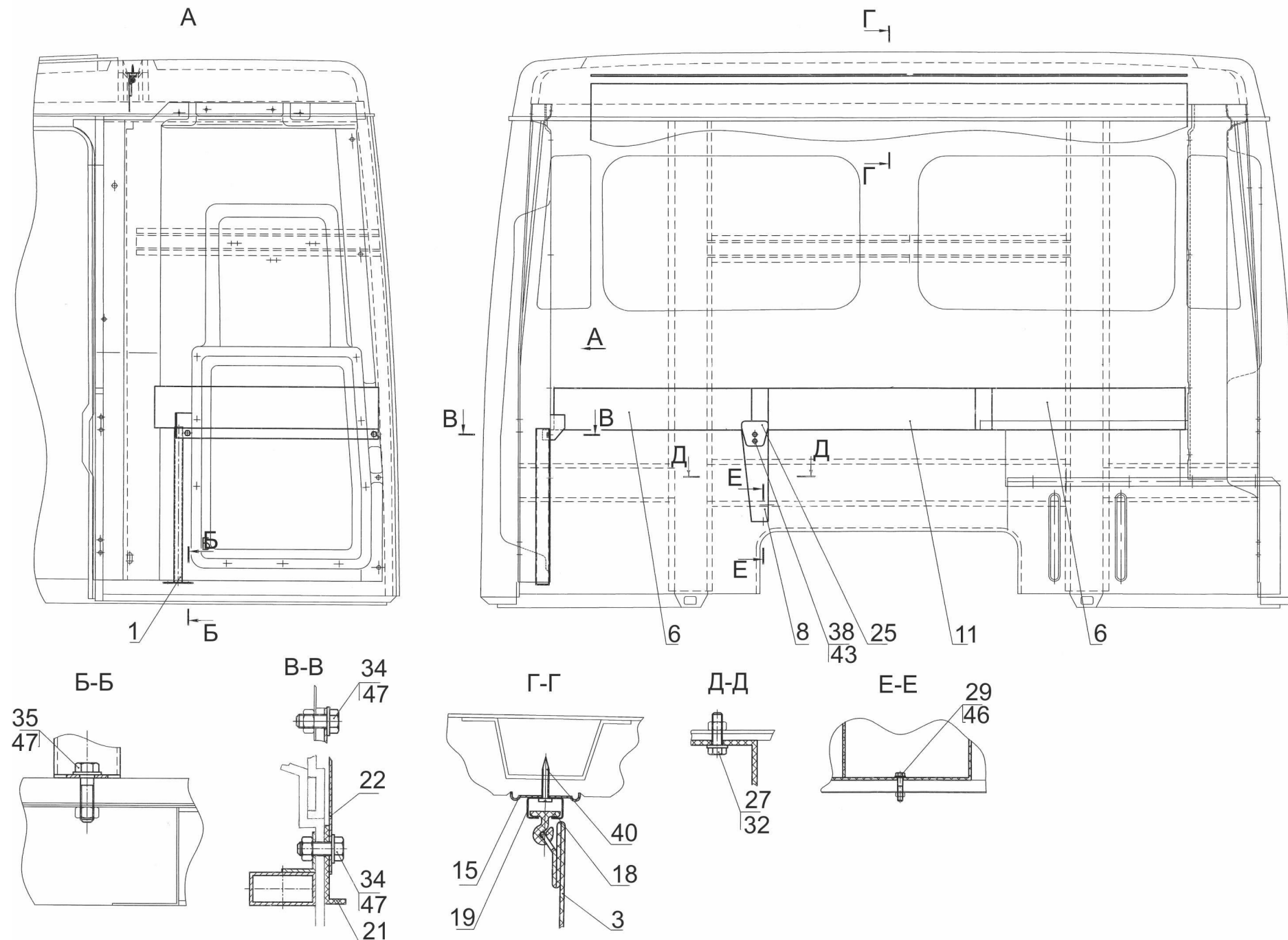


Рис.255 Установка спальных мест 5440-8200010
 Fig. 255 Mounting of sleeping berths 5440-8200010

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	5440-8219260	Стойка правая <i>Right-hand post</i>	1
3	6430-8205310	Штора спального места <i>Curtain of sleeping place</i>	2
6	6430-8219230	Подушка матраца <i>Cushion of mattress</i>	2
8	6430-8219246-010	Стенка средняя <i>Average wall</i>	1
11	6430-8219250	Подушка матраца <i>Cushion of mattress</i>	1
15	6430-5702084	Накладка <i>Cover plate</i>	1
18	5336-8205316	Держатель шторы <i>Curtain holder</i>	25
19	6430-8205320	Направляющая шторы <i>Curtain guide</i>	2
21	6430-8219243	Упор <i>Stop</i>	2
22	6430-8219244	Опора правая <i>R.h. support</i>	1
25	6430-8219275	Упор <i>Stop</i>	1
27	252037	Шайба 6 <i>Washer</i>	1
29	370536	Болт М6-6gx30 <i>Bolt</i>	4
32	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	1
34	201456	Болт М8-6gx20 <i>Bolt</i>	2
35	201460	Болт М8-6gx30 <i>Bolt</i>	2
38	231604	Винт 2М6-6gx14 <i>Screw</i>	2
40	241822	Винт 2-4x25 <i>Screw</i>	12
43	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	2
46	252004	Шайба 6 <i>Washer</i>	4
47	252005	Шайба 8 <i>Washer</i>	4

Рис. 256 Установка поручней в кабине 6430-8200030.
Fig. 256 Installation of grab handles in cab 6430-8200030.

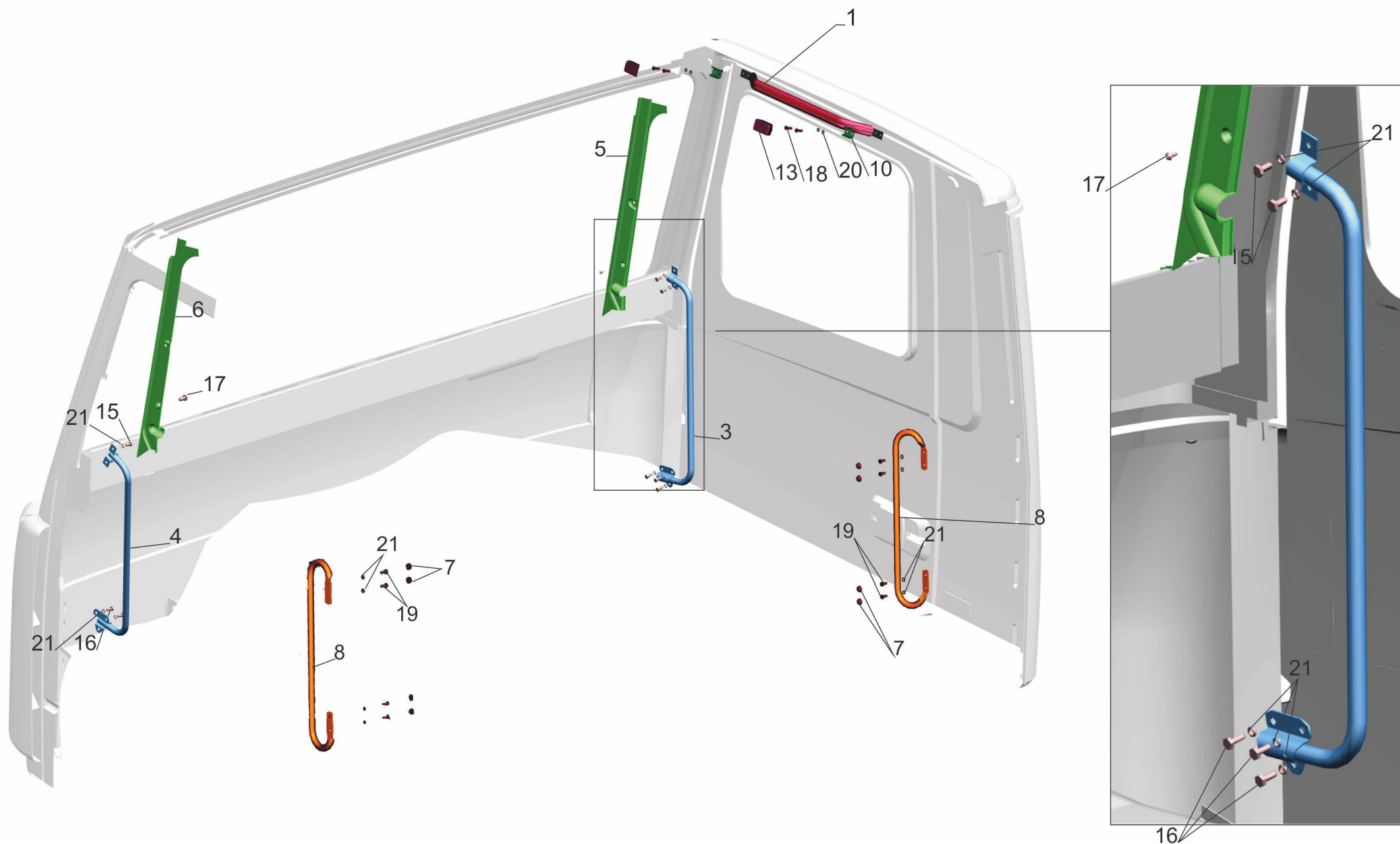


Рис. 256 Установка поручней в кабине 6430-8200030
 Fig. 256 Installation of grab handles in cab 6430-8200030

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	64221-8202040	Поручень <i>Grab handle</i>	1
3	6430-8202054	Поручень <i>Grab handle</i>	1
4	6430-8202055	Поручень <i>Grab handle</i>	1
5	6430-5302020	Накладка <i>Cover plate</i>	1
6	6430-5302021	Накладка <i>Cover plate</i>	1
7	64221-8201094	Колпачок <i>Cap</i>	8
8	6430-8202032	Поручень <i>Grab handle</i>	2
10	64221-8202078	Держатель <i>Holder</i>	2
13	64221-8202082	Накладка <i>Cover plate</i>	2
15	201454	Болт М8-6gx16 <i>Bolt</i>	4
16	201456	Болт М8-6gx20 <i>Bolt</i>	6
17	220105	Винт М6-6gx16 <i>Screw</i>	2
18	220109	Винт М6-6gx25 <i>Screw</i>	4
19	201460	Болт М8-6gx30 <i>Bolt</i>	8
20	252154	Шайба 6Л <i>Washer</i>	4
21	252155	Шайба 8Л <i>Washer</i>	18

Рис. 257 Установка полки, штор 5440-8200034-010 Лист 1
Fig. 257 Installation Curtains and sun 5440-8200034-010 Page 1

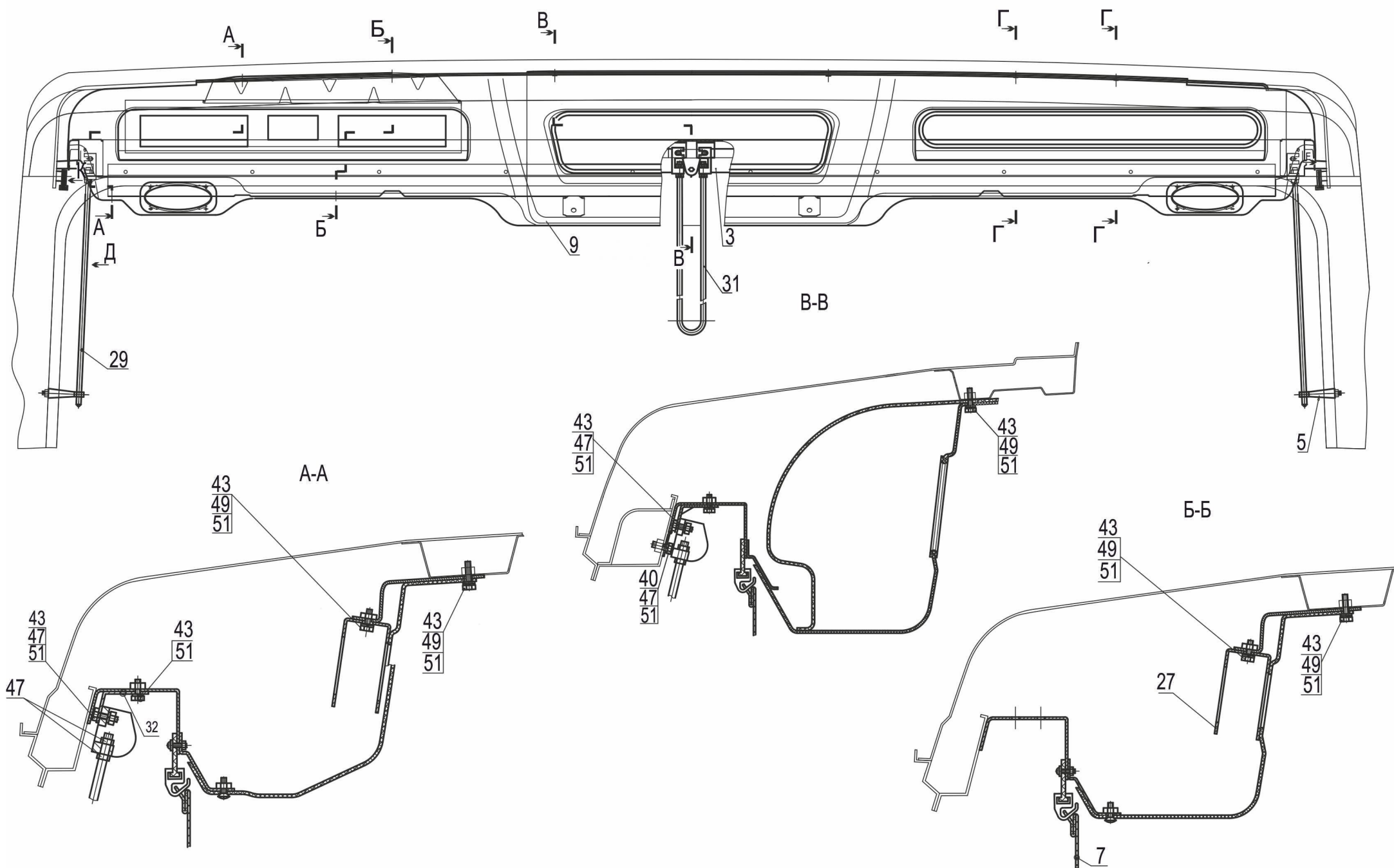


Рис. 257 Установка полки, штор 5440-8200034-010 Лист 2
 Fig. 257 Installation Curtains and sun 5440-8200034-010 Page 2

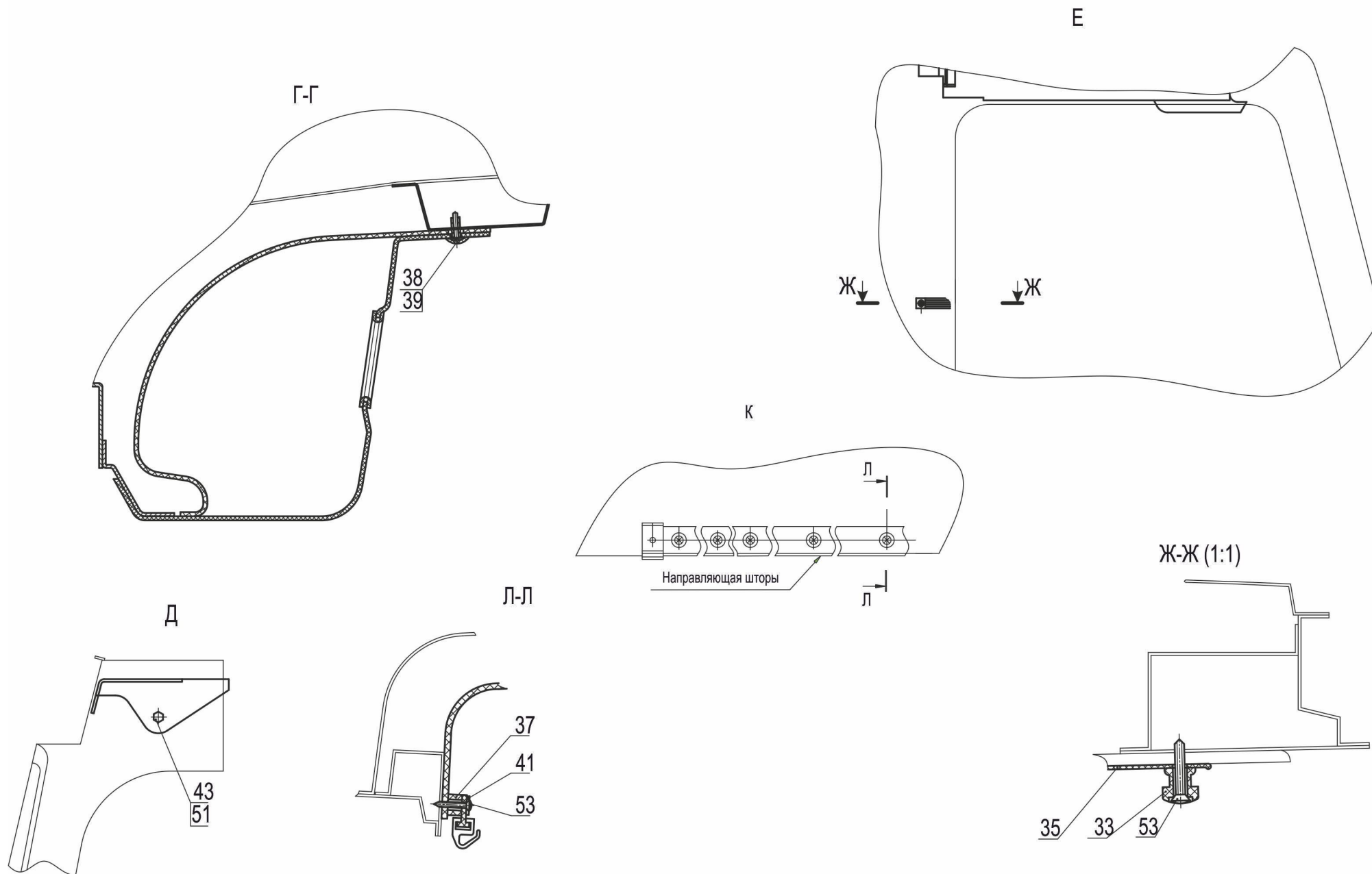


Рис. 257 Установка полки, штор 5440-8200034-010
Fig. 257 Installation Curtains and sun 5440-8200034-010

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
3	6430-8204110	Штора противосолнечная <i>Sun curtain</i>	2
5	5336-8204170	Кронштейн <i>Bracket</i>	2
7	6430-8205010	Штора круговая <i>Curtain</i>	2
9	5440-8216008-010	Полка <i>Shelf</i>	1
13	5440-8216016	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
27	5440-7901069	Кронштейн электрооборудования <i>Bracket</i>	1
29	5336-8204144	Штанга боковая <i>Lateral rod</i>	2
31	5336-8204164	Штанга средняя <i>Middle rod</i>	1
32	6430-8204176	Кронштейн <i>Bracket</i>	4
33	64221-8205049	Держатель <i>Holder</i>	2

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
35	64221-8205060	Держатель <i>Holder</i>	2
37	5336-8205067	Втулка <i>Bush</i>	10
38	6430-8219239-001	Держатель <i>Holder</i>	2
39	6430-8219240-001	Фиксатор <i>Fix</i>	2
40	373160-10	Шпилька М6х21 <i>Stud</i>	1
41	375800-02	Шайба 4 <i>Washer</i>	10
43	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	24
47	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	13
49	252004	Шайба 6 <i>Washer</i>	8
51	252154	Шайба 6Л <i>Washer</i>	19
53	373762	Винт 2-5х2х25.10 <i>Screw</i>	12

Рис. 258 Установка полки, штор 5440-8200034 Лист 1
 Fig. 258 Installation Curtains and sun 5440-8200034 Page 1

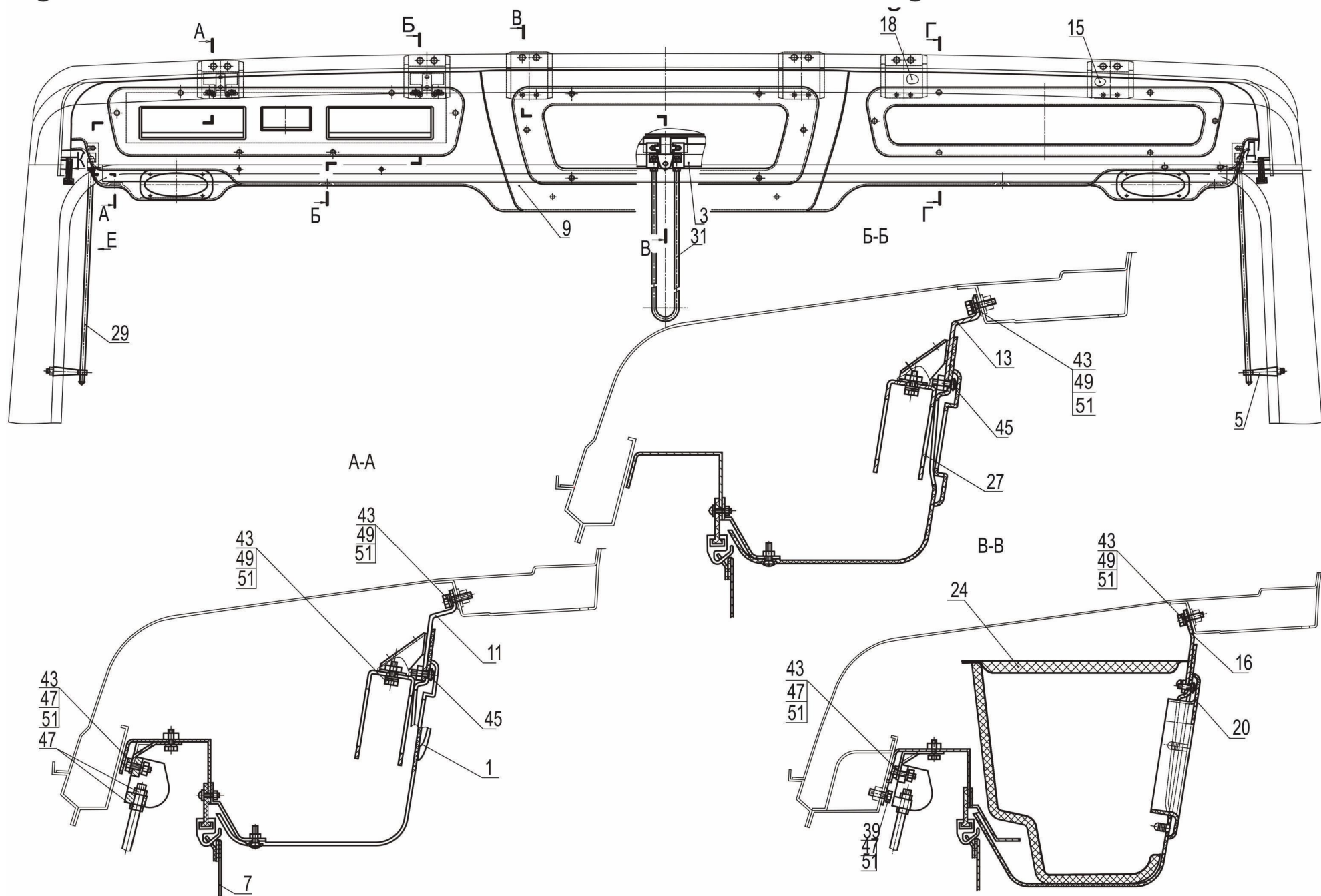


Рис. 258 Установка полки, штор 5440-8200034 Лист 2
 Fig. 258 Installation Curtains and sun 5440-8200034 Page 2

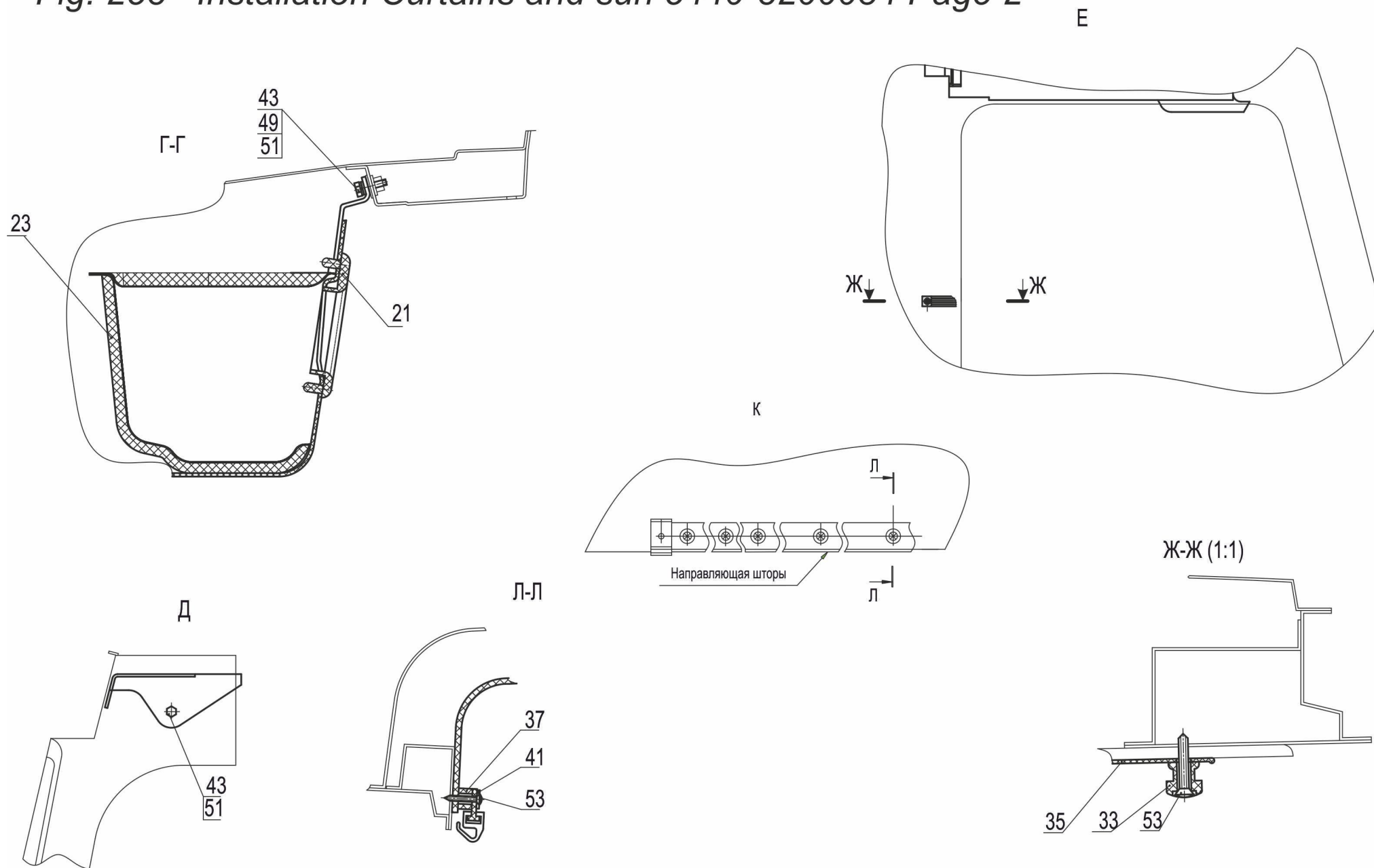


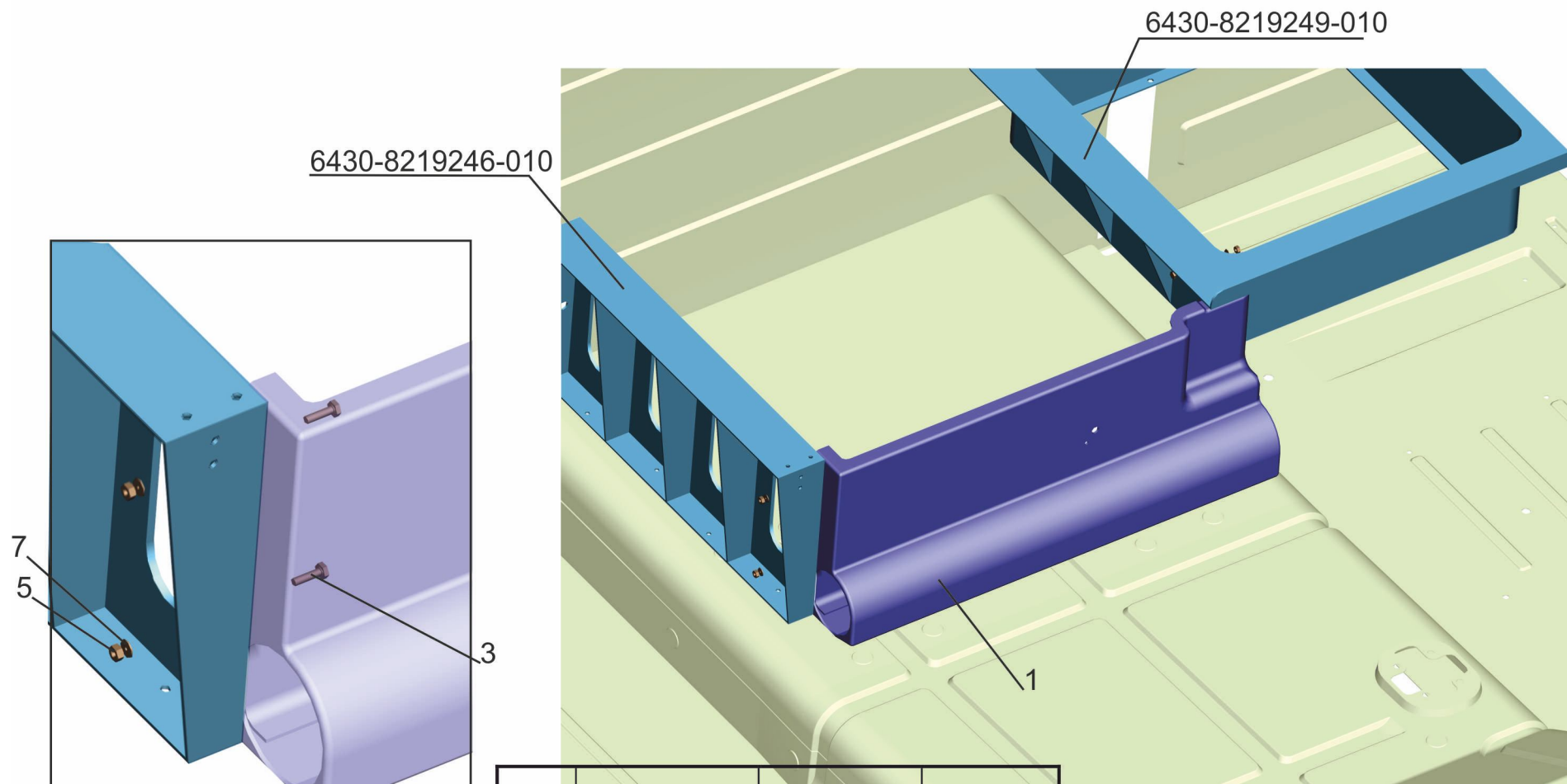
Рис. 258 Установка полки, штор 5440-8200034
Fig. 258 Installation Curtains and sun 5440-8200034

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	5440-7901084	Панель электрооборудования <i>The panel of an electrical equipment</i>	1
3	6430-8204110	Штора противосолнечная <i>Sun curtain</i>	2
5	5336-8204170	Кронштейн <i>Bracket</i>	2
7	6430-8205010	Штора круговая <i>Curtain</i>	2
9	5440-8216008	Полка <i>Shelf</i>	1
11	5440-8216009	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
13	5440-8216016	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
15	5440-8216019	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
16	5440-8216020	Кронштейн <i>Bracket</i>	2
18	5440-8216023	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
20	5440-8216028	Панель средняя <i>The panel average</i>	1
21	5440-8216030	Панель правая <i>The panel right</i>	1
23	5440-8216040	Ящик <i>Box</i>	1
24	5440-8216042	Ящик <i>Box</i>	1

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
27	5440-7901069	Кронштейн электрооборудования <i>Bracket</i>	1
29	5336-8204144	Штанга боковая <i>Lateral rod</i>	2
31	5336-8204164	Штанга средняя <i>Middle rod</i>	1
33	64221-8205049	Держатель <i>Holder</i>	2
35	64221-8205060	Держатель <i>Holder</i>	2
37	5336-8205067	Втулка <i>Bush</i>	10
39	373160-10	Шпилька М6х21 <i>Cotter pin</i>	1
41	375800-02	Шайба 4 <i>Washer</i>	10
43	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	20
45	233064-01	Винт 2М6-6gx14 <i>Screw</i>	12
47	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	13
49	252004	Шайба 6 <i>Washer</i>	16
51	252154	Шайба 6Л <i>Washer</i>	23
53	373762	Винт 2-5x2x25.10 <i>Screw</i>	12

Рис. 259 Установка стенки 6430-8200041

Fig. 259 Installation wall 6430-8200041



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1.	6430-8219304-010	Стенка Wall	1
3.	201420	Болт М6-6gx20 Bolt	4
5.	250508	Гайка М6-6Н Nut	4
7.	252174	Шайба 2.6 Washer	4

Рис.260 Установка щитков 6431-8400014-000

Fig. 260 Installation flaps 6431-8400014-000

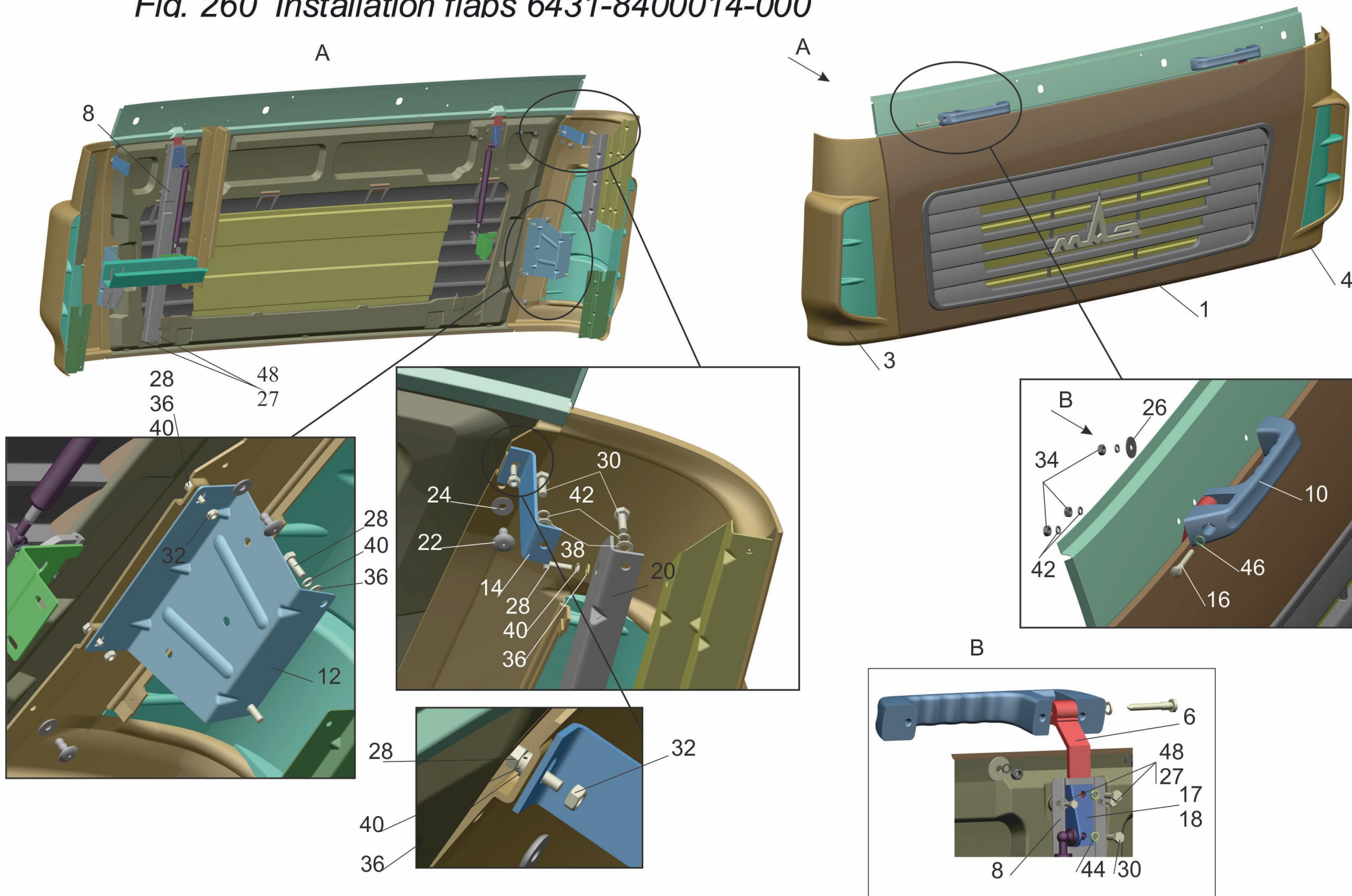


Рис. 260 Установка щитков 6431-8400014-000
Fig. 260 Installation flaps 6431-8400014-000

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	6431-5301012-000	Панель передка <i>Right side body</i>	1
3	6431-5301036-000	Панель передка боковая <i>Side body front panel</i>	1
4	6431-5301037-000	Панель передка боковая <i>Side body front panel</i>	1
6	6431-5301046-000	Петля <i>Loop</i>	2
8	6431-5301208-000	Кронштейн <i>Bracket</i>	2
10	6431-8202034-000	Поручень <i>Hand-rail</i>	2
12	6431-5301186	Кронштейн <i>Bracket</i>	2
14	6431-5301190	Кронштейн <i>Bracket</i>	2
16	6430-8202037	Ось <i>Axle</i>	2
17	6430-8401112	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
18	6430-8401113	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
20	6431-8401146	Кронштейн <i>Bracket</i>	2
22	101-6105020	Прижим <i>Hold down</i>	6
24	212-8402036	Буфер капота <i>Buffer</i>	6
26	375533	Шайба 8 <i>Washer</i>	2
27	201416	Болт М6-6gx12 <i>Bolt</i>	12
28	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	16
30	201456	Болт М8-6gx20 <i>Bolt</i>	6
32	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	6
34	250511	Гайка М8х1-6Н <i>Nut</i>	6
36	252004	Шайба 6 <i>Washer</i>	16
38	252005	Шайба 8 <i>Washer</i>	6
40	252134	Шайба 6Т <i>Washer</i>	16
42	252135	Шайба 8Т <i>Washer</i>	12
44	252155	Шайба 8Л <i>Washer</i>	4

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
46	252156	Шайба 10Л <i>Washer</i>	2
48	252174	Шайба 2.6 <i>Washer</i>	12

Рис. 261 Установка облицовки 6431-8400018-000
Fig.261 Installation of facing 6431-8400018-000

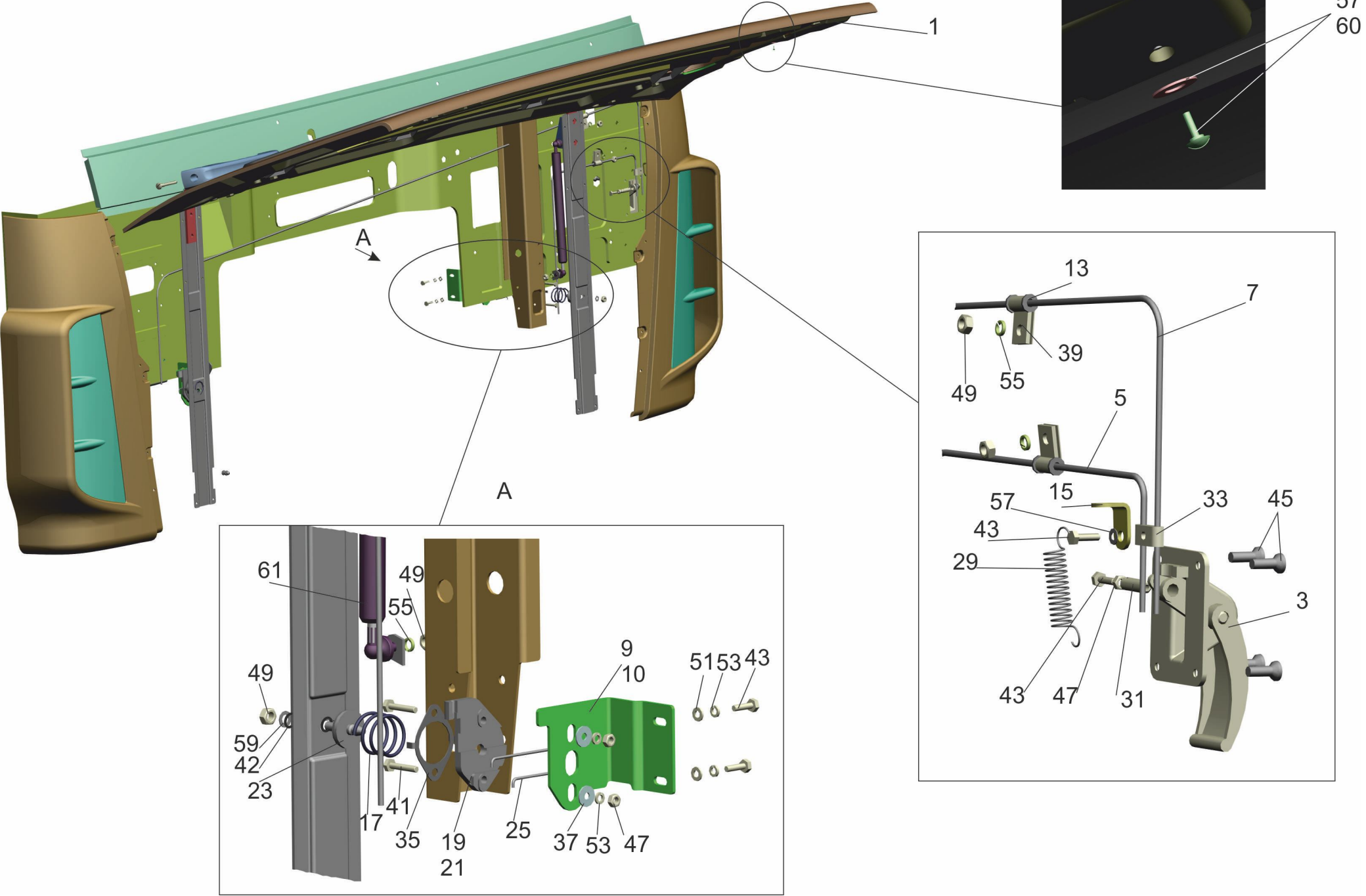


Рис. 261 Установка облицовки передка 6431-8400018-000
Fig. 261 Installation of facing 6431-8400018-000

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	643100-8401008-001	Облицовка <i>Facing</i>	1
1*	6431-8401008	Облицовка <i>Facing</i>	
3	6430-8406040	Привод замка <i>Lock drive</i>	1
5	6430-8406070-010	Трос <i>Cable</i>	1
7	6430-8406071-010	Трос <i>Cable</i>	1
9	6430-8406090	Кронштейн (правый) <i>Right bracket (right)</i>	1
10	6430-8406091	Кронштейн (левый) <i>Left bracket (left)</i>	1
13	500-1104541-Б	Втулка <i>Bush</i>	3
15	54327-2935024	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
17	200-3401130	Пружина шарикоподшипника верхней опоры вала руля <i>Spring</i>	2
19	6430-8406018-010	Корпус замка (правый) <i>Lock body (right)</i>	1
21	6430-8406019-010	Корпус замка (левый) <i>Lock body (left)</i>	1
23	6431-8406022-000	Фиксатор <i>Lock</i>	2
25	6430-8406024-010	Пружина <i>Spring</i>	2
27	6430-8406039	Шайба <i>Washer</i>	2
29	6430-8406053	Пружина <i>Spring</i>	1
31	6430-8406056	Ось <i>Axis</i>	1
33	6430-8406075	Прижим <i>Hold down</i>	1
35	6430-8406088	Прижим <i>Hold down</i>	2
37	252037	Шайба 6 <i>Washer</i>	2
39	315412	Кляммер <i>Clamp</i>	3
41	370536	Болт М6-6gx30 <i>Bolt</i>	2
42	375525	Шайба 8 <i>Washer</i>	4
43	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	7

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
45	233065-01	Винт 2М6-6gx16 <i>Screw</i>	4
47	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	4
49	250510	Гайка М8-6Н <i>Nut</i>	9
51	252004	Шайба 6 <i>Washer</i>	4
53	252134	Шайба 6Т <i>Washer</i>	6
55	252155	Шайба 8Л <i>Washer</i>	7
57	252174	Шайба 2.6 <i>Washer</i>	5
59	252270	Шайба 8 <i>Washer</i>	2
60	234657-10	Винт 2М6-6gx20 <i>Screw</i>	4
61	11.8407010-30	Пружина газовая <i>Pneumatic spring</i>	2
61*	016512	Пружина газовая <i>Pneumatic spring</i>	
61*	11.6308010	Пружина газовая <i>Pneumatic spring</i>	
61*	PL-0094	Пружина газовая <i>Pneumatic spring</i>	
61*	A120830-10	Пружина газовая <i>Pneumatic spring</i>	
61*	LIFT-O-MAT 5752 XW	Пружина газовая <i>Pneumatic spring</i>	

*- Допускаемая замена

*- Supposed replacement

Рис. 262 Установка оперения 6431-8400020-010
 Fig. 262 Installation of plumage 6431-8400020-010

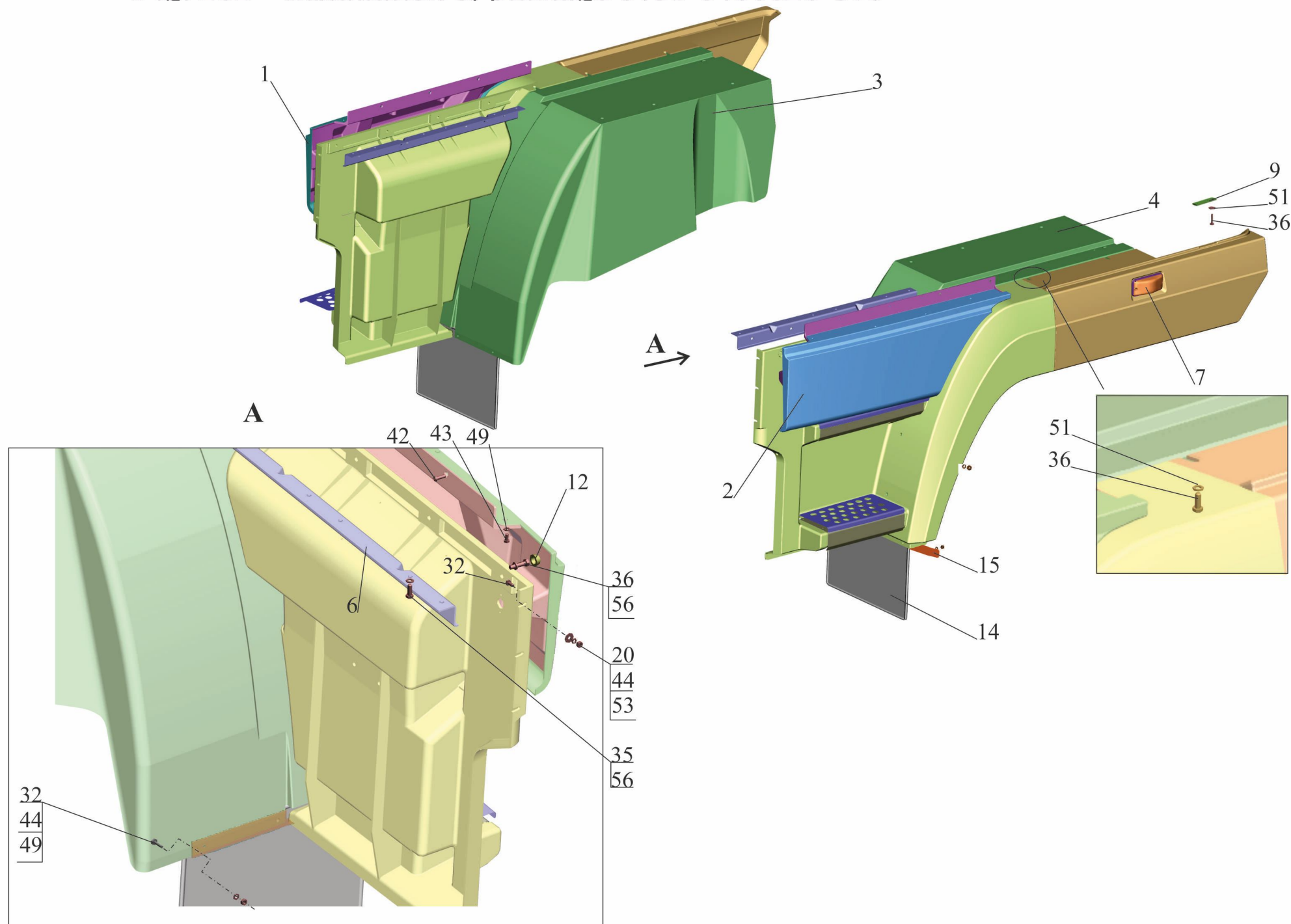


Рис. 262 Установка оперения 6431-8400020-010

Fig. 262 Installation of plumage

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	6312-6101032	Панель нижняя <i>Right panel lower</i>	1
2	6312-6101033	Панель нижняя <i>Left panel lower</i>	1
3	6312-8400010-010	Оперение <i>Plumage</i>	1
4	6312-8400011-010	Оперение <i>Plumage</i>	1
6	6312-8405045	Кронштейн <i>Bracket</i>	2
7	6430-3724150	Установка боковых указателей поворота <i>Installation side indicator</i>	1
9	5336-1703345	Ребро <i>Rib</i>	2
12	64221-8201094	Колпачок <i>Cap</i>	8
14	6430-8403276	Брызговик крыла <i>Fender mudguard</i>	2
15	6430-8403278	Пластина <i>Plate</i>	8
20	252037	Шайба 6 <i>Washer</i>	6
32	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	12
35	201456	Болт М8-6gx20 <i>Bolt</i>	6
36	201460	Болт М8-6gx30 <i>Bolt</i>	22
42	233064-01	Винт 2М6-6gx14 <i>Screw</i>	8
43	234657-10	Винт 2М6-6gx20 <i>Screw</i>	8
44	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	12
49	252004	Шайба 6 <i>Washer</i>	14
51	252038	Шайба 8 <i>Washer</i>	14
53	252134	Шайба 6Т <i>Washer</i>	6
56	252270	Шайба 8 <i>Washer</i>	14

Рис. 263 Установка оперения 6431-8400020-000
 Fig. 263 Installation of plumage 6431-8400020-000

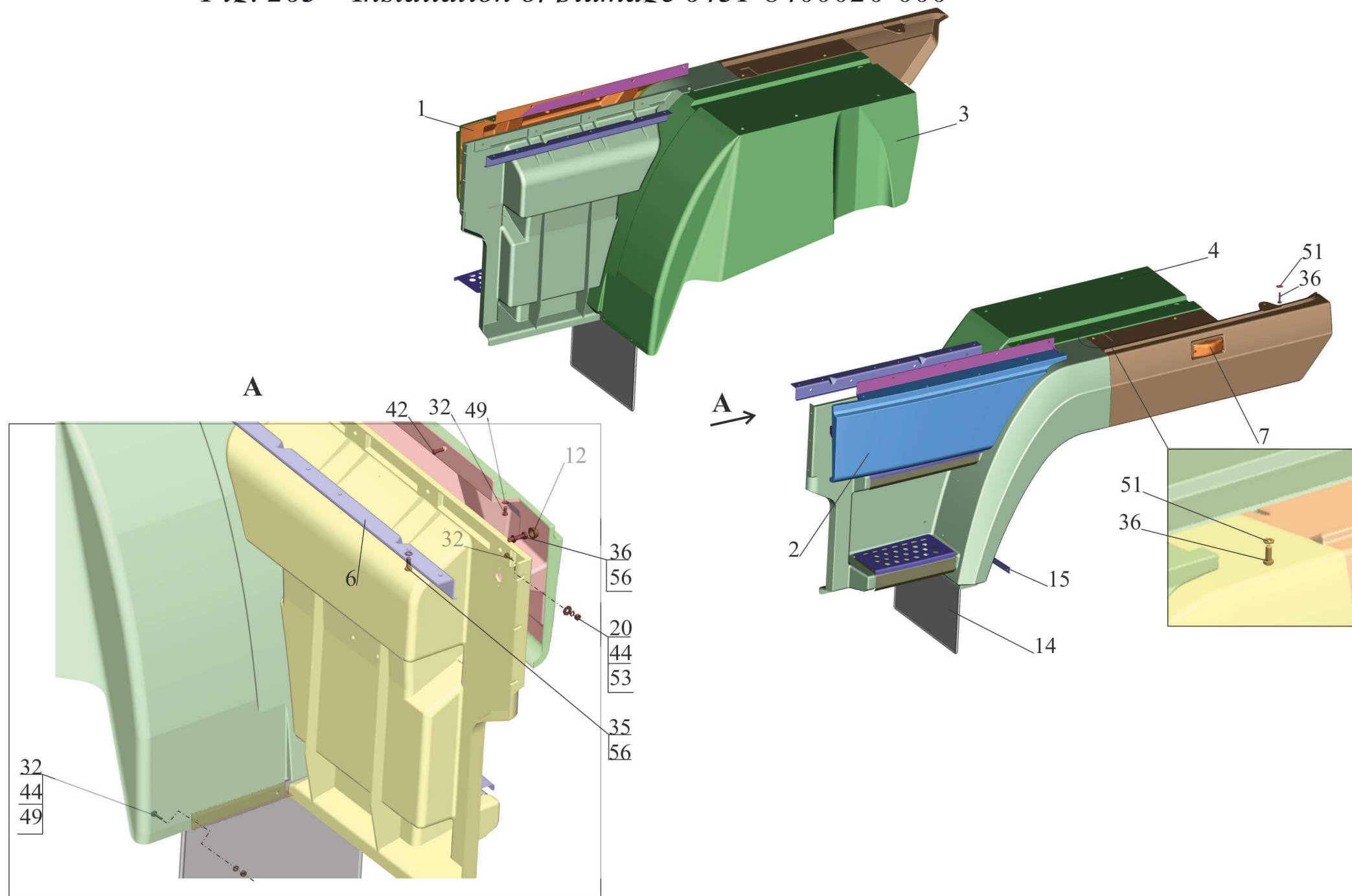


Рис. 263 Установка оперения 6431-8400020-000

Fig. 263 Installation of plumage

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	6312-6101032	Панель нижняя <i>Right panel lower</i>	1
2	6312-6101033	Панель нижняя <i>Left panel lower</i>	1
3	6312-8400010-000	Оперение <i>Plumage</i>	1
4	6312-8400011-000	Оперение <i>Plumage</i>	1
6	6312-8405045	Кронштейн <i>Bracket</i>	2
7	6430-3700150	Установка боковых указателей поворота <i>Installation side indicator</i>	1
12	64221-8201094	Колпачок <i>Cap</i>	8
14	6430-8403276	Брызговик крыла <i>Fender mudguard</i>	2
15	6430-8403278	Пластина <i>Plate</i>	2
20	252037	Шайба 6 <i>Washer</i>	6
32	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	20
35	201456	Болт М8-6gx20 <i>Bolt</i>	6
36	201460	Болт М8-6gx30 <i>Bolt</i>	22
42	233064-01	Винт 2М6-6gx14 <i>Screw</i>	8
44	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	12
49	252004	Шайба 6 <i>Washer</i>	14
51	252038	Шайба 8 <i>Washer</i>	14
53	252134	Шайба 6Т <i>Washer</i>	6
56	252270	Шайба 8 <i>Washer</i>	14

Рис. 264 Оперение 6312-8400010-010, 6312-8400011-010

Fig. 264 Plumaqe

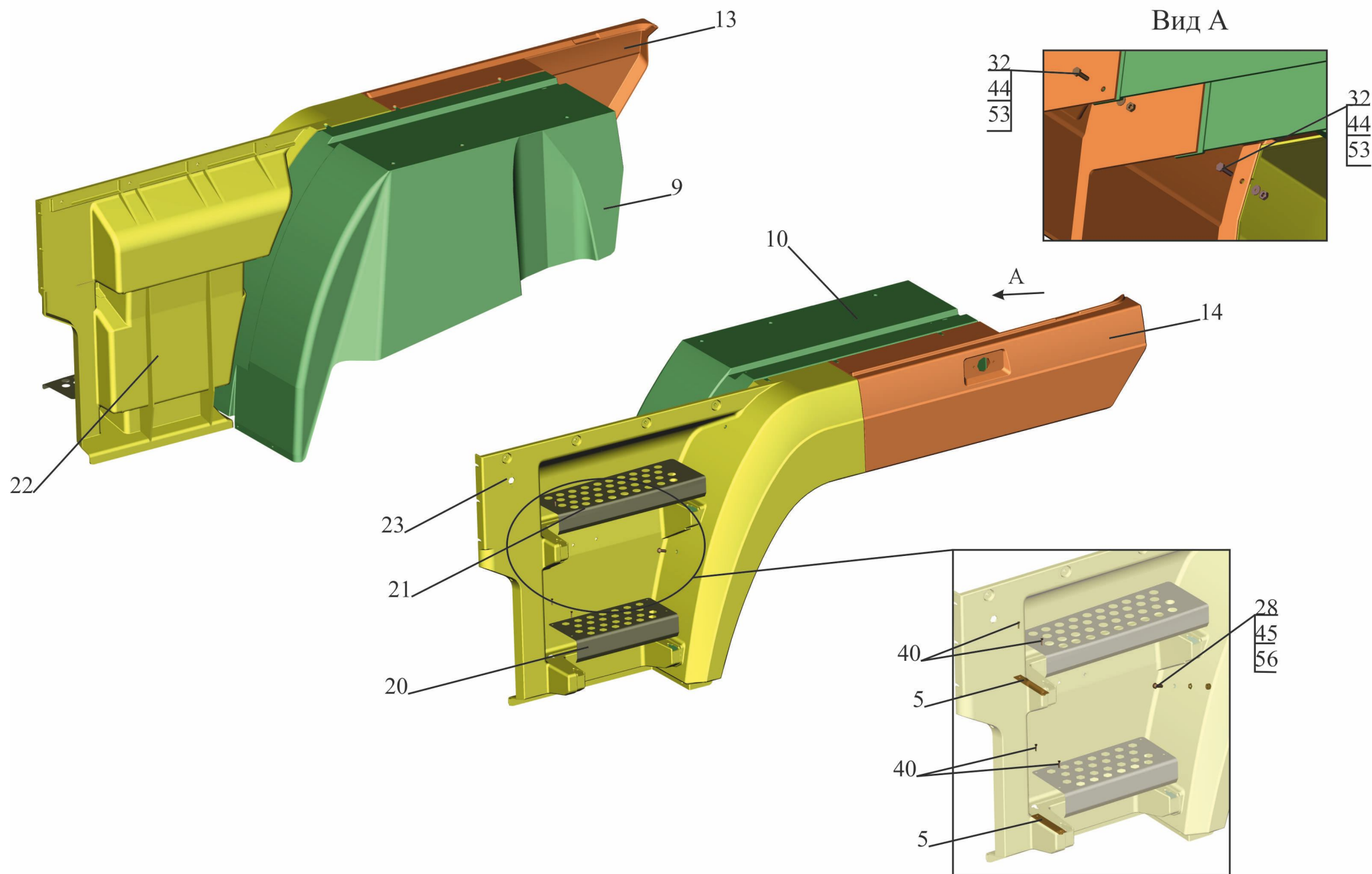


Рис. 264 Оперение
Fig. 264 Plumage

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			6312- 8400010- 010	6312- 8400011- 010
5	6312-8405093	Пластина <i>Plate</i>	4	4
9	6312-8403014-010	Панель крыла внутренняя правая <i>The panel covered internal right</i>	1	-
10	6312-8403015-010	Панель крыла внутренняя левая <i>The panel covered internal left</i>	-	1
13	6312-8403020-010	Панель крыла наружная правая <i>The panel covered external right</i>	1	-
14	6312-8403021-010	Панель крыла наружная левая <i>The panel covered external left</i>	-	1
20	6312-8405021	Подножка средняя <i>Middle step</i>	1	-
21	6312-8405023	Подножка верхняя <i>Top step</i>	-	1
22	6312-8405024-010	Подножка <i>Step</i>	1	-
23	6312-8405025-010	Подножка <i>Step</i>	-	1
28	401025	Винт 2М8-6gx20 <i>Screw</i>	4	4
32	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	4	4
40	231608	Винт 2М6-6gx22 <i>Screw</i>	8	8
44	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	4	4
45	250510	Гайка М8-6Н <i>Nut</i>	4	4
53	252174	Шайба <i>Washer</i>	4	4
56	252038	Шайба 8 <i>Washer</i>	4	4

Рис. 265 Оперение
Fig. 265 Plumage

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			6312- 8400010- 000	6312- 8400011- 000
5	6312-8405093	Пластина <i>Plate</i>	4	4
9	6312-8403014-000	Панель крыла внутренняя (правая) <i>The panel covered internal right</i>	1	-
10	6312-8403015-000	Панель крыла внутренняя (левая) <i>The panel covered internal left</i>	-	1
13	6312-8403020-000	Крыло переднее правое <i>The panel covered external right</i>	1	-
14	6312-8403021-000	Крыло переднее левое <i>The panel covered external left</i>	-	1
20	6312-8405021	Подножка средняя <i>Middle step</i>	1	1
21	6312-8405023	Подножка верхняя <i>Top step</i>	1	1
22	6312-8405024	Подножка <i>Step</i>	1	-
23	6312-8405025	Подножка <i>Step</i>	-	1
25	6312-8403032-000	Кронштейн правый <i>Bracket</i>	1	-
26	6312-8403033-000	Кронштейн левый <i>Bracket</i>	-	1
28	401025	Винт 2М8-6gx20 <i>Screw</i>	4	4
32	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	6	6
38	233065	Винт 2М6-6gx16 <i>Screw</i>	2	2
40	231608	Винт 2М6-6gx22 <i>Screw</i>	8	8
44	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	8	8
45	250510	Гайка М8-6Н <i>Nut</i>	4	4
53	252174	Шайба 2.6 <i>Washer</i>	8	8
56	252270	Шайба 8 <i>Washer</i>	4	4

Fig. 266 Installation side turn indicator 6430-3700150

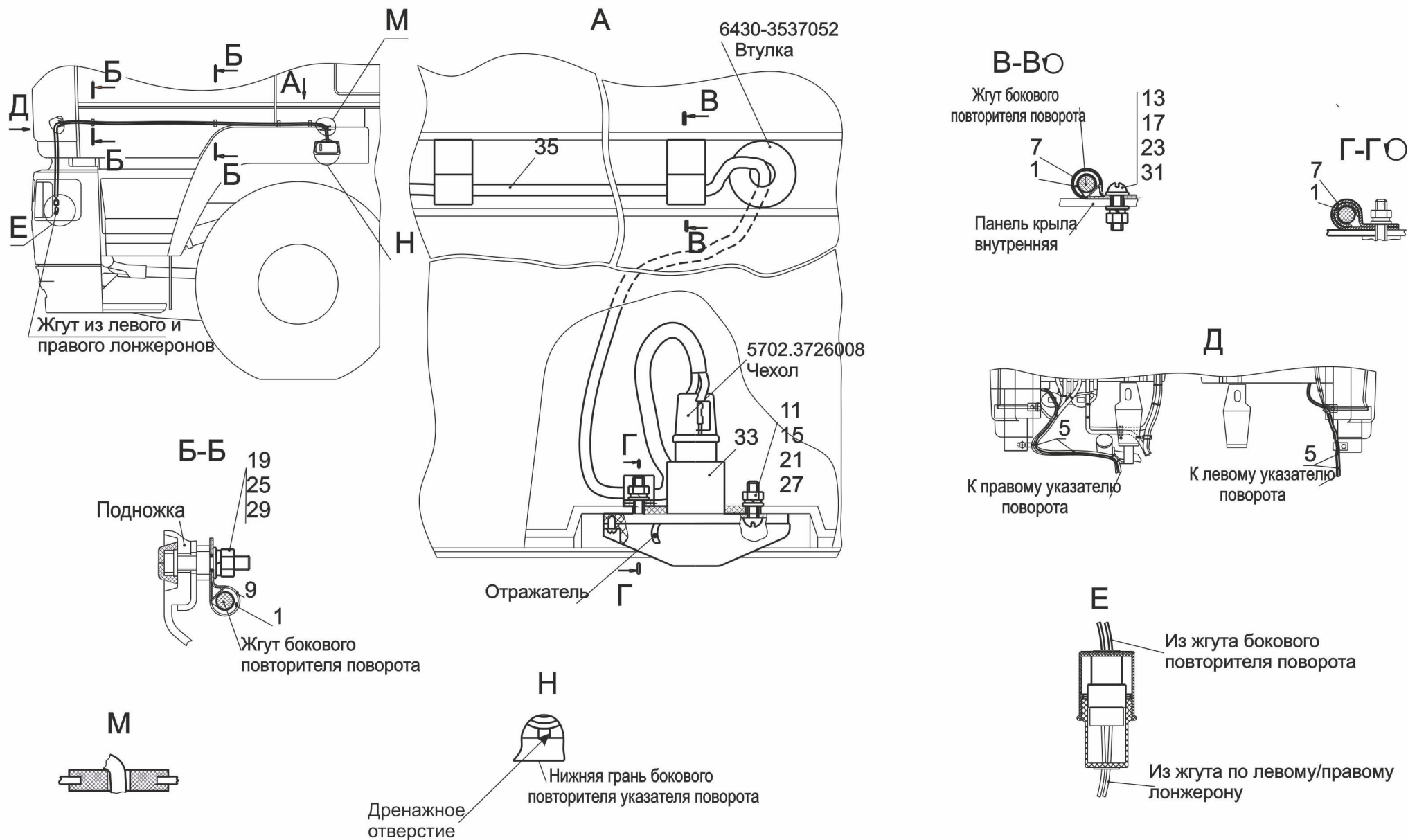


Рис. 266 Установка боковых указателей поворота 6430-3700150
Fig. 266 Installation side turn indicator 6430-3700150

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	64227-3506025	Прокладка <i>Gasket</i>	10
5	6430-3724624	Хомут <i>Clamp</i>	8
7	315403	Кляммер <i>Clamp</i>	6
9	379173	Кляммер <i>Clamp</i>	4
11	220080	Винт М5-6gx16 <i>Screw</i>	4
13	220107	Винт М6-6gx20 <i>Screw</i>	4
15	250464	Гайка М5-6Н <i>Nut</i>	4
17	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	4
19	250510	Гайка М8-6Н <i>Nut</i>	4
21	252003	Шайба 5 <i>Washer</i>	4
23	252004	Шайба 6 <i>Washer</i>	8
25	252005	Шайба 8 <i>Washer</i>	4
27	252133	Шайба 5Т <i>Washer</i>	4
29	252135	Шайба 8Т <i>Washer</i>	4
31	252154	Шайба 6Л <i>Washer</i>	4
33	5702.3726.00.000	Указатель поворота боковой дополнительный <i>Trafficator lateral additional</i>	2
35	6430-3724427-010	Жгут бокового повторителя поворота <i>Braid lateral follower turning</i>	2

Рис. 267 Механизм подъема кабины 544019-5000040

Fig. 267 Cab tilting mechanism 544019-5000040

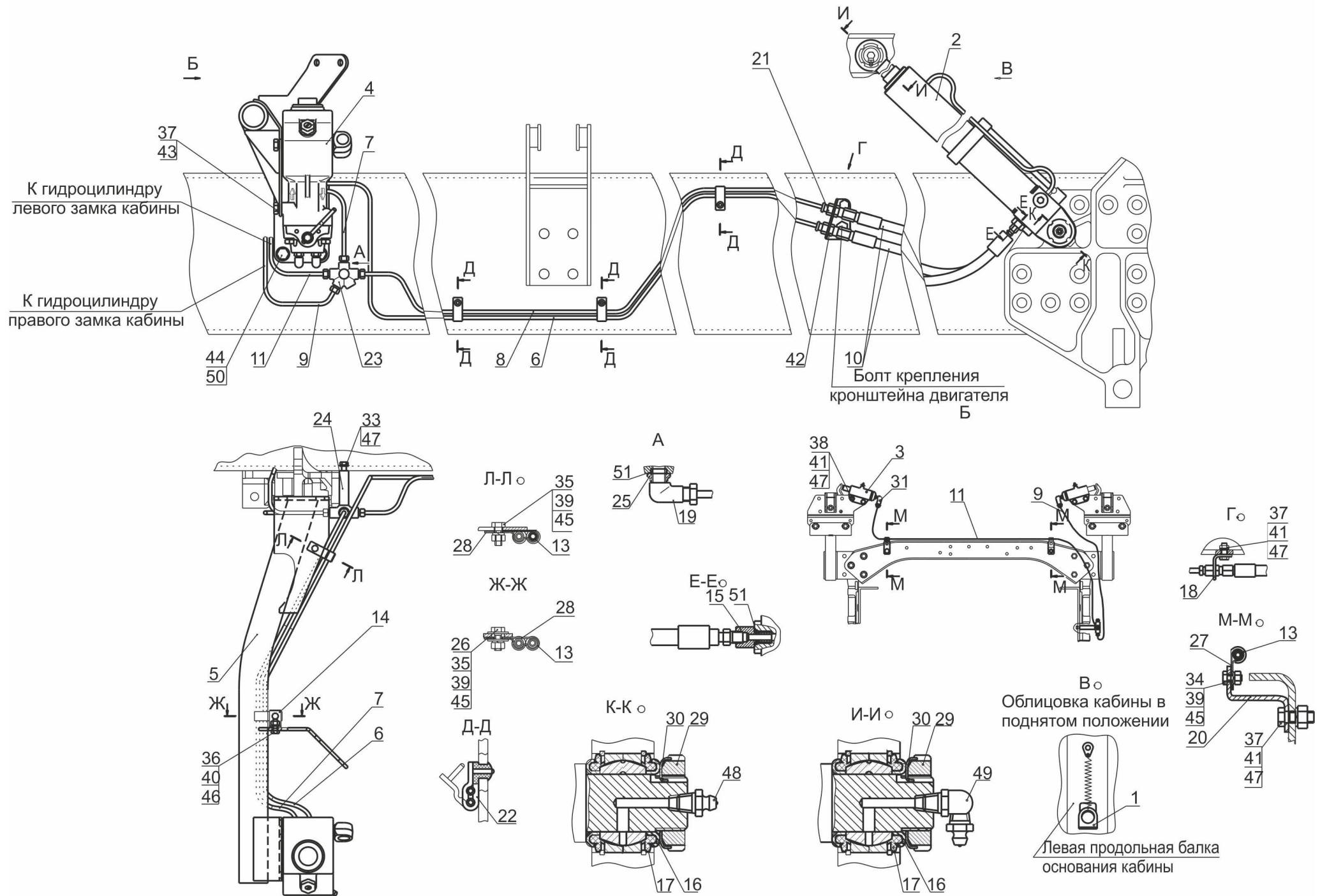


Рис. 267 Установка механизма подъема кабины 544019-5000040
Fig. 267 Installation cab tilting mechanism 544019-5000040

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1.	6430-3900041	Укладка рычага подъема кабины <i>Packing lever</i>	1
2.	6430-5003010	Гидроцилиндр <i>Hydrocylinder</i>	1
3.	6430-5003100	Гидроцилиндр замка кабины <i>Hydrocylinder</i>	2
4	6430-5004010	Насос механизма подъема кабины <i>Pump mechanism elevating cab</i>	1
5	544019-5004074	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
6	544019-5009055	Трубопровод <i>Pipeline</i>	1
7	544019-5009058	Трубопровод <i>Pipeline</i>	1
8	544019-5009060	Трубопровод <i>Pipeline</i>	1
9	643069-5009058	Трубопровод <i>Pipeline</i>	1
10	6430-5009160	Шланг <i>Hose</i>	2
11	650136-5009055	Трубопровод <i>Pipeline</i>	1
13	500-1104541-Б	Втулка <i>Bush</i>	6
14	504В-3504046	Угольник оттяжной пружины <i>Elbow back-moving spring</i>	1
15	6422-5003062	Переходник <i>Adapter</i>	2
16	6430-5003186	Кольцо <i>Ring</i>	4
17	6430-5003188	Уплотнитель <i>Seal</i>	4
18	544019-5009062	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
19	64221-5009065	Угольник <i>Elbow</i>	2
20	544019-5009066	Кронштейн <i>Bracket</i>	2
21	6422-5009069	Переходник <i>Adapter</i>	2
22	64221-5009072	Держатель <i>Holder</i>	3

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
23	6302-5009155	Блок соединительный <i>Bloc connecting</i>	1
24	6430-5009176	Втулка <i>Bush</i>	1
25	250615	Гайка М12х1,25-6Н <i>Nut</i>	2
26	252037	Шайба 6 <i>Washer</i>	2
27	315406	Кляммер <i>Clamp</i>	2
28	315409	Кляммер <i>Clamp</i>	2
29	375034	Гайка М24х1,5-6Н <i>Nut</i>	2
30	376204	Шайба 24 <i>Washer</i>	2
31	379812	Угольник <i>Elbow</i>	2
33	200324	Болт М10-6gx 75 <i>Bolt</i>	1
34	201416	Болт М6-6gx 12 <i>Bolt</i>	2
35	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	2
36	201456	Болт М8-6gx20 <i>Bolt</i>	1
37	201497	Болт М10-6gx 25 <i>Bolt</i>	7
38	201501	Болт М10-6gx35 <i>Bolt</i>	4
39	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	4
40	250510	Гайка М8-6Н <i>Nut</i>	1
41	250512	Гайка М10-6Н <i>Nut</i>	7
42	250559	Гайка М14х1,5-6Н <i>Nut</i>	2
43	252136	Шайба 10 ОТ <i>Washer</i>	4
44	252138	Шайба 14 ОТ <i>Washer</i>	4
45	252154	Шайба 6Л <i>Washer</i>	4
46	252155	Шайба 8Л <i>Washer</i>	1

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
47	252156	Шайба 10Л <i>Washer</i>	7
48	264020	Масленка 1.3.Ц 6.хр <i>Grease</i>	1
49	264040	Масленка 2.3.90 Ц 6.хр <i>Grease</i>	1

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
50	372212	Болт М14х1,5-6gx35 <i>Bolt</i>	4
51	008-012-25-2-3	Кольцо 008-012-25-2-3 <i>Ring</i>	4

Рис. 268 Установка механизма подъема кабины 544019-5000040-010
 Fig. 268 Installation cab tilting mechanism 544019-5000040-010

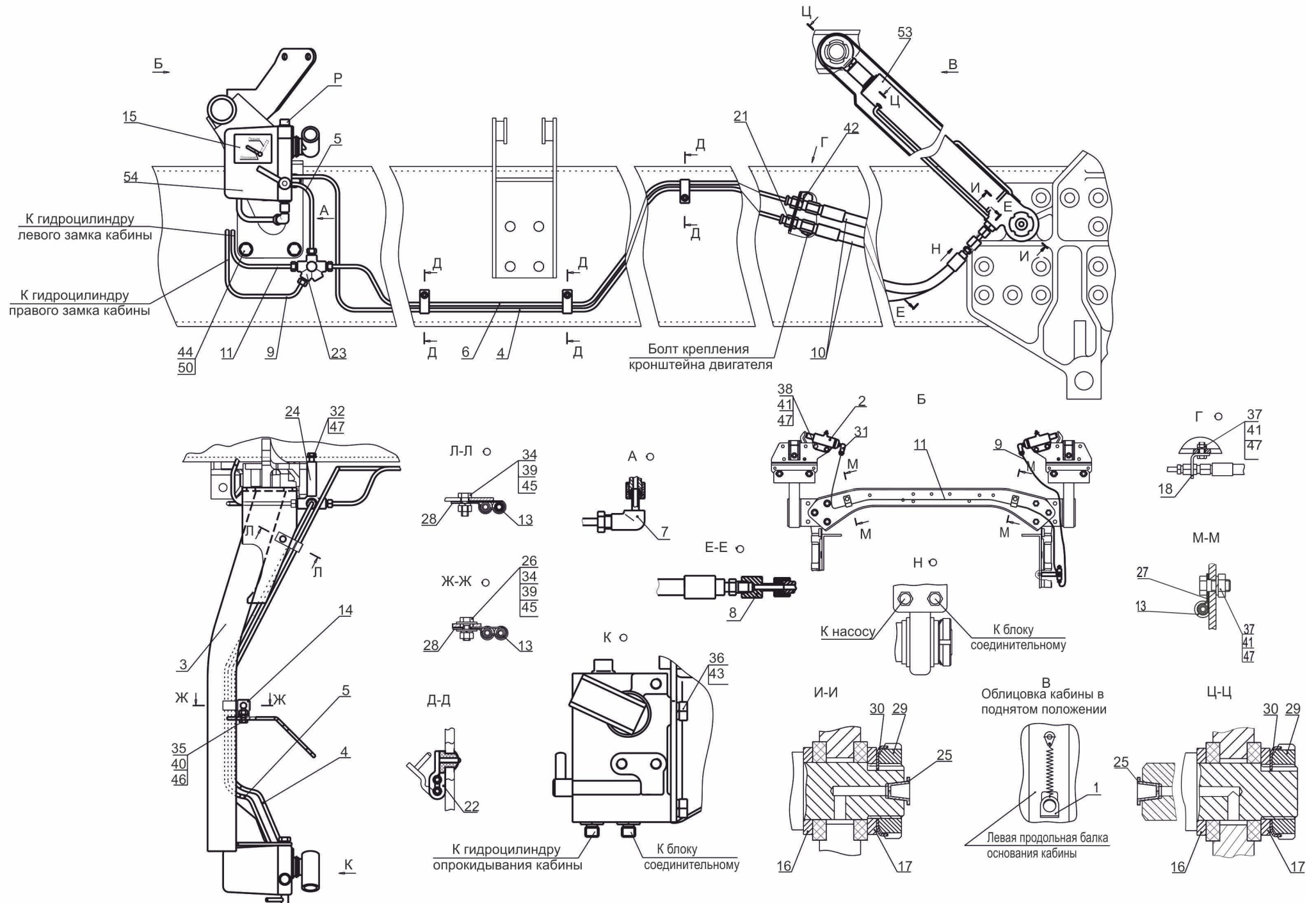


Рис. 268 Установка механизма подъема кабины 544019-5000040-010
Fig. 268 Installation cab tilting mechanism 544019-5000040-010

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1.	6430-3900041	Укладка рычага подъема кабины <i>Packing lever</i>	1
2.	6430-5003100	Гидроцилиндр замка кабины <i>Hydrocylinder</i>	2
3.	544019-5004074-010	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
4	544019-5009055	Трубопровод <i>Pipeline</i>	1
5	544019-5009058	Трубопровод <i>Pipeline</i>	1
6	544019-5009060	Трубопровод <i>Pipeline</i>	1
7	544004-5009064	Переходник <i>Adapter</i>	2
8	544004-5009069	Переходник <i>Adapter</i>	2
9	643069-5009058	Трубопровод <i>Pipeline</i>	1
10	6430-5009160	Шланг <i>Hose</i>	2
11	650136-5009055	Трубопровод <i>Pipeline</i>	1
13	500-1104541-Б	Втулка <i>Bush</i>	6
14	504В-3504046	Угольник оттяжной пружины <i>Elbow back-moving spring</i>	1
15	6430-3903116	Табличка информационная насоса механизма подъема кабины <i>Tablet information the pump of the mechanism lifting of a cabin</i>	1
16	544004-5003086	Шайба <i>Washer</i>	2
17	555003-5003086	Шайба <i>Washer</i>	2
18	544019-5009062	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
21	6422-5009069	Переходник <i>Adapter</i>	2
22	64221-5009072	Держатель <i>Holder</i>	3
23	6302-5009155	Блок соединительный <i>Bloc connecting</i>	1
24	6430-5009176	Втулка <i>Bush</i>	1
25	5549-8607246	Пробка <i>Plug</i>	2
26	252037	Шайба 6 <i>Washer</i>	2

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
27	379224	Кляммер <i>Clamp</i>	2
28	315409	Кляммер <i>Clamp</i>	2
29	375034	Гайка М24х1,5-6Н <i>Nut</i>	2
30	376204	Шайба 24 <i>Washer</i>	2
31	379812	Угольник <i>Elbow</i>	2
32	200324	Болт М10-6gx75 <i>Bolt</i>	1
34	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	2
35	201456	Болт М8-6gx20 <i>Bolt</i>	1
36	201495	Болт М10-6gx 20 <i>Bolt</i>	2
37	201497	Болт М10-6gx 25 <i>Bolt</i>	3
38	201501	Болт М10-6gx35 <i>Bolt</i>	4
39	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	2
40	250510	Гайка М8-6Н <i>Nut</i>	1
41	250512	Гайка М10-6Н <i>Nut</i>	7
42	250559	Гайка М14х1,5-6Н <i>Nut</i>	2
43	252136	Шайба 10 ОТ <i>Washer</i>	2
44	252138	Шайба 14 ОТ <i>Washer</i>	4
45	252154	Шайба 6Л <i>Washer</i>	2
46	252155	Шайба 8Л <i>Washer</i>	1
47	252156	Шайба 10Л <i>Washer</i>	7
50	372212	Болт М14х1,5-6gx35 <i>Bolt</i>	4
53	FHZ 40/25-540-103074.4	Гидроцилиндр МПК <i>Hydrocylinder</i>	1
54	FHP 267A-103037.0 (LINKS)	Насос <i>Pump</i>	1

Рис. 269 Установка механизма подъема кабины 544019-5000040-011

Fig. 269 Installation cab tilting mechanism 544019-5000040-011

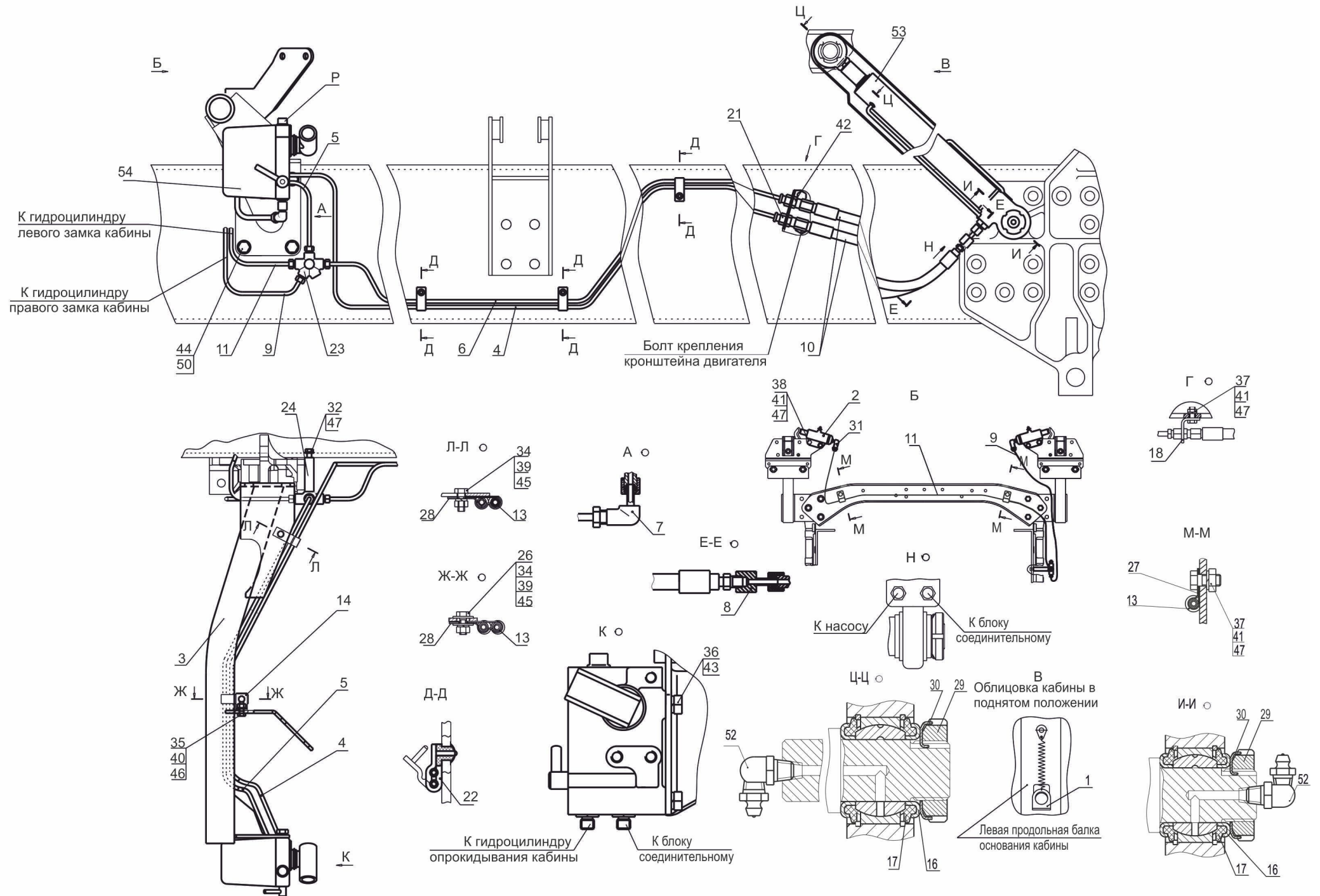
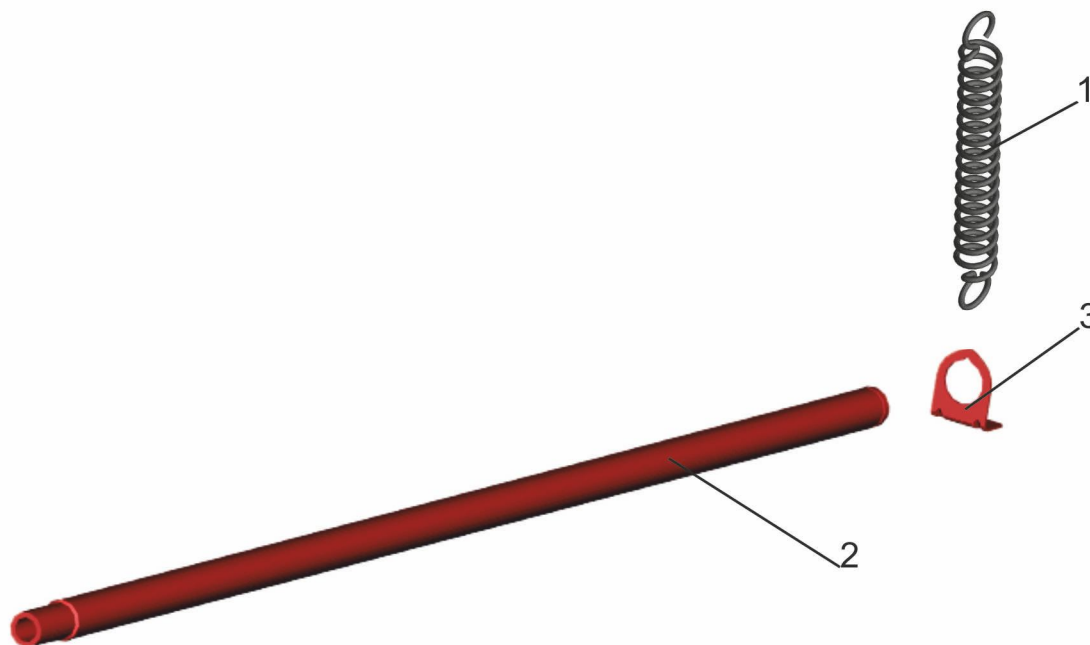


Рис. 269 Установка механизма подъема кабины 544019-5000040-011
Fig. 269 Installation cab tilting mechanism 544019-5000040-011

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1.	6430-3900041	Укладка рычага подъема кабины <i>Packing lever</i>	1
2.	6430-5003100	Гидроцилиндр замка кабины <i>Hydrocylinder</i>	2
3.	544019-5004074-010	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
4	544019-5009055	Трубопровод <i>Pipeline</i>	1
5	544019-5009058	Трубопровод <i>Pipeline</i>	1
6	544019-5009060	Трубопровод <i>Pipeline</i>	1
7	544004-5009064	Переходник <i>Adapter</i>	2
8	544004-5009069	Переходник <i>Adapter</i>	2
9	643069-5009058	Трубопровод <i>Pipeline</i>	1
10	6430-5009160	Шланг <i>Hose</i>	2
11	650136-5009055	Трубопровод <i>Pipeline</i>	1
13	500-1104541-Б	Втулка <i>Bush</i>	6
14	504В-3504046	Угольник оттяжной пружины <i>Elbow back-moving spring</i>	1
16	6430-5003186	Кольцо <i>Ring</i>	4
17	6430-5003188	Уплотнитель <i>Seal</i>	4
18	544019-5009062	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
21	6422-5009069	Переходник <i>Adapter</i>	2
22	64221-5009072	Держатель <i>Holder</i>	3
23	6302-5009155	Блок соединительный <i>Bloc connecting</i>	1
24	6430-5009176	Втулка <i>Bush</i>	1
26	252037	Шайба 6 <i>Washer</i>	2
27	379224	Кляммер <i>Clamp</i>	2
28	315409	Кляммер <i>Clamp</i>	2
29	375034	Гайка М24х1,5-6Н <i>Nut</i>	2

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
30	376204	Шайба 24 <i>Washer</i>	2
31	379812	Угольник <i>Elbow</i>	2
32	200324	Болт М10-6gx75 <i>Bolt</i>	1
34	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	2
35	201456	Болт М8-6gx20 <i>Bolt</i>	1
36	201495	Болт М10-6gx 20 <i>Bolt</i>	2
37	201497	Болт М10-6gx 25 <i>Bolt</i>	3
38	201501	Болт М10-6gx35 <i>Bolt</i>	4
39	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	2
40	250510	Гайка М8-6Н <i>Nut</i>	1
41	250512	Гайка М10-6Н <i>Nut</i>	7
42	250559	Гайка М14х1,5-6Н <i>Nut</i>	2
43	252136	Шайба 10 ОТ <i>Washer</i>	2
44	252138	Шайба 14 ОТ <i>Washer</i>	4
45	252154	Шайба 6Л <i>Washer</i>	2
46	252155	Шайба 8Л <i>Washer</i>	1
47	252156	Шайба 10Л <i>Washer</i>	7
50	372212	Болт М14х1,5-6gx35 <i>Bolt</i>	4
52	264040	Масленка 2.3.90.Ц6.хр. <i>Greas fitting</i>	2
53	НС 001	Гидроцилиндр подъема кабины <i>Cab lock hydraulic cylinder</i>	1
54	РНС 001	Гидронасос подъема кабины <i>Hydraulic pump</i>	1

Рис. 270 Укладка рычага подъема кабины 6430-3900041
 Fig. 270 Packing of the lever of lifting of a cabin 6430-3900041



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	200В-2703146	Пружина <i>Spring</i>	1
2	64221-3901084-01	Рычаг насоса <i>Lever</i>	1
3	64226-3901085	Прижим <i>Holder</i>	1

Рис.271 Гидроцилиндр замка кабины 6430-5003100
Fig.271 *Hydrocylinder 6430-5003100*

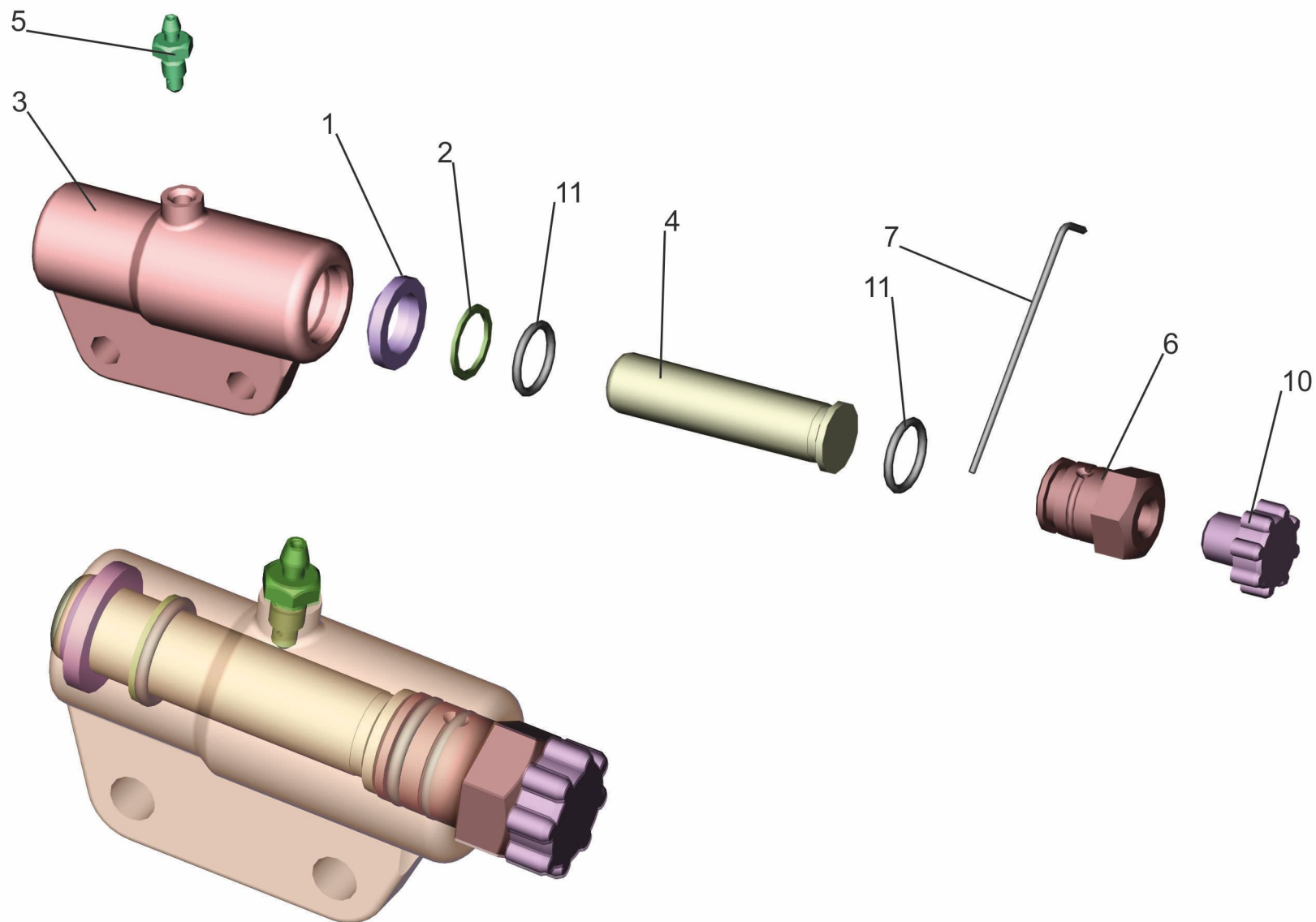


Рис.271 Гидроцилиндр замка кабины 6430-5003100

Fig.271 Hydrocylinder 6430-5003100

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1.	503-3405120	Кольцо защитное <i>Ring protective</i>	1
2.	64221-5003084	Шайба защитная <i>Washer protective</i>	1
3.	6430-5003116	Корпус <i>Body</i>	1
4.	6430-5003120	Шток <i>Rod</i>	1
5.	64221-5003122	Штуцер <i>Union</i>	1
6	6430-5003126	Крышка <i>Cover</i>	1
7	64221-5003127	Штифт <i>Cotter pin</i>	1
10	401381	Заглушка К 1/8" <i>Plug</i>	1
11	020-025-30-2-3	Кольцо020-025-30-2-3 <i>Ring</i>	2

Рис. 272 Установка отопителя 631019-8100001

Fig. 272 Installation of heater 631019-8100001

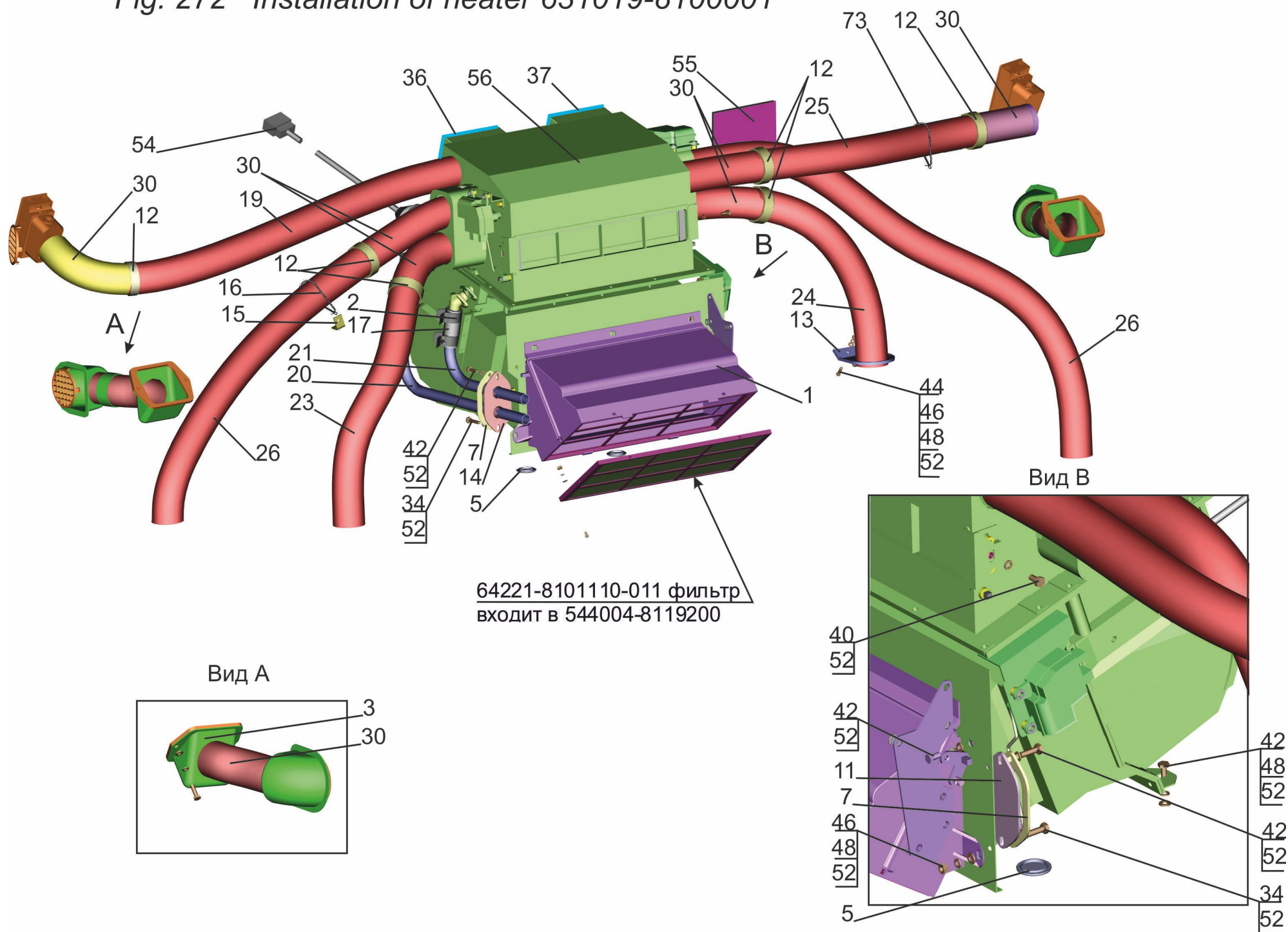


Рис. 272 Установка отопителя 631019-8100001
Fig. 272 Installation of heater 631019-8100001

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	544004-8119200	Воздухозаборник <i>Air inlet</i>	1
2	6430-8101476	Хомут <i>Clamp</i>	4
3.	6430-8102694	Короб <i>Box</i>	2
5	64221-3748048	Заглушка <i>Plug</i>	2
7	6430-8101089	Накладка <i>Strip</i>	2
11	6430-8101100-010	Уплотнитель <i>Sealant</i>	1
12	6430-8101116	Фиксатор <i>Lock</i>	12
13	6430-8101375	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
14	6430-8101100	Уплотнитель <i>Sealant</i>	1
15	504В-3504046	Угольник оттяжной пружины <i>Square of a delaying spring</i>	1
16	6430-3724625	Хомут <i>Clamp</i>	1
17	6430-8101036	Шланг L=70мм, рукав 20х29-1,6 <i>Hose</i>	2
19	6430-8102604	Шланг <i>Hose</i>	1
20	643008-8101502	Трубка сливная <i>Pipe</i>	1
21	631019-8101505	Трубка <i>Pipe</i>	1
23	6418-8102612	Шланг <i>Hose</i>	1
24	5440-8102612	Шланг <i>Hose</i>	1
25	6430-8102612	Шланг <i>Hose</i>	1
26	6418-8102615	Шланг <i>Hose</i>	2
30	6430-8104085-010	Переходник <i>Adapter</i>	8
34	370536	Болт М6-6gx30 <i>Bolt</i>	2
36	643008-8101385	Уплотнитель <i>Sealant</i>	1
37	643008-8101386	Уплотнитель <i>Sealant</i>	1
40	201416	Болт М6-6gx12 <i>Bolt</i>	2

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
42	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	15
44	234657-10	Винт 2М6-6gx20 <i>Screw</i>	2
46	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	2
48	252037	Шайба 6 <i>Washer</i>	17
52	252154	Шайба 6 Л <i>Washer</i>	21
54	4573739008	Колодка штыревая <i>Pintle last</i>	1
55	5440-3700103-010	Установка электрооборудования управления микроклиматом <i>Installation of an electric equipment of management microclimate</i>	1
56	631019-8101010	Отопитель <i>Heater</i>	1
73	TSL-200-S	Кабельная стяжка <i>Tie rod</i>	1

Рис. 273 Установка отопителя 631019-8100001-010

Fig. 273 Installation of heater 631019-8100001-010

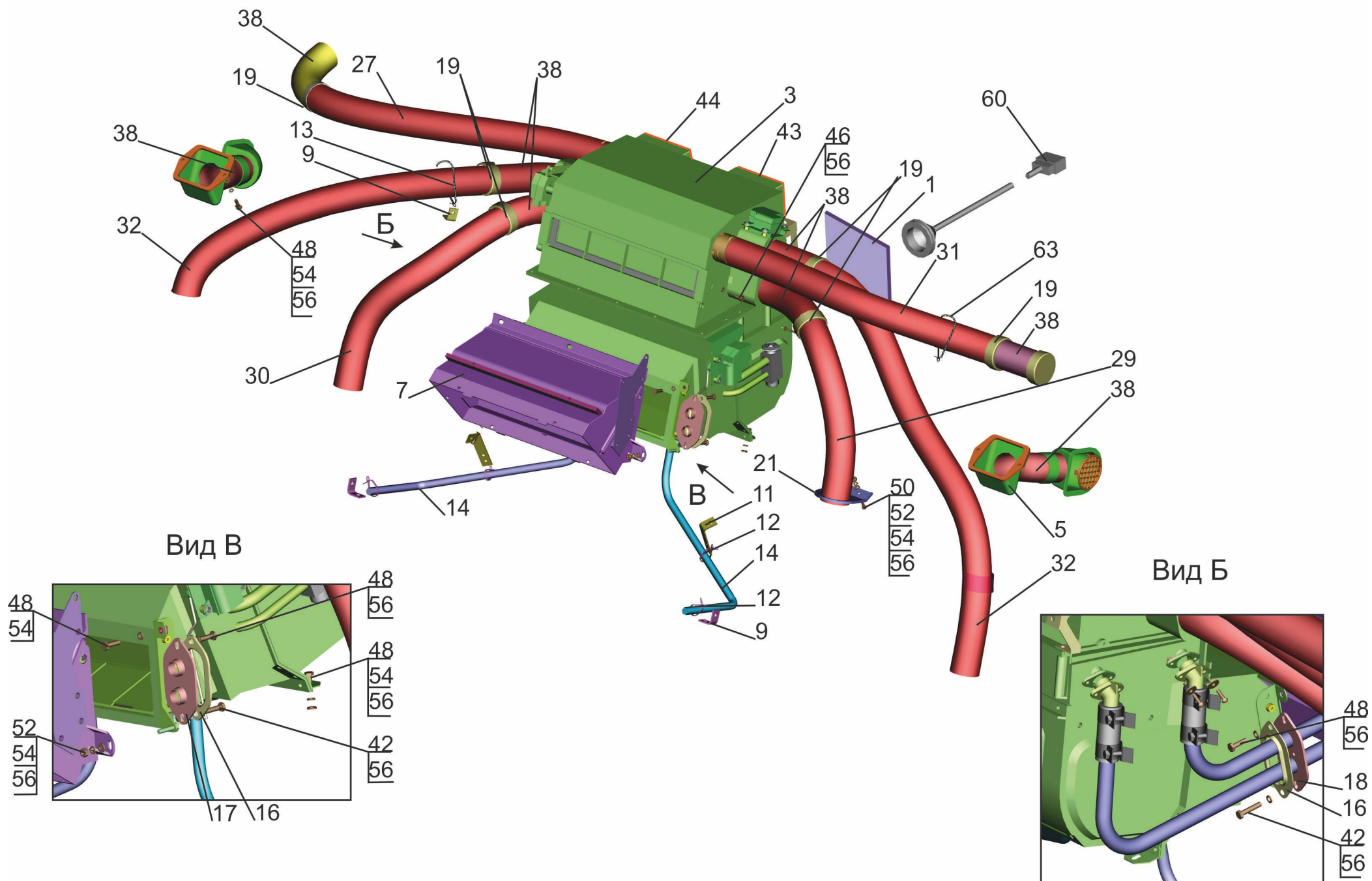


Рис. 273 Установка отопителя 631019-8100001-010
Fig. 273 Installation of heater 631019-8100001-010

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
1	5440-3700103-010	Установка электрооборудования управления микроклиматом <i>Installation of an electrics of control by a microclimate</i>	1
3	631019-8101010-010	Отопитель <i>Heater</i>	1
5	6430-8102694	Короб <i>Box</i>	2
7	544004-8119200	Воздухозаборник <i>Air intake</i>	1
9	504В-3504046	Угольник оттяжной пружины <i>Return spring elbow</i>	3
11	5335-3570186-10	Кронштейн <i>Bracket</i>	2
12	6430-3724624	Хомут <i>Clamp</i>	4
13	6430-3724625	Хомут <i>Clamp</i>	1
14	544019-8101036	Шланг L=800мм, рукав 8х15.5-1,6 <i>Hose</i>	2
16	6430-8101089	Накладка <i>Strip</i>	2
17	6430-8101100-010	Уплотнитель <i>Sealant</i>	1
18	6430-8101100	Уплотнитель <i>Sealant</i>	1
19	6430-8101116	Фиксатор <i>Lock</i>	12
21	6430-8101375	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
27	6430-8102604	Шланг <i>Hose</i>	1
29	5440-8102612	Шланг <i>Hose</i>	1
30	6418-8102612	Шланг <i>Hose</i>	1
31	6430-8102612	Шланг <i>Hose</i>	1
32	6418-8102615	Шланг <i>Hose</i>	2
38	6430-8104085-010	Переходник <i>Adapter</i>	8
42	370536	Болт М6-6gx30 <i>Bolt</i>	2
43	643008-8101385	Уплотнитель <i>Sealant</i>	1
44	643008-8101386	Уплотнитель <i>Sealant</i>	1

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
46	201416	Болт М6-6gx12 <i>Bolt</i>	2
48	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	15
50	234657-10	Винт 2М6-6gx20 <i>Screw</i>	2
52	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	2
54	252037	Шайба 6 <i>Washer</i>	17
56	252154	Шайба 6 Л <i>Washer</i>	17
60	4573739008	Колодка штыревая <i>Pintle last</i>	1
63	TSL-200-S	Кабельная стяжка <i>Tie rod</i>	1

Fig 274 *Installation of heater 650118-8100001*



64221-8101110-011 фильтр\

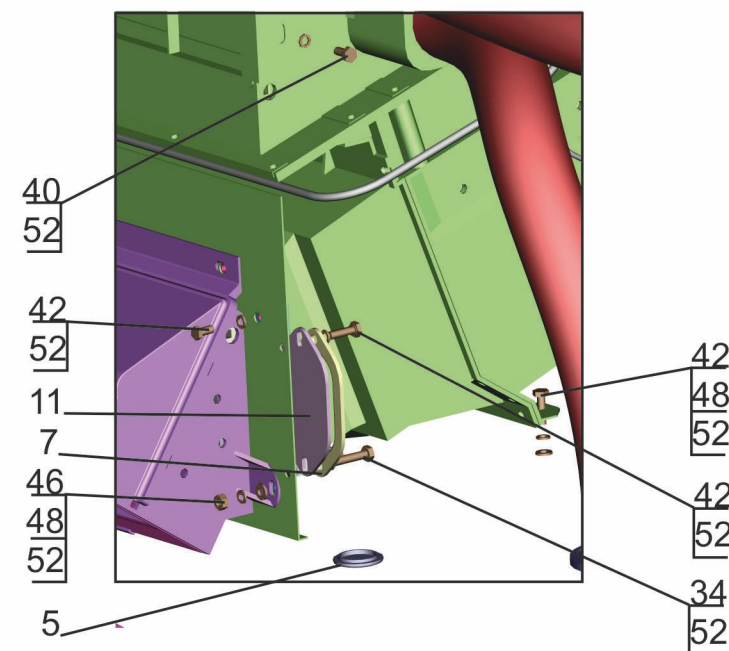


Рис. 274 Установка отопителя 650118-8100001
Fig. 274 Installation of heater 650118-8100001

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	544004-8119200	Воздухозаборник <i>Air inlet</i>	1
2	6430-8101476	Хомут <i>Clamp</i>	4
3.	6430-8102694	Короб <i>Box</i>	2
5	64221-3748048	Заглушка <i>Plug</i>	2
7	6430-8101089	Накладка <i>Strip</i>	2
11	6430-8101100-010	Уплотнитель <i>Sealant</i>	1
12	6430-8101116	Фиксатор <i>Lock</i>	12
13	6430-8101375	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
14	6430-8101100	Уплотнитель <i>Sealant</i>	1
15	504В-3504046	Угольник оттяжной пружины <i>Square of a delaying spring</i>	1
16	6430-3724625	Хомут <i>Clamp</i>	1
17	6430-8101036	Шланг L=70мм, рукав 20x29-1,6 <i>Hose</i>	2
19	6430-8102604	Шланг <i>Hose</i>	1
20	643008-8101502	Трубка сливная <i>Pipe</i>	1
21	631019-8101505	Трубка <i>Pipe</i>	1
23	6418-8102612	Шланг <i>Hose</i>	1
24	5440-8102612	Шланг <i>Hose</i>	1
25	6430-8102612	Шланг <i>Hose</i>	1
26	6418-8102615	Шланг <i>Hose</i>	2
30	6430-8104085-010	Переходник <i>Adapter</i>	8
34	370536	Болт М6-6gx30 <i>Bolt</i>	2
36	643008-8101385	Уплотнитель <i>Sealant</i>	1
37	643008-8101386	Уплотнитель <i>Sealant</i>	1
40	201416	Болт М6-6gx12 <i>Bolt</i>	2

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
42	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	15
44	234657-10	Винт 2М6-6gx20 <i>Screw</i>	2
46	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	2
48	252037	Шайба 6 <i>Washer</i>	17
52	252154	Шайба 6 Л <i>Washer</i>	21
54	4573739008	Колодка штыревая <i>Pintle last</i>	1
56	650118-8101010	Отопитель <i>Heater</i>	1
59	6430-3700100-010	Установка переключателей отопителя <i>Installation of switches of a heater</i>	1
60	6430-8109060-020	Вставка <i>Insertion</i>	1
62	6430-8109022	Рукоятка <i>Handle</i>	4
64	6430-8109027-010	Панель лицевая <i>Panel obverse</i>	1
66	6430-8109068	Световод <i>Optical path</i>	1
68	231579	Винт 2М5-6gx14 <i>Screw</i>	4
69	250464	Гайка М5-6Н <i>Nut</i>	4
70	252003	Шайба 5 <i>Washer</i>	4
71	252133	Шайба 5 Т <i>Washer</i>	4
73	TSL-200-S	Кабельная стяжка <i>Tie rod</i>	1

Рис. 275 Установка отопителя 643008-8100001

Fig. 275 Installation of heater 643008-8100001

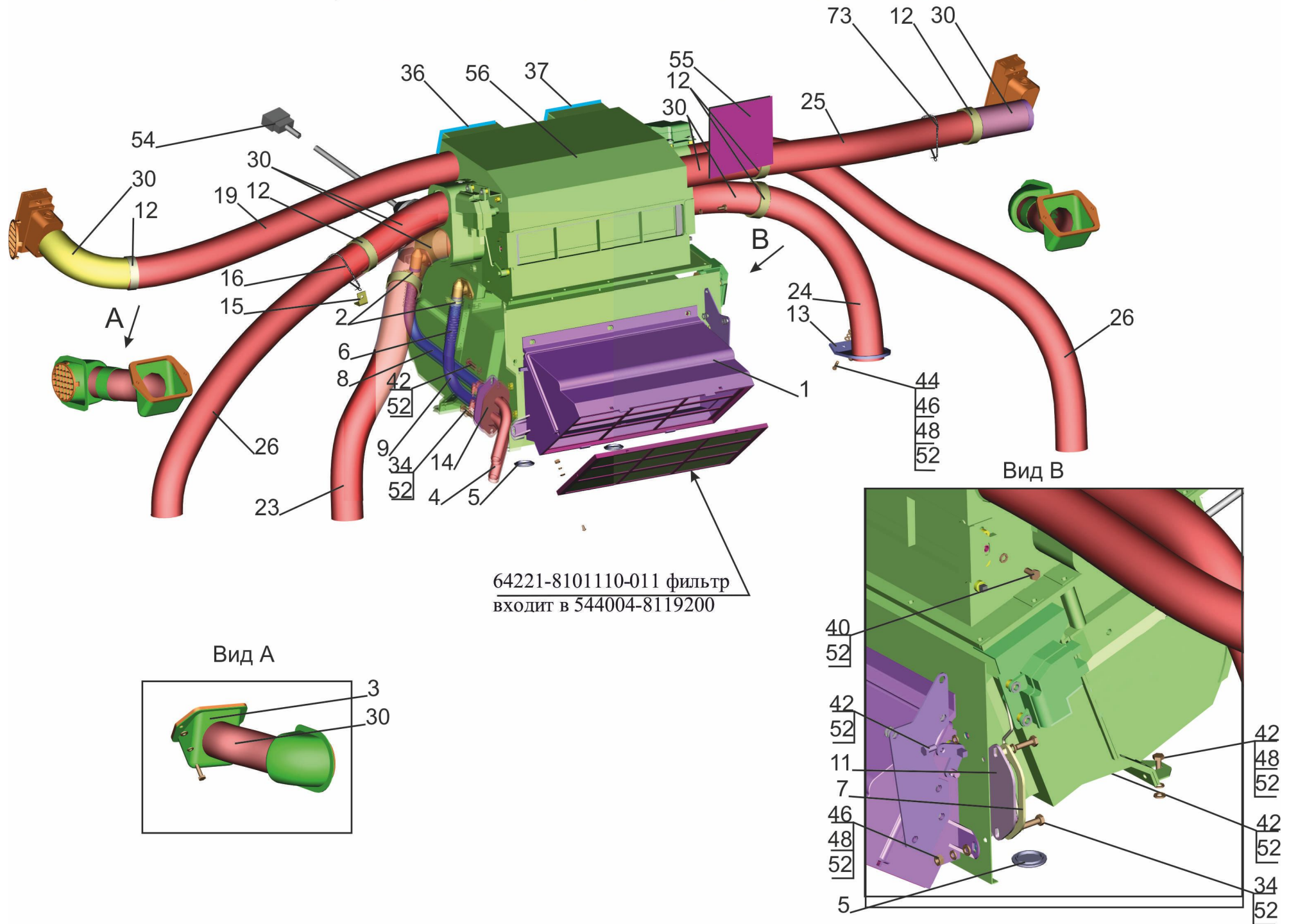
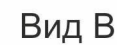


Рис. 275 Установка отопителя 643008-8100001
Fig. 275 Installation of heater 643008-8100001

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	544004-8119200	Воздухозаборник <i>Air inlet</i>	1
2	6430-8101476	Хомут <i>Clamp</i>	4
3.	6430-8102694	Короб <i>Box</i>	2
4	643008-8101081	Фланец с трубками <i>Flange with pipe</i>	1
5	64221-3748048	Заглушка <i>Plug</i>	2
6	438041-1015067	Пружина предохранительная шланга <i>Spring</i>	2
7	6430-8101089	Накладка <i>Strip</i>	1
8	5551A2-1014062	Шланг L=500мм, рукав 20х29-1,6 <i>Hose</i>	1
9	643069-8101030	Шланг L=450мм, рукав 20х29-1,6 <i>Hose</i>	1
11	6430-8101100-010	Уплотнитель <i>Sealant</i>	1
12	6430-8101116	Фиксатор <i>Lock</i>	12
13	6430-8101375	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
14	6430-8101100	Уплотнитель <i>Sealant</i>	1
15	504В-3504046	Угольник оттяжной пружины <i>Square of a delaying spring</i>	1
16	6430-3724625	Хомут <i>Clamp</i>	1
19	6430-8102604	Шланг <i>Hose</i>	1
23	6418-8102612	Шланг <i>Hose</i>	1
24	5440-8102612	Шланг <i>Hose</i>	1
25	6430-8102612	Шланг <i>Hose</i>	1
26	6418-8102615	Шланг <i>Hose</i>	2
30	6430-8104085-010	Переходник <i>Adapter</i>	8
34	370536	Болт М6-6gx30 <i>Bolt</i>	2
36	643008-8101385	Уплотнитель <i>Sealant</i>	1

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
37	643008-8101386	Уплотнитель <i>Sealant</i>	1
40	201416	Болт М6-6gx12 <i>Bolt</i>	2
42	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	15
44	234657-10	Винт 2М6-6gx20 <i>Screw</i>	2
46	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	2
48	2520037	Шайба 6 <i>Washer</i>	17
52	252154	Шайба 6 Л <i>Washer</i>	21
54	4573739008	Колодка штыревая <i>Pintle last</i>	1
55	5440-3700103-010	Установка электрооборудования управления микроклиматом <i>Installation of an electric equipment of management microclimate</i>	1
56	643008-8101010	Отопитель <i>Heater</i>	1
73	TSL-200-S	Кабельная стяжка <i>Tie rod</i>	1

Fig. 276 *Installation of heater 544004-8100001*



64221-8101110-011 фильтр
входит в 544004-8119200

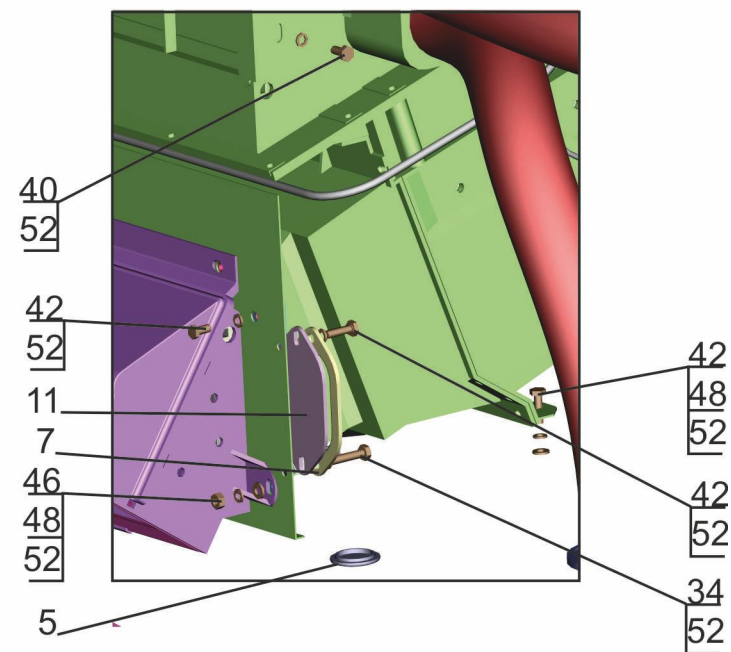


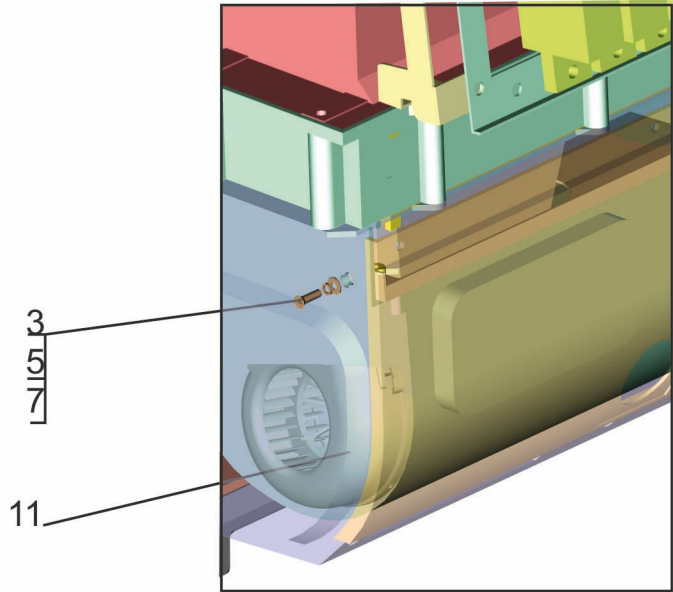
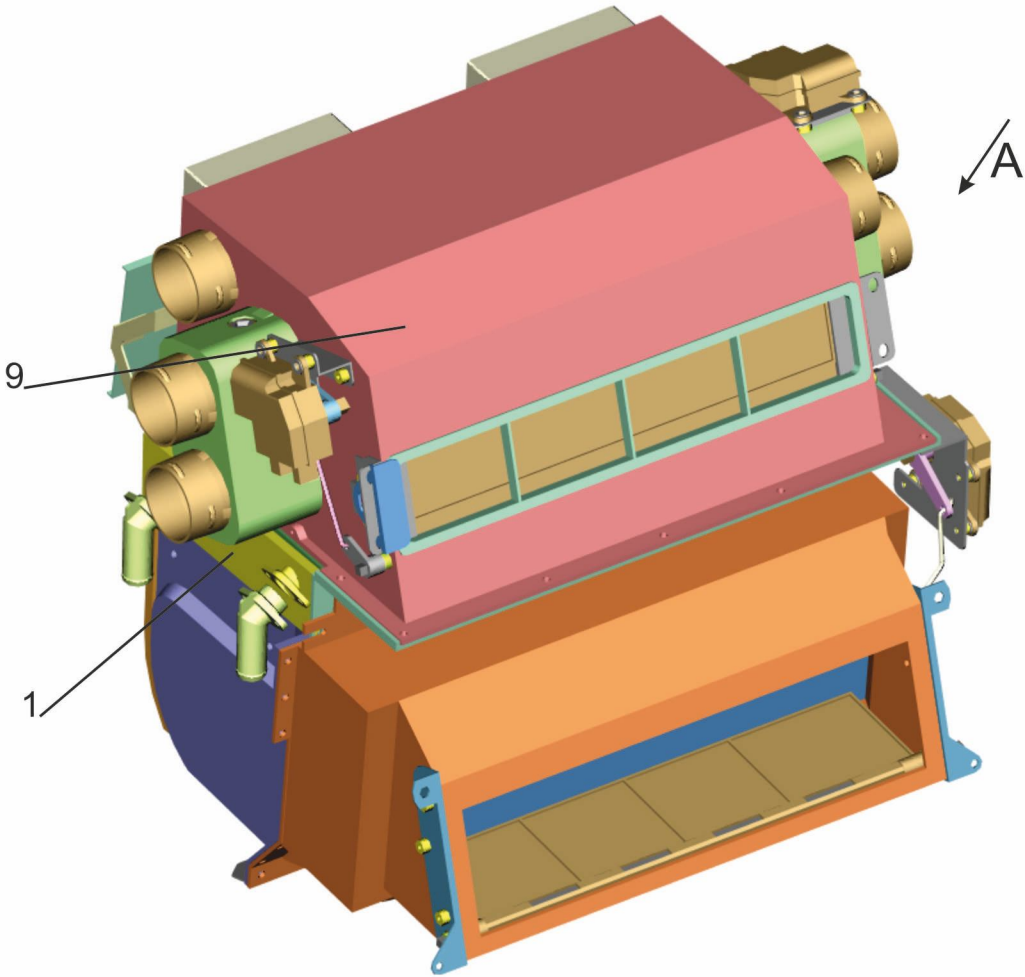
Рис. 276 Установка отопителя 544004-8100001
Fig. 276 Installation of heater 544004-8100001

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	544004-8119200	Воздухозаборник <i>Air inlet</i>	1
2	6430-8101476	Хомут <i>Clamp</i>	4
3.	6430-8102694	Короб <i>Box</i>	2
4	643008-8101081	Фланец с трубками <i>Flange with pipe</i>	1
5	64221-3748048	Заглушка <i>Plug</i>	2
6	438041-1015067	Пружина предохранительная шланга <i>Spring</i>	2
7	6430-8101089	Накладка <i>Strip</i>	1
8	5551A2-1014062	Шланг L=500мм, рукав 20x29-1,6 <i>Hose</i>	1
9	643069-8101030	Шланг L=450мм, рукав 20x29-1,6 <i>Hose</i>	1
11	6430-8101100-010	Уплотнитель <i>Sealant</i>	1
12	6430-8101116	Фиксатор <i>Lock</i>	12
13	6430-8101375	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
14	6430-8101100	Уплотнитель <i>Sealant</i>	1
15	504B-3504046	Угольник оттяжной пружины <i>Square of a delaying spring</i>	1
16	6430-3724625	Хомут <i>Clamp</i>	1
19	6430-8102604	Шланг <i>Hose</i>	1
23	6418-8102612	Шланг <i>Hose</i>	1
24	5440-8102612	Шланг <i>Hose</i>	1
25	6430-8102612	Шланг <i>Hose</i>	1
26	6418-8102615	Шланг <i>Hose</i>	2
30	6430-8104085-010	Переходник <i>Adapter</i>	8
34	370536	Болт М6-6gx30 <i>Bolt</i>	2
36	643008-8101385	Уплотнитель <i>Sealant</i>	1

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
37	643008-8101386	Уплотнитель <i>Sealant</i>	1
40	201416	Болт М6-6gx12 <i>Bolt</i>	2
42	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	15
44	234657-10	Винт 2М6-6gx20 <i>Screw</i>	2
46	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	2
48	2520037	Шайба 6 <i>Washer</i>	17
52	252154	Шайба 6 Л <i>Washer</i>	21
54	4573739008	Колодка штыревая <i>Pintle last</i>	1
56	544004-8101010	Отопитель <i>Heater</i>	1
59	6430-3700100-010	Установка переключателей отопителя <i>Installation of switches of a heater</i>	1
60	6430-8109060-020	Вставка <i>Insertion</i>	1
62	6430-8109022	Рукоятка <i>Handle</i>	4
64	6430-8109027-010	Панель лицевая <i>Panel obverse</i>	1
66	6430-8109068	Световод <i>Optical path</i>	1
68	231579	Винт 2М5-6gx14 <i>Screw</i>	4
69	250464	Гайка М5-6Н <i>Nut</i>	4
70	252003	Шайба 5 <i>Washer</i>	4
71	252133	Шайба 5 Т <i>Washer</i>	4
73	TSL-200-S	Кабельная стяжка <i>Tie rod</i>	1

Рис. 277 Отопитель 631019-8101010
 Fig. 277 Heater 631019-8101010

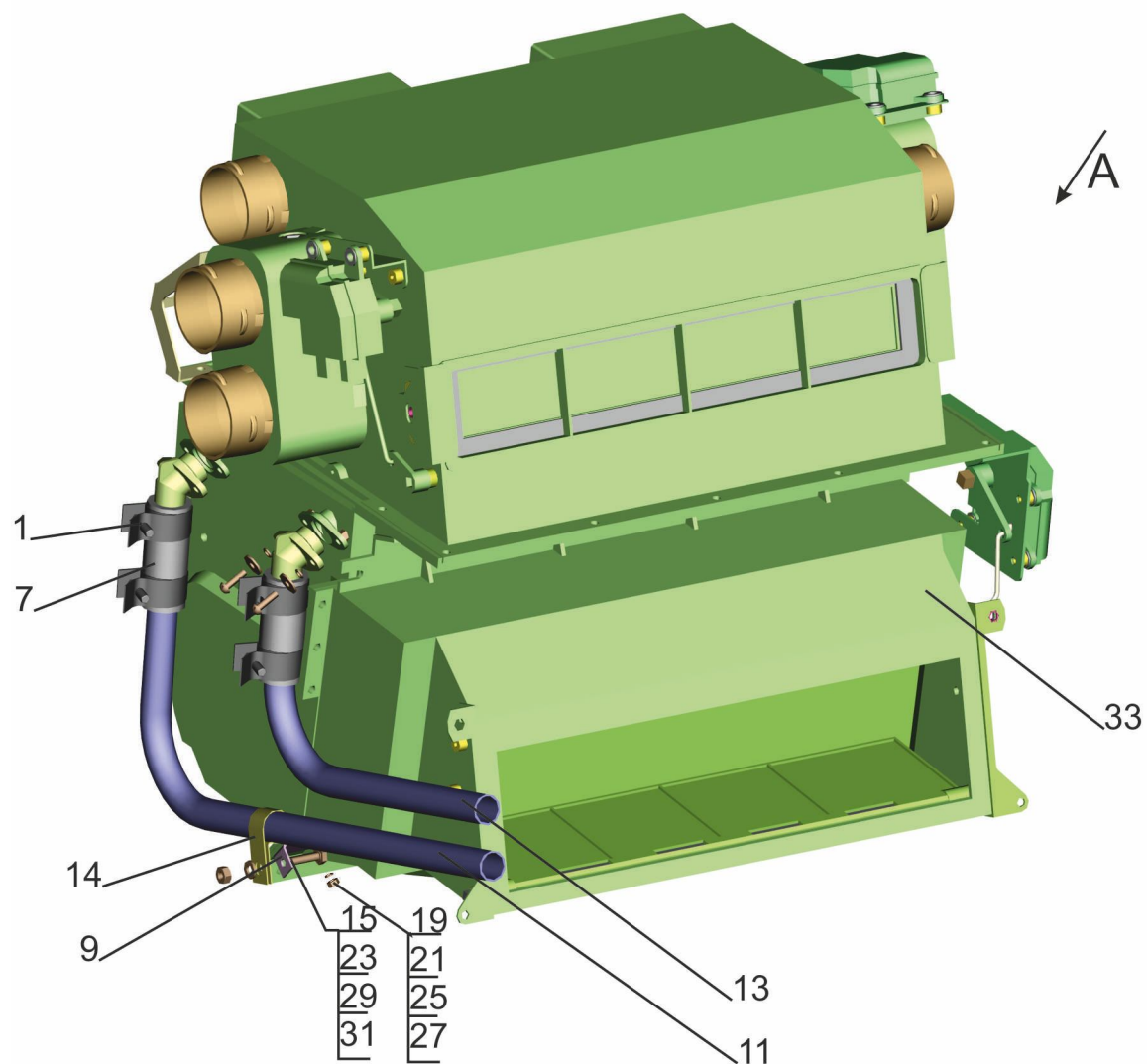
Вид А



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	631019-8101060	Радиатор отопителя Radiator of heating	1
3	231553	Винт 2М4-6gx14 Screw	6
5	252002	Шайба 4 Washer	6
7	252132	Шайба 4 Washer	9
9	631019-8101020-000	Корпус отопителя Body of heating	1
11	643008-8118010-010	Блок вентиляторный Fan unit	1
-	643008-8118010-020	Блок вентиляторный Fan unit	Доп зам
-	643008-8118010-030	Блок вентиляторный Fan unit	Доп зам

Рис. 278 Отопитель 631019-8101010-010

Fig. 278 Heater 631019-8101010-010



Вид А

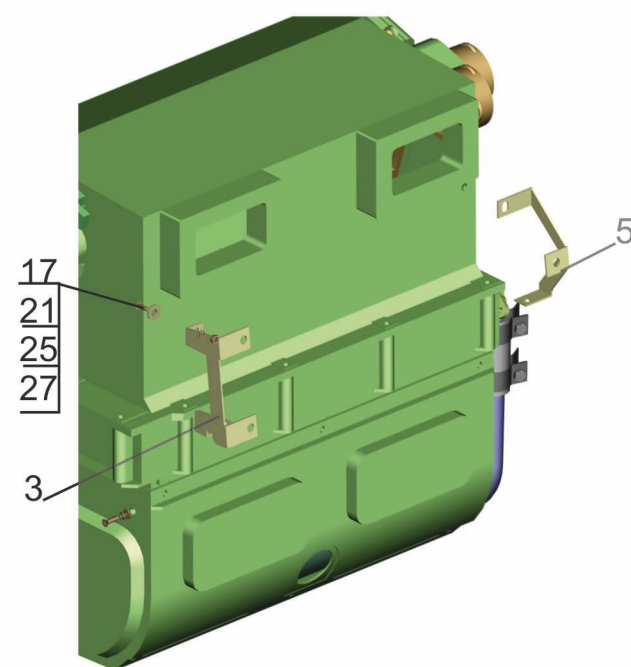
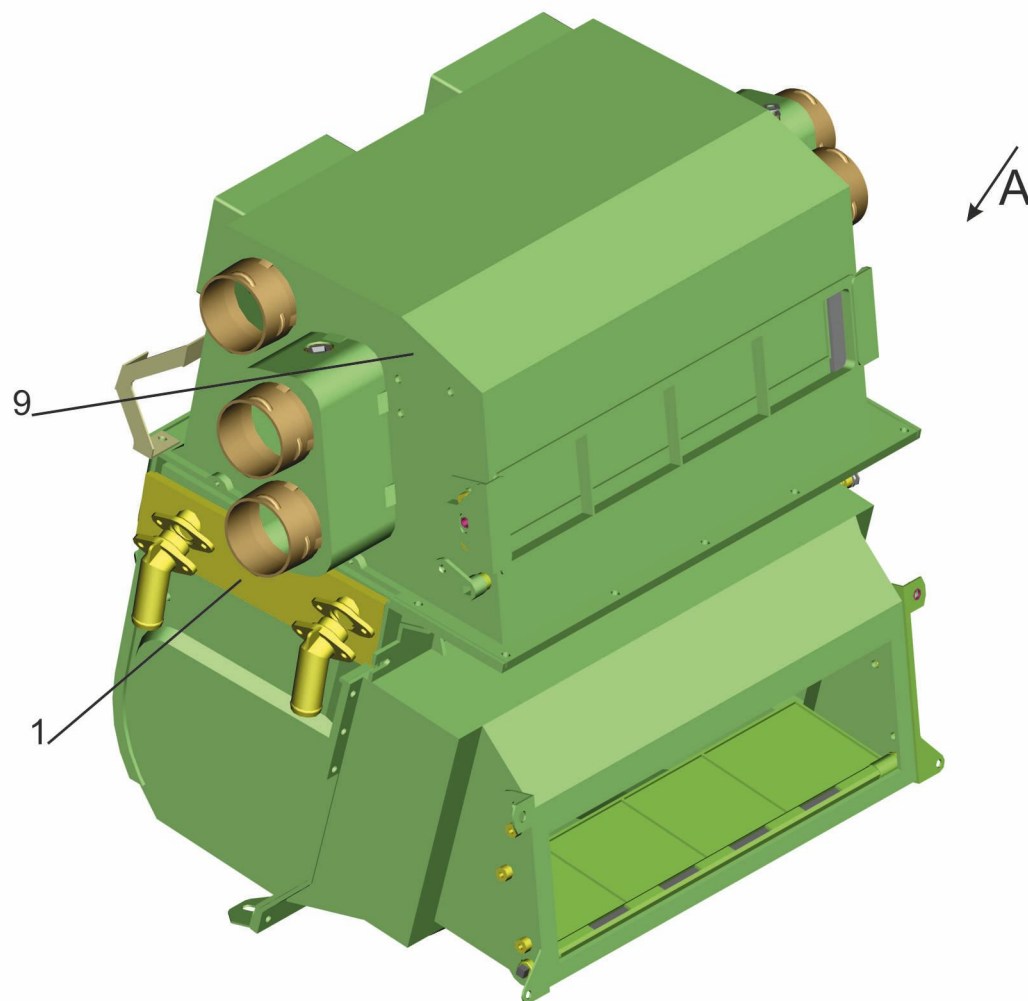


Рис. 278 Отопитель 631019-8101010-010

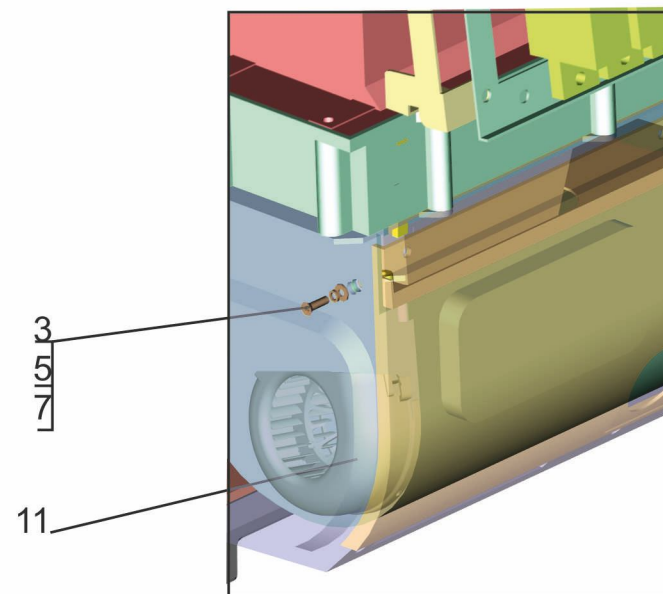
Fig. 277 Heater 631019-8101010-010

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1.	6430-8101476	Хомут <i>Clamp</i>	4
3	643008-8101550	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
5	643008-8101552	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
7	6430-8101036	Шланг L=70мм, рукав 20х29-1,6 <i>Hose</i>	2
9	643008-8101092	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
11	643008-8101502	Трубка сливная <i>Confluent pipe</i>	1
13	631019-8101505	Трубка <i>Pipe</i>	1
14	379168	Кляммер <i>Clamp</i>	1
15	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	1
17	220080	Винт М5-6gx16 <i>Screw</i>	2
19	220082	Винт М5-6gx20 <i>Screw</i>	1
21	250464	Гайка М5-6Н <i>Nut</i>	3
23	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	1
25	252036	Шайба 5 <i>Washer</i>	6
27	252133	Шайба 5 Т <i>Washer</i>	3
29	252004	Шайба 6 <i>Washer</i>	2
31	252154	Шайба 6Л <i>Washer</i>	1
33	ДЯКП-АФК 007.002	Блок микроклимата <i>Bloc microclimate</i>	1

Рис 279 Отопитель 650118-8101010
Fig 279 Heater 650118-8101010

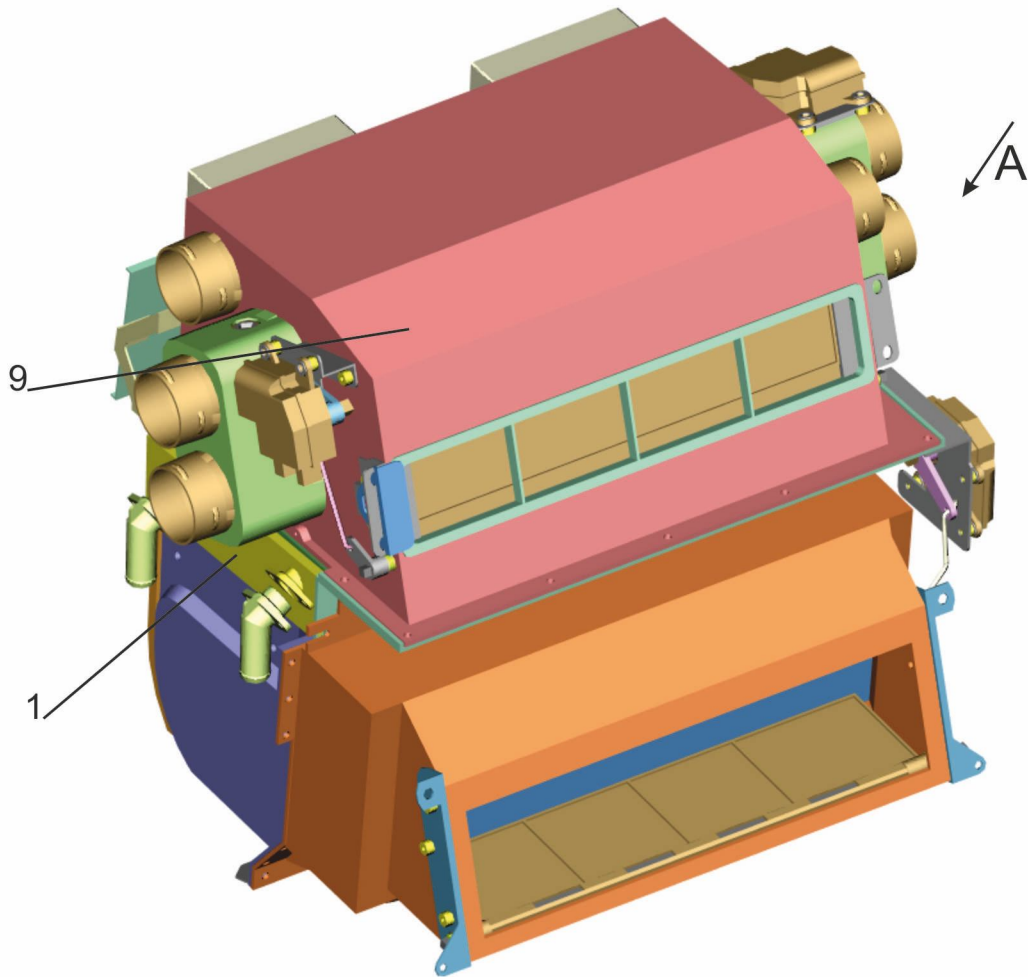


Вид А

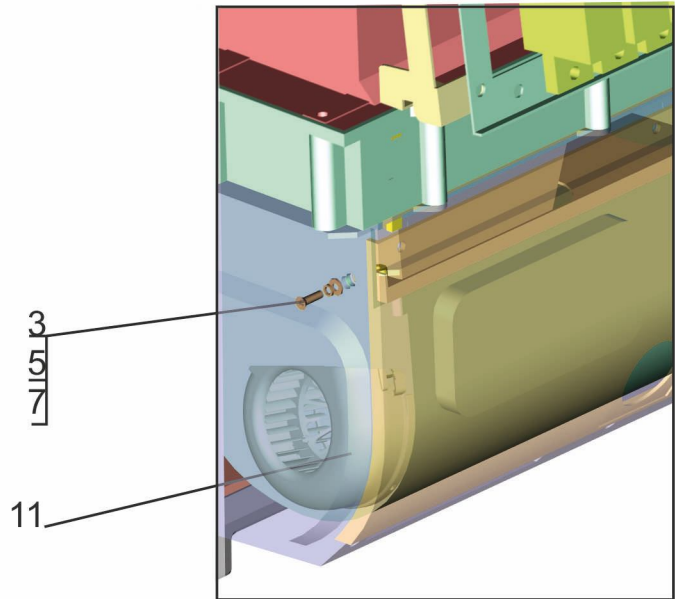


Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	631019-8101060	Радиатор отопителя <i>Radiator of heating</i>	1
3	231553	Винт 2М4-6gх14 <i>Screw</i>	6
5	252002	Шайба 4 <i>Washer</i>	6
7	252132	Шайба 4 <i>Washer</i>	9
9	650118-8101020-000	Корпус отопителя <i>Body of heating</i>	1
11	643008-81180 10-002	Блок вентиляторный <i>Fan unit</i>	1
-	643008-81180 10-001	Блок вентиляторный <i>Fan unit</i>	Доп зам

Рис. 280 Отопитель 643008-8101010
Fig. 280 Heater 643008-8101010

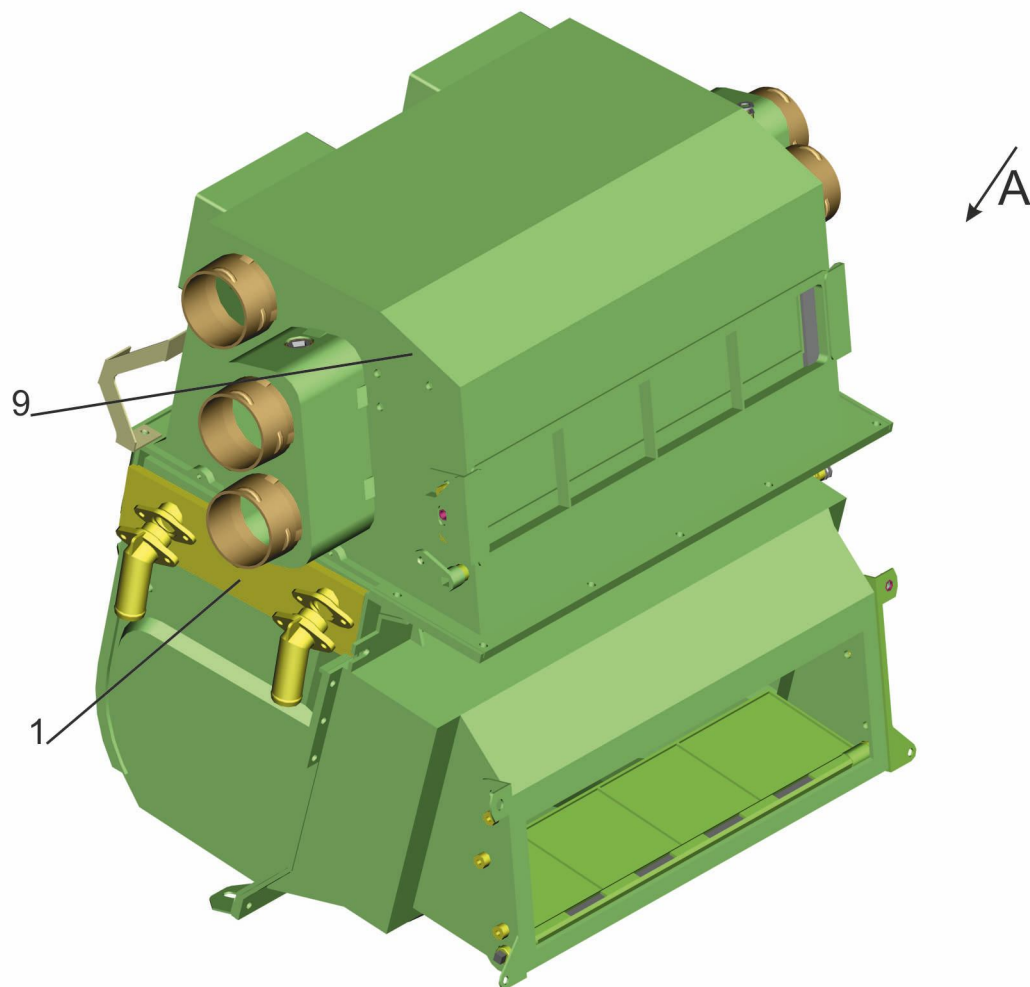


Вид А

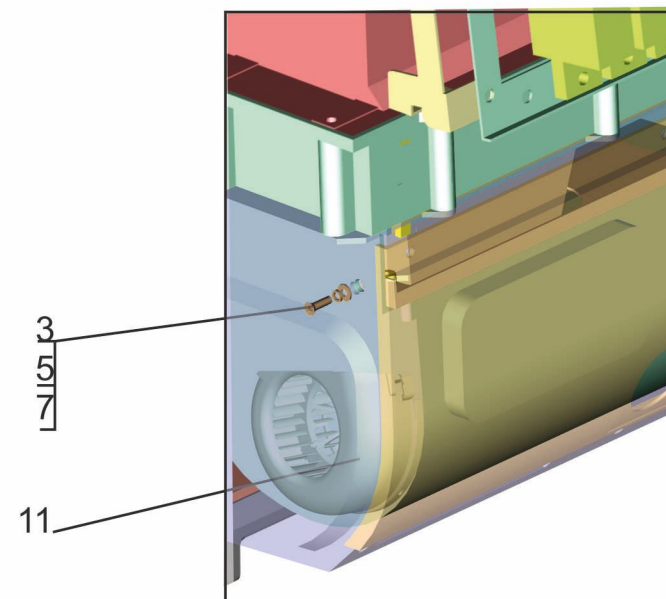


Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1.	643008-8101060-010	Радиатор отопителя <i>Radiator of heating</i>	1
3	231553	Винт 2 М4-6gx14 <i>Screw</i>	4
5	252002	Шайба 4 <i>Washer</i>	4
7	252132	Шайба 4 <i>Washer</i>	4
9	631019-8101020-000	Корпус отопителя <i>Body of heating</i>	1
11	643008-8118010-010	Блок вентиляторный <i>Fan unit</i>	1
-	643008-8118010-020	Блок вентиляторный <i>Fan unit</i>	Доп зам
-	643008-8118010-030	Блок вентиляторный <i>Fan unit</i>	Доп зам

Рис. 281 Отопитель 544004-8101010
Fig. 281 Heater 544004-8101010

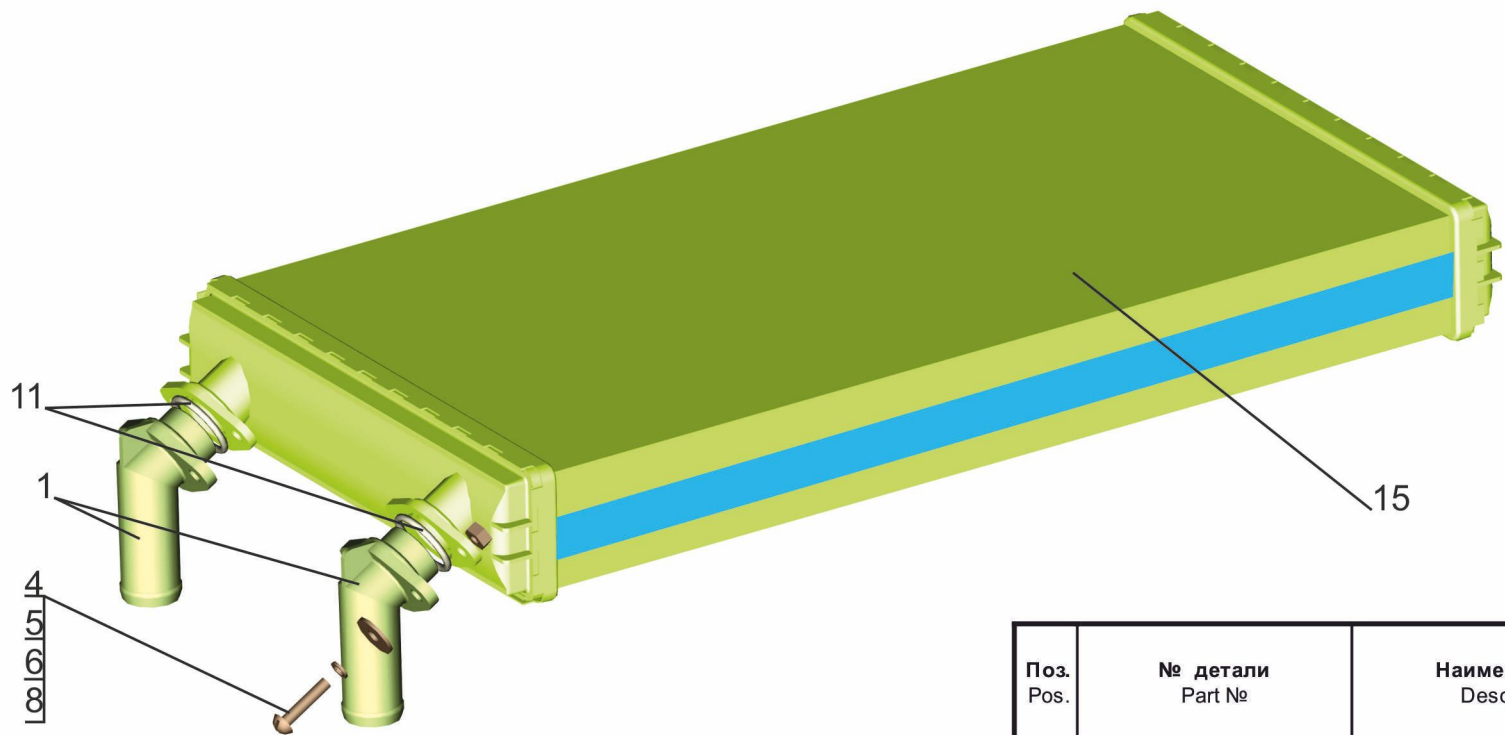


Вид А



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1.	643008-8101060-010	Радиатор отопителя <i>Radiator of heating</i>	1
3	231553	Винт 2М4-6gx14 <i>Screw</i>	4
5	252002	Шайба 4 <i>Washer</i>	4
7	252132	Шайба 4 <i>Washer</i>	4
9	650118-8101020-000	Корпус отопителя <i>Body of heating</i>	1
11	643008-8118010-002	Блок вентиляторный <i>Fan unit</i>	1
-	643008-8118010-001	Блок вентиляторный <i>Fan unit</i>	Доп зам

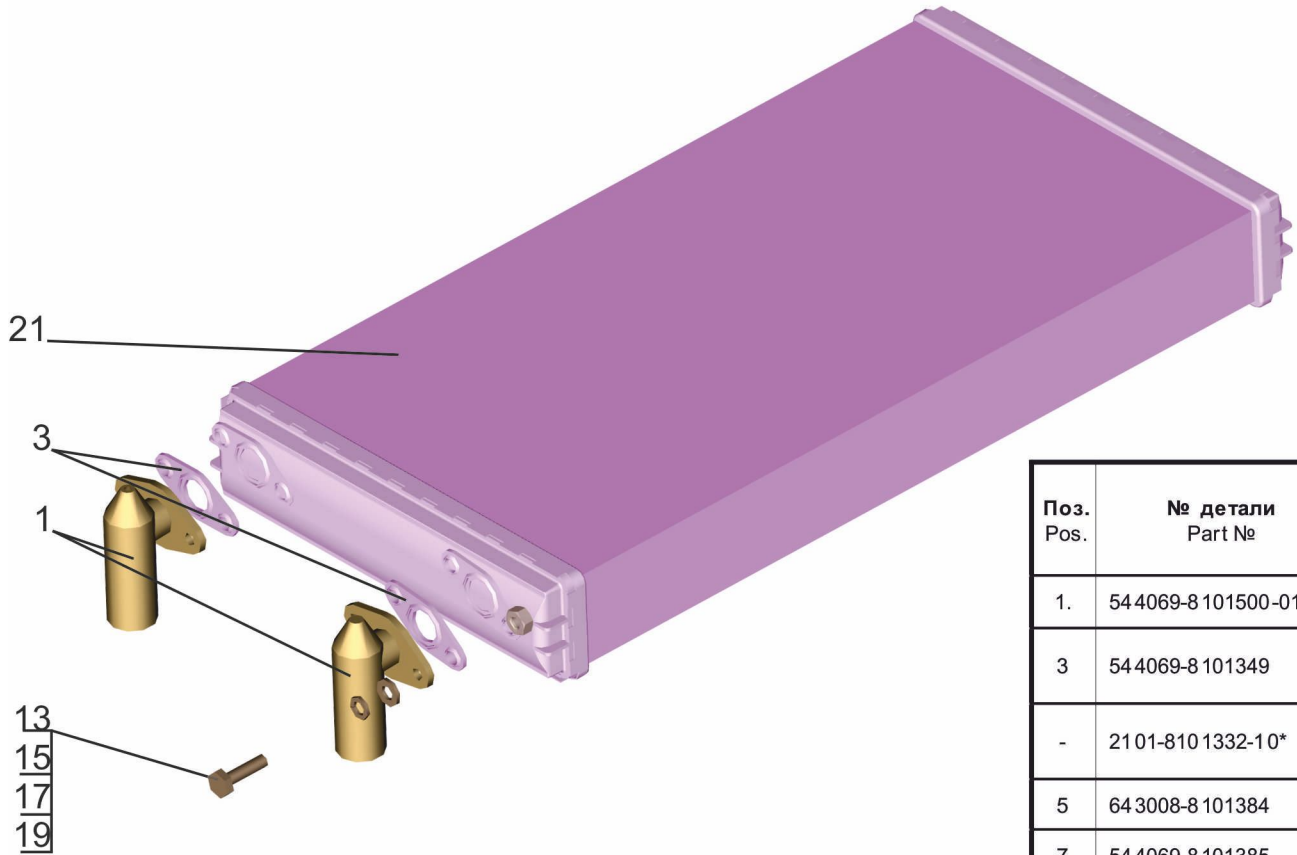
Рис. 282 Радиатор отопителя 631019-8101060
Fig. 282 Radiator of heating 631019-8101060



Поз. 3 не показана.
Клеевое соединение.

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1.	650136-8101500	Фланец радиатора Flange of radiator	2
3	643008-8101389-060	Уплотнитель Seal	1
4	252133	Шайба 5 Т Washer	4
5	220082	Винт М5-6gx20 Screw	4
6	252036	Шайба 5 Washer	8
8	250464	Гайка М5-6Н Nut	4
11	021-025-25-2-3	Кольцо 021-025-25-2-3 Ring	2
15	9200775-8FH351312-441	Радиатор системы отопления Radiator of heating	1

Рис. 283 Радиатор отопителя 643008-8101060-010
 Fig. 283 Radiator of heating 643008-8101060-010



Поз 5,7,9,11-не показаны.
 Клеевое соединение.

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1.	54 4069-8 101500-010	Фланец радиатора <i>Flange of radiator</i>	2
3	54 4069-8 101349	Прокладка уплотнительная фланца радиатора отопителя <i>Gasket sealing flange radiator heater</i>	2
-	21 01-810 1332-10*	Прокладка уплотнительная трубы радиатора отопителя <i>Gasket sealing flange radiator heater</i>	2
5	64 3008-8 101384	Уплотнитель <i>Seal</i>	1
7	54 4069-8 101385	Уплотнитель <i>Seal</i>	2
9	64 3008-8 101388	Уплотнитель <i>Seal</i>	1
11	64 3008-8 101389-060	Уплотнитель <i>Seal</i>	1
13	20 1420	Болт М6-6х20 <i>Bolt</i>	4
15	25 0508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	4
17	25 2004	Шайба 6 <i>Washer</i>	4
19	25 2154	Шайба 6 Л <i>Washer</i>	4
21	54 4069-8 101060	Радиатор отопителя <i>Radiator of heating</i>	1

*-Допускается замена
 permissible replacement

Рис. 284 Блок вентиляторный 643008-8118010-010, (-030)
 Fig. 284 Fan unit 643008-8118010-010, (-030)

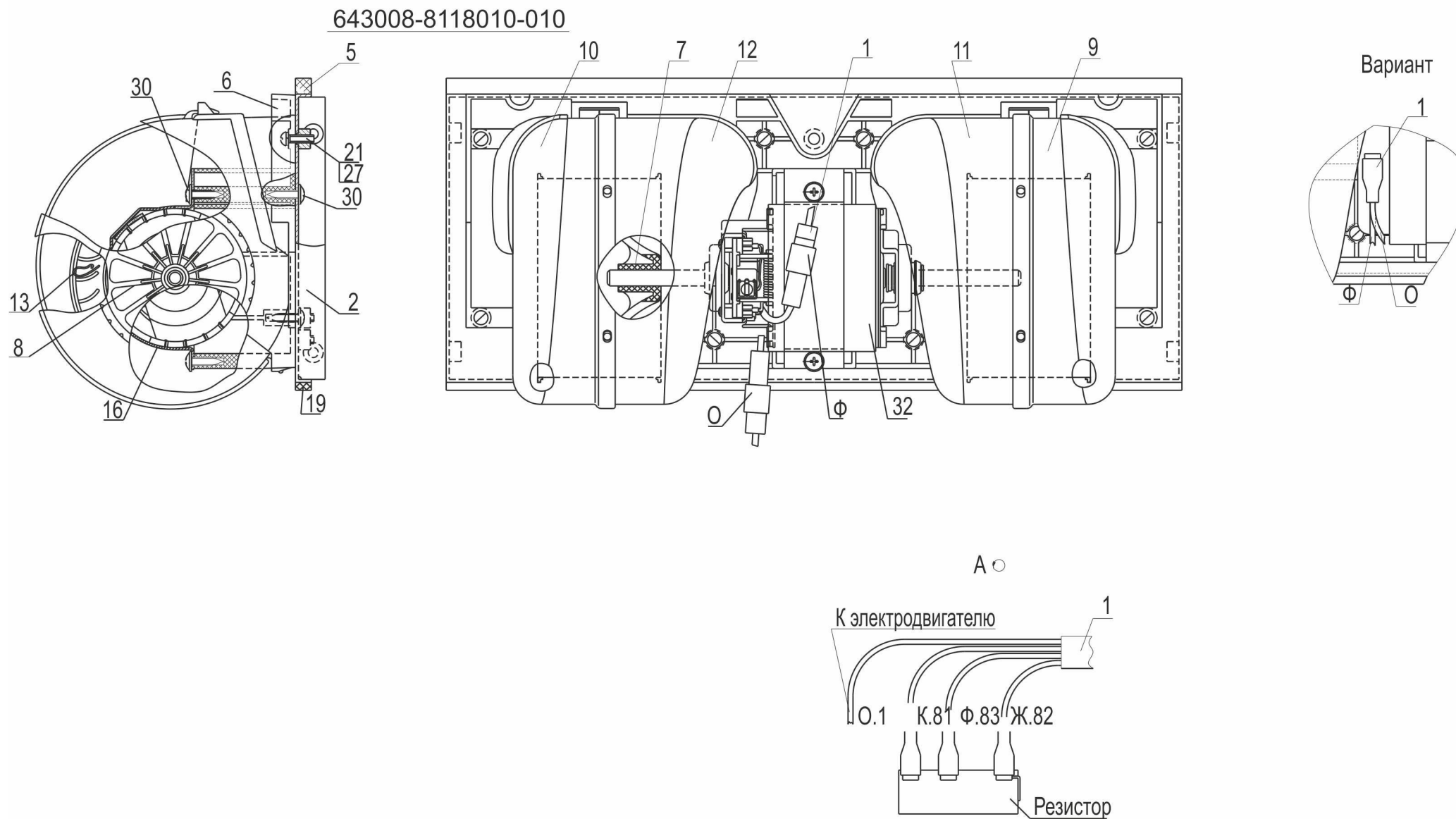


Рис. 284 Блок вентиляторный 643008-8118010-010, (-030)
Fig. 284 Fan unit 643008-8118010-010, (-030)

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			643008-8118010-010	643008-8118010-030
1.	5440-3724079-010	Жгут отопителя <i>Seal heater</i>	1	1
2.	643008-8118011	Основание вентиляторного блока <i>Fan unit base</i>	1	1
5	643008-8101389-040	Уплотнитель <i>Seal</i>	1	1
6.	6430-8118211	Основание улиток <i>Snails base</i>	-	1
-	6430-8118211-010	Основание улиток <i>Snails base</i>	1	-
7.	6430-8118212	Ротор вентилятора <i>Fan rotor</i>	1	1
8.	6430-8118213	Ротор вентилятора <i>Fan rotor</i>	1	1
9.	6430-8118222	Стенка улитки наружная <i>Snail exterior wall</i>	1	1
10.	6430-8118223	Стенка улитки наружная <i>Snail exterior wall</i>	1	1
11.	6430-8118224	Стенка улитки внутренняя <i>Snail interior wall</i>	1	1
12.	6430-8118225	Стенка улитки внутренняя <i>Snail interior wall</i>	1	1
13.	6430-8118216*	Скоба <i>Clamp</i>	2	2
16.	6430-8118254	Прижим <i>Clip</i>	1	1
19.	643008-8101389-050	Уплотнитель <i>Seal</i>	1	1
21.	220053	Винт М4-6gx14 <i>Screw</i>	8	8
27.	252132	Шайба 4 <i>Washer</i>	8	8
30	Винт 4,2x16	Винт 4,2x16 Ц6.хр. бцв <i>Screw</i>	4	4
32.	АУИБ.524412.002	Электродвигатель ДП70-130-4 5-24 О2 <i>Electric motor</i>	1	-
-	280 090 024	Электродвигатель "ZEM" 24V <i>Electric motor "ZEM" 24V</i>	-	1

*-Количество по потребности
Quantity on need

Рис. 285 Блок вентиляторный 643008-8118010-020
Fig. 285 Fan unit 643008-8118010-020

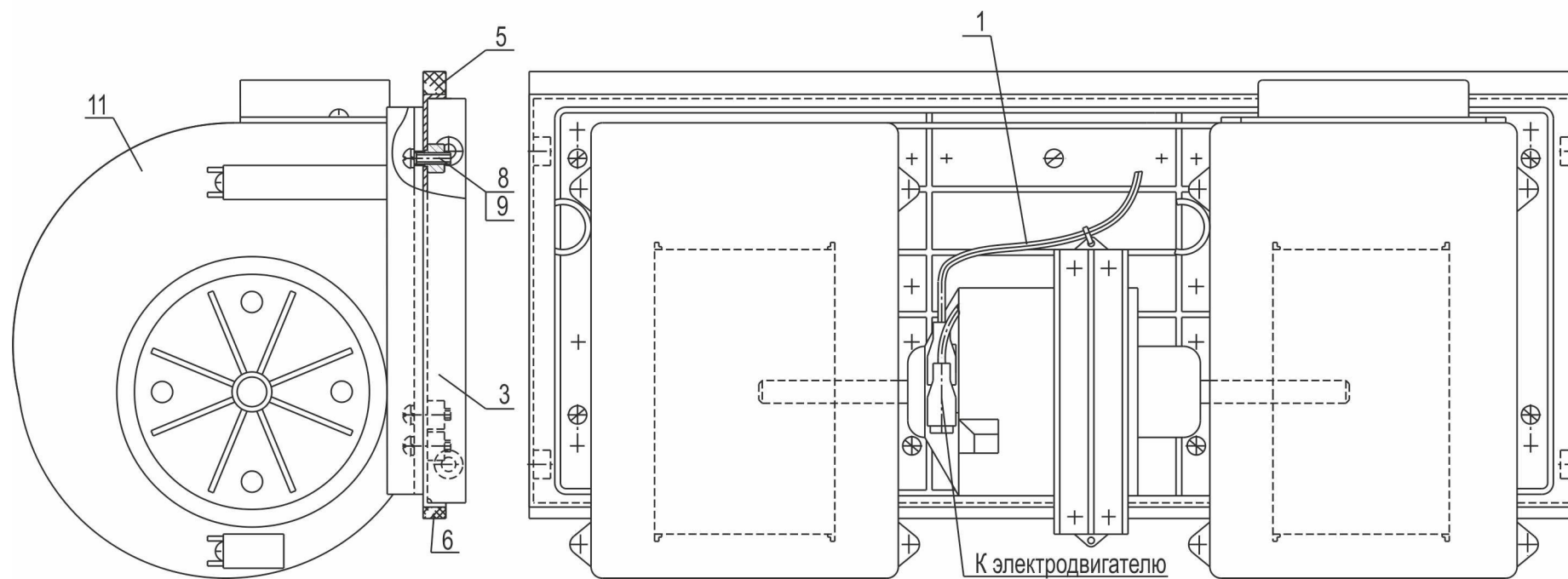


Рис. 285 Блок вентиляторный 643008-8118010-020
 Fig. 285 Fan unit 643008-8118010-020

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1.	5440-3724079-010	Жгут отопителя <i>Seal heater</i>	1
3.	643008-8118011	Основание вентиляторного блока <i>Fan unit base</i>	1
5	643008-8101389-040	Уплотнитель <i>Seal</i>	1
6.	643008-8101389-050	Уплотнитель <i>Seal</i>	1
8.	220051	Винт М4-6gx10 <i>Screw</i>	7
9.	252132	Шайба 4 <i>Washer</i>	7
11.	006-B39-22	Вентилятор <i>Ventilator</i>	1

Fig. 286 Fan unit 643008-8118010-001

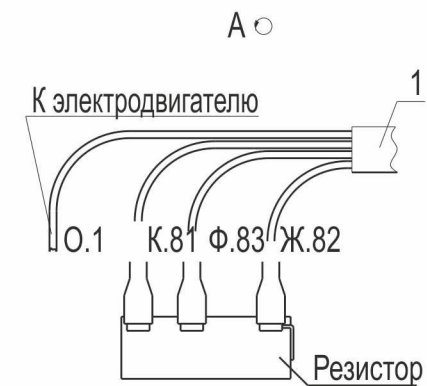
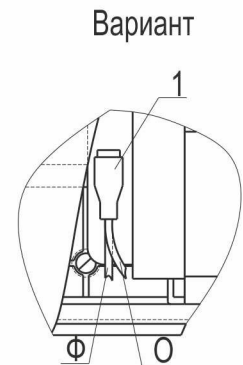
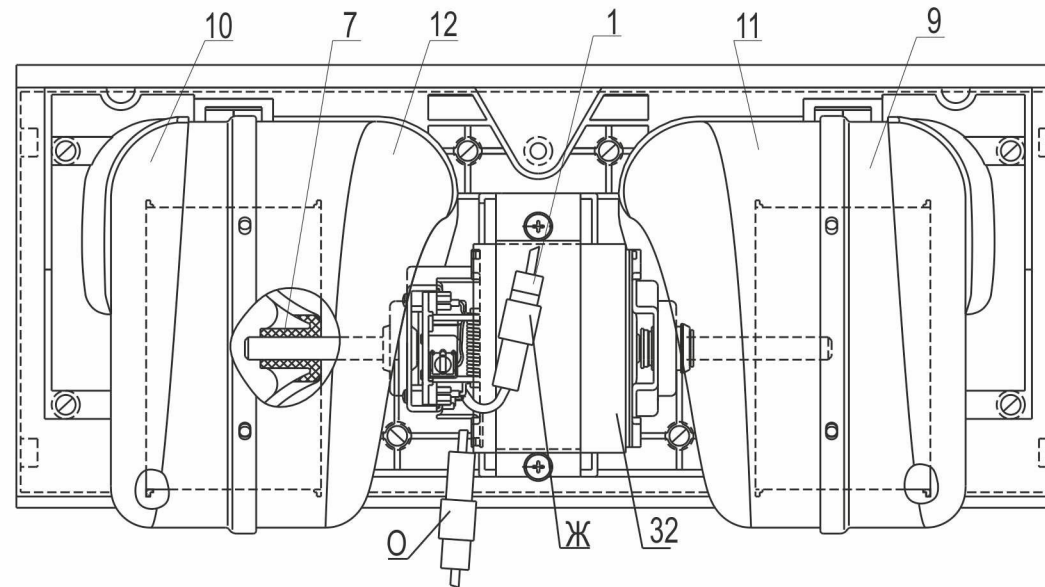
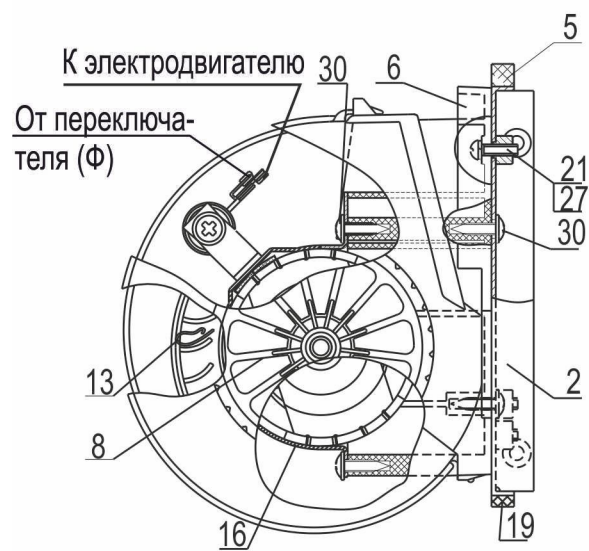


Рис. 286 Блок вентиляторный 643008-8118010-001
Fig. 286 Fan unit 643008-8118010-001

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1.	5440-3724079	Жгут отопителя <i>Seal heater</i>	1
2.	643008-8118011	Основание вентиляторного блока <i>Fan unit base</i>	1
5	643008-8101389-040	Уплотнитель <i>Seal</i>	1
6.	6430-8118211	Основание улиток <i>Snails base</i>	1
7.	6430-8118212	Ротор вентилятора <i>Fan rotor</i>	1
8.	6430-8118213	Ротор вентилятора <i>Fan rotor</i>	1
9.	6430-8118222	Стенка улитки наружная <i>Snail exterior wall</i>	1
10.	6430-8118223	Стенка улитки наружная <i>Snail exterior wall</i>	1
11.	6430-8118224	Стенка улитки внутренняя <i>Snail interior wall</i>	1
12.	6430-8118225	Стенка улитки внутренняя <i>Snail interior wall</i>	1
13.	6430-8118216*	Скоба <i>Clamp</i>	2
16.	6430-8118254	Прижим <i>Clip</i>	1
19.	643008-8101389-050	Уплотнитель <i>Seal</i>	1
21.	220053	Винт М4-6gx14 <i>Screw</i>	8
27.	252132	Шайба 4 <i>Washer</i>	8
30.	Винт 4.2x16	Винт 4.2x16 Ц6.хр.бцв <i>Screw</i>	4
32.	280 090 024	Электродвигатель "ZEM" <i>Electric motor "ZEM"</i>	1
33	380 000 102	Резистор <i>Resistor</i>	1

*-Количество по потребности
Quantity on need

Рис. 287 Блок вентиляторный 643008-8118010-002
 Fig. 287 Fan unit 643008-8118010-002

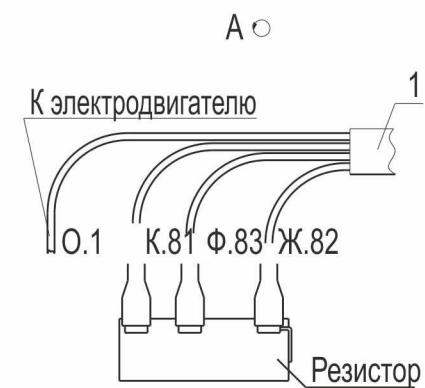
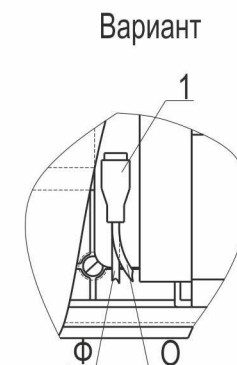
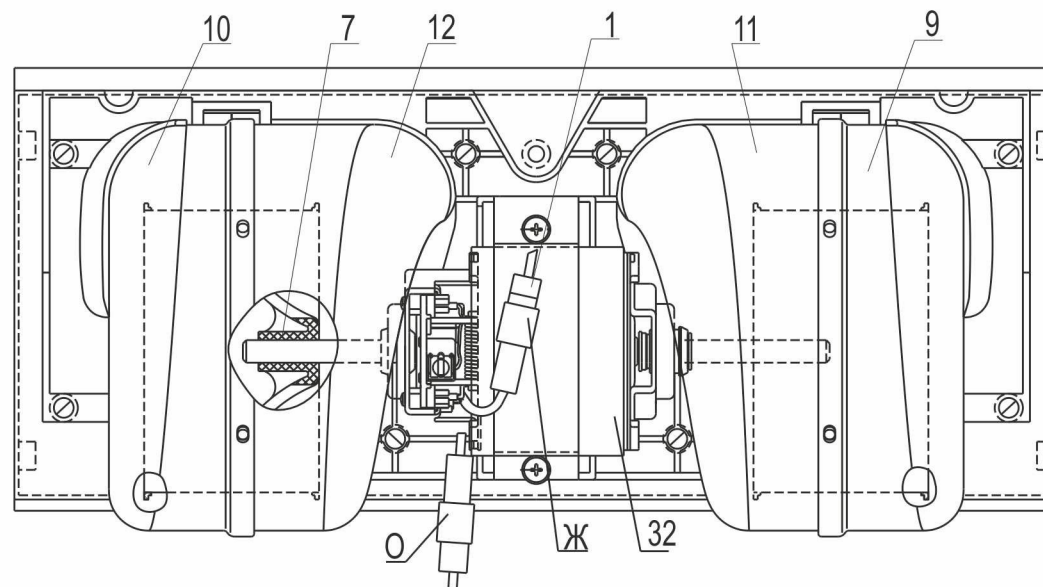
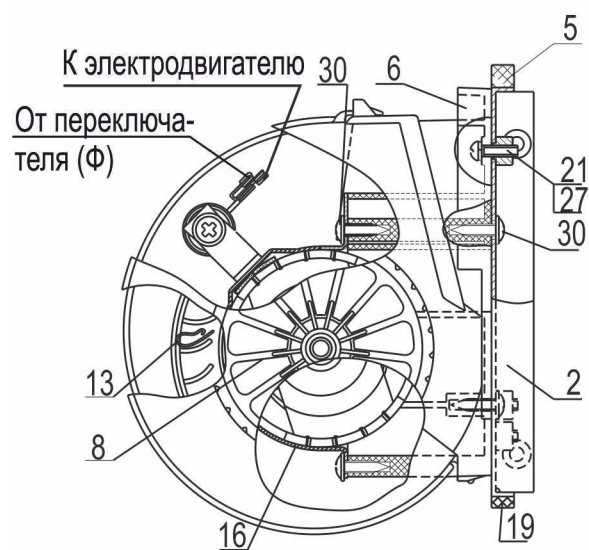


Рис. 287 Блок вентиляторный 643008-8118010-002
Fig. 287 Fan unit 643008-8118010-002

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1.	5440-3724079	Жгут отопителя <i>Seal heater</i>	1
2.	643008-8118011	Основание вентиляторного блока <i>Fan unit base</i>	1
5	643008-8101389-040	Уплотнитель <i>Seal</i>	1
6.	6430-8118211-010	Основание улиток <i>Snails base</i>	1
7.	6430-8118212	Ротор вентилятора <i>Fan rotor</i>	1
8.	6430-8118213	Ротор вентилятора <i>Fan rotor</i>	1
9.	6430-8118222	Стенка улитки наружная <i>Snail exterior wall</i>	1
10.	6430-8118223	Стенка улитки наружная <i>Snail exterior wall</i>	1
11.	6430-8118224	Стенка улитки внутренняя <i>Snail interior wall</i>	1
12.	6430-8118225	Стенка улитки внутренняя <i>Snail interior wall</i>	1
13.	6430-8118216*	Скоба <i>Clamp</i>	2
16.	6430-8118254	Прижим <i>Clip</i>	1
19.	643008-8101389-050	Уплотнитель <i>Seal</i>	1
21.	220053	Винт М4-6gx14 <i>Screw</i>	8
27.	252132	Шайба 4 <i>Washer</i>	8
30.	Винт 4.2x16	Винт 4.2x16 Ц6.хр.бцв <i>Screw</i>	4
32.	АУИБ.524412.002	Электродвигатель ДП70 130-4 5-24 02 <i>Electric motor</i>	1
33	81.25907.0260	Сопротивление электродвигателя <i>Resistance of the electric motor</i>	1

*-Количество по потребности
Quantity on need

Fig. 288 Installation of an electric equipment of management microclimate 5440-3700103-010

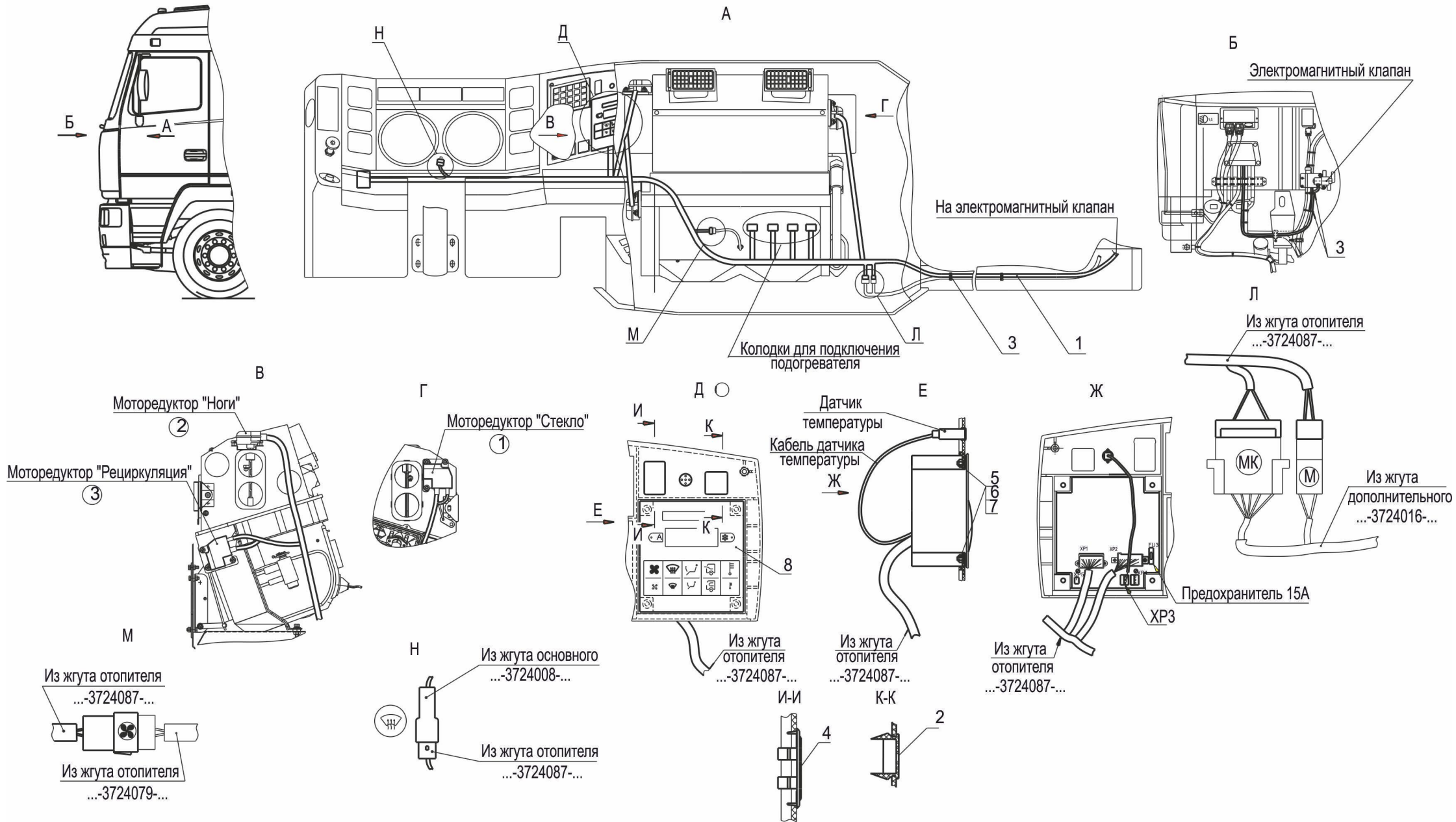


Рис. 288 Установка электрооборудования управления микроклиматом 5440-3700103-010
 Fig. 288 Installation of an electric equipment of management microclimate 5440-3700103-010

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	5440-3724087-020	Жгут отопителя <i>Braid heater</i>	1
2	64221-3710016	Заглушка <i>Plug</i>	1
3	6430-3724624	Хомут <i>Clamp</i>	10
-	8320233*	Кабельная стяжка TSL-200-S <i>Buckle cable</i>	10
4	54402-3870029	Заглушка <i>Plug</i>	1
5	250464	Гайка М5-6Н <i>Nut</i>	4
6	252003	Шайба 5 <i>Washer</i>	4
7	252133	Шайба 5Т <i>Washer</i>	4
8	ТАИС.468323.003	Контроллер цифровой системы микроклимата ЦКСМ1 <i>Block of management of a microclimate</i>	1

*-Допускается замена
permissible replacement

Рис. 289 Установка независимого воздушного отопителя 544019-8100002-010

Fig. 289 Installation of the independent air heater 544019-8100002-010

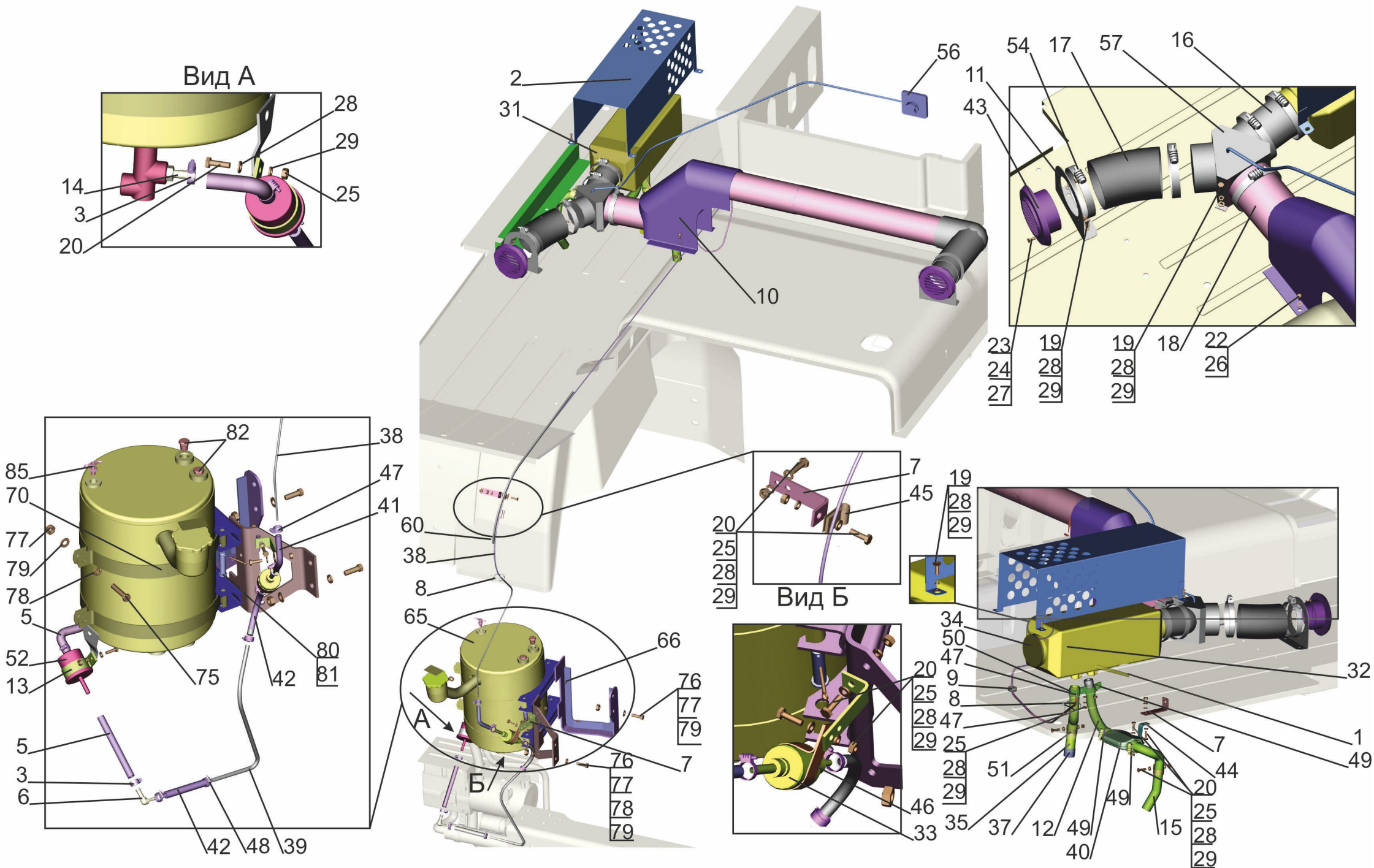


Рис. 289 Установка независимого воздушного отопителя 544019-8100002-010
Fig. 289 Installation of the independent air heater 544019-8100002-010

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	6430-3700088	Установка электрооборудования независимого отопителя <i>Installation of an electric equipment of an independent heater</i>	1
2	6430-8119010	Кожух <i>Cover</i>	1
3	TORRO 12-20/9-C7 W2	Хомут <i>Clamp</i>	4
-	F16 KBE 012020 VEE	Хомут 12-20 <i>Clamp</i>	Доп зам
5	544004-1015173	Шланг 8x16,5 L=200±3 мм <i>Hose</i>	2
6	4370-1015654	Угольник <i>Elbow</i>	1
7	5335-3570186-10	Кронштейн <i>Bracket</i>	5
8	6430-3724625	Хомут <i>Clamp</i>	3
9	535A-3724015	Втулка <i>Bush</i>	1
10	6430-8119024	Кожух <i>Cover</i>	1
11	6430-8119128	Кронштейн <i>Bracket</i>	2
12	6430-8106081	Выхлопная труба <i>Exhaust pipe</i>	1
13	64221-3724634	Хомут <i>Clamp</i>	1
14	401589	Ниппель <i>Nipple</i>	1
15	6430-8106083	Выхлопная труба <i>Exhaust pipe</i>	1
16	6430-8106012-010	Воздуховод <i>Pipeline</i>	1
17	6430-8106014-010	Воздуховод <i>Pipeline</i>	1
18	6430-8106016-010	Воздуховод <i>Pipeline</i>	1
19	370536	Болт М6-6gx30 <i>Bolt</i>	9
20	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	12
22	220053	Винт М4-6gx14 <i>Screw</i>	8
23	240037	Винт 5x16 <i>Screw</i>	2
24	250462	Гайка М4-6Н <i>Nut</i>	8
25	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	12

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
26	252003	Шайба 5 <i>Washer</i>	2
27	252132	Шайба 4 <i>Washer</i>	8
28	252004	Шайба 6 <i>Washer</i>	21
29	252134	Шайба 6Т <i>Washer</i>	21
31	22 1000 01 00 19	Воздухозаборник 90-D4 <i>Air intake 90-D4</i>	1
32	25 2114 05 00 00	Отопитель Airtonic D4 <i>Heater Airtonic D4</i>	1
33	22 4518 01 00 00	Дозировочный насос <i>Metering pump</i>	1
34	25 1552 05 01 00	Защитная решетка <i>Trash rack</i>	1
35	360 00 006	Труба забора воздуха для сгорания <i>Pipe of an air intake for combustion</i>	1
37	25 1729 80 06 00	Наконечник <i>Tip</i>	1
38	890 31 118	Топливная труба <i>Fuel pipe</i>	1
39	890 31 125	Топливная труба <i>Fuel pipe</i>	1
40	25 1864 81 01 00	Глушитель <i>Silencer</i>	1
41	360 75 300	Трубка резиновая <i>Tube rubber</i>	2
42	360 75 350	Трубка резиновая <i>Tube rubber</i>	2
43	20 1609 80 09 00	Поворотный дефлектор <i>Rotary deflector</i>	2
44	20 1533 88 00 07	Кронштейн глушителя <i>Bracket</i>	1
45	152 00 139	Кляммер <i>Cleat</i>	1
46	22 1000 50 03 00	Кляммер <i>Cleat</i>	1
47	10 2068 00 90 98	Хомут шланговый D 9 <i>Clamp</i>	4
48	10 2068 01 10 98	Хомут шланговый D 11 <i>Clamp</i>	4
49	22 1000 50 05 00	Хомут <i>Clamp</i>	3
50	10 2067 02 00 32	Хомут <i>Clamp</i>	1
51	152 09 010	Хомут <i>Clamp</i>	2

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
52	TS 02-T	Фильтр топливный <i>Filter</i>	1
54	10 2067 09 01 10	Хомут <i>Clamp</i>	6
56	22 1000 01 03 00	Пульт управления заслонкой с приводом	1
57	330 00 175	Тройник <i>T-piece</i>	1
60	1200089	Трубка гофрированная <i>Tube channeled</i>	600
65	544004-1015910	Топливный бачок <i>Fuel tank</i>	1
66	544019-1015926	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
70	64227-1203030	Хомут <i>Clamp</i>	4
75	200317	Болт М10-6gx45 <i>Bolt</i>	2
76	201501	Болт М10-6gx35 <i>Bolt</i>	2
77	250512	Гайка М10-6Н <i>Nut</i>	4
78	252006	Шайба 10 <i>Washer</i>	4
-	A.10.04.019	Шайба А.10.04.019 <i>Washer</i>	Доп зам
79	252136	Шайба 10 ОТ <i>Washer</i>	8
80	258053	Шплинт 4x25 <i>Cotter pin</i>	4
81	260092	Палец 12x48 <i>Pin</i>	4
82	262543	Пробка КГ 3/8" <i>Plug</i>	4
85	BC11-8101010	Кран BC11-0 <i>Cock</i>	1

Рис. 290 Установка независимого воздушного отопителя 544019-8100002-011

Fig. 290 Installation of the independent air heater 544019-8100002-011

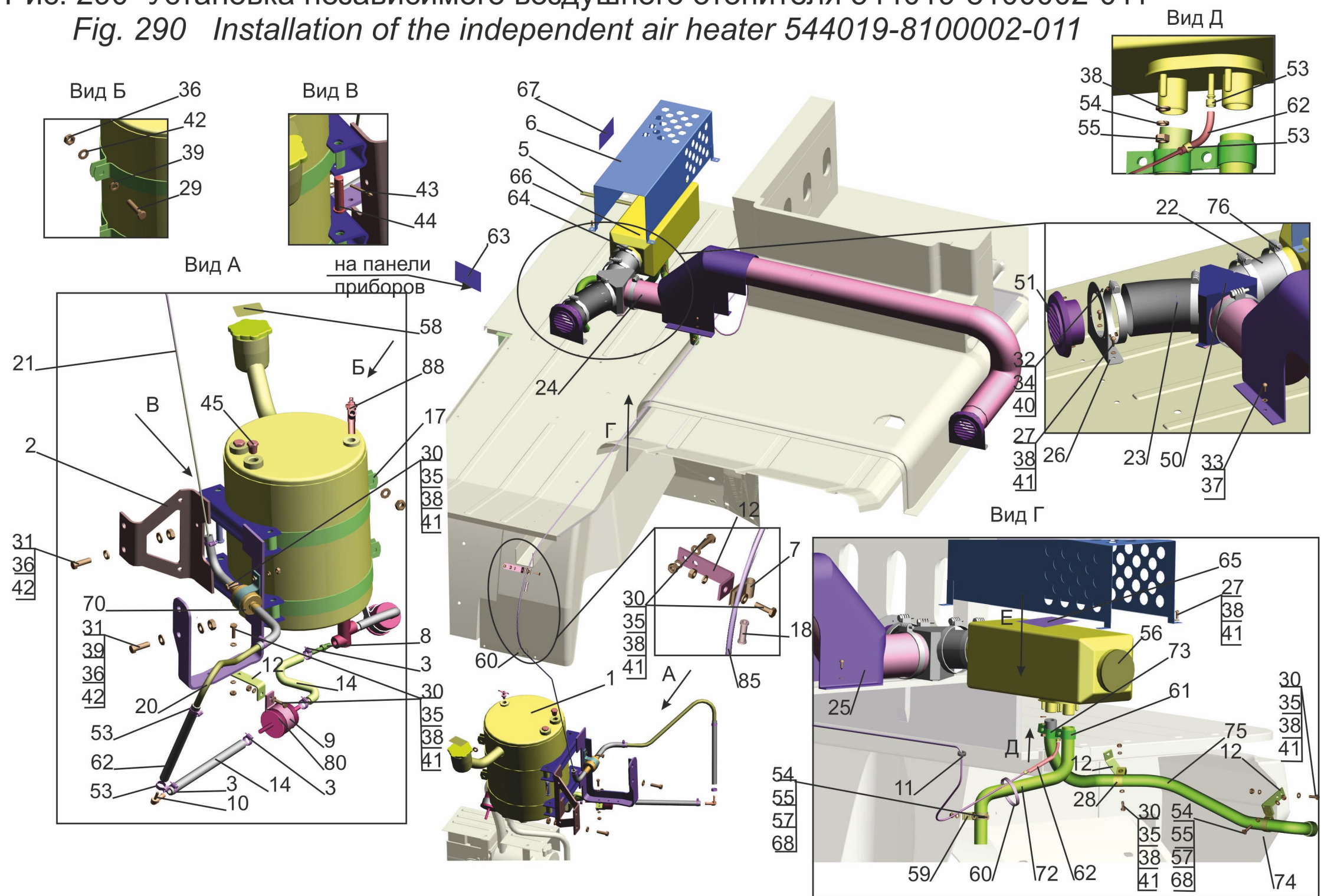


Рис. 290 Установка независимого воздушного отопителя 544019-8100002-011

Fig. 290 Installation independent aerial heater 544019-8100002-011

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	544004-1015910	Бачок топливный <i>Fuel tank</i>	1
2	544019-1015926	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
3	TORRO 12-20/9-C7 W2	Хомут <i>Clamp</i>	4
-	F 16 KBE 012020 VEE	Хомут 12-20 <i>Clamp</i>	Доп зам
5	6430-3700088-010	Установка электрооборудования независимого отопителя <i>Installation of an electric equipment of an independent heater</i>	1
6	6430-8119010	Кожух <i>Cover</i>	1
7	315412	Кляммер <i>Cleat</i>	1
8	401589	Ниппель <i>Nipple</i>	1
9	64221-3724634	Хомут <i>Clamp</i>	1
10	4370-1015654	Угольник <i>Elbow</i>	1
11	535A-3724015	Втулка <i>Bush</i>	1
12	5335-3570186-10	Кронштейн <i>Bracket</i>	5
14	544004-1015173	Шланг 8х16,5 L=200±3 мм <i>Hose</i>	2
17	64227-1203030	Хомут <i>Clamp</i>	4
18	64227-3506027	Прокладка <i>Gasket</i>	1
20	6430-8105022	Топливопровод <i>Pipeline</i>	1
21	6430-8105024	Топливопровод <i>Pipeline</i>	1
22	6430-8106012	Воздуховод <i>Pipeline</i>	1
23	6430-8106014	Воздуховод <i>Pipeline</i>	1
24	6430-8106016	Воздуховод <i>Pipeline</i>	1
25	6430-8119024	Кожух <i>Cover</i>	1
26	6430-8119130	Кронштейн <i>Bracket</i>	2
27	370536	Болт М6-6gx30 <i>Bolt</i>	8

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
28	64221-3724633	Хомут <i>Clamp</i>	1
29	200317	Болт М10-6gx45 <i>Bolt</i>	2
30	200420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	9
31	201501	Болт М10-6gx35 <i>Bolt</i>	4
32	231553	Винт 2М4-6gx14 <i>Screw</i>	6
33	240037	Винт 5х16 <i>Screw</i>	2
34	250462	Гайка М4-6Н <i>Nut</i>	6
35	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	9
36	250512	Гайка М10-6Н <i>Nut</i>	6
37	252003	Шайба 5 <i>Washer</i>	2
38	252004	Шайба 6 <i>Washer</i>	21
39	252006	Шайба 10 <i>Washer</i>	4
-	A.10.04.019	Шайба А.10.04.019 <i>Washer</i>	Доп зам
40	252132	Шайба 4 <i>Washer</i>	6
41	252134	Шайба 6Т <i>Washer</i>	17
42	252136	Шайба 10 ОТ <i>Washer</i>	8
43	258053	Шплинт 4х25 <i>Cotter pin</i>	4
44	260092	Палец 12х48 <i>Pin</i>	4
45	262543	Пробка КГ 3/8" <i>Plug</i>	4
50	100567	Тройник 80/80/80 с регулируемым клапаном <i>T-piece</i>	1
51	107984	Дефлектор 80/45GR <i>Pot</i>	2
53	131 02 05 A	Хомут <i>Clamp</i>	8
54	1310101A	Шайба <i>Washer</i>	6
55	1310406A	Гайка М6 <i>Nut</i>	6

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
56	1310581A	Комплект решетки 89141 <i>Grating complete</i>	1
57	152315	Стопорная шайба <i>Washer</i>	2
58	19680B	Табличка с указаниями <i>Tablet with indication</i>	1
59	21499A	Хомут <i>Clamp</i>	1
60	309 761	Хомут <i>Clamp</i>	3
61	417 866	Хомут <i>Clamp</i>	1
62	484 032	Шланг <i>Hose</i>	4
63	650 70B	Наклейка <i>Label</i>	1
64	89111B	Переходник 90/80 <i>Adapter</i>	1
65	9000835A	Табличка меры предосторожности AT2000/3500/5000 <i>Tablet precautionary measure</i>	1
66	1312366B	Отопитель Air Top EVO 3900 D 24V <i>Heater</i>	1

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
67	1313057A	Дубликат типовой таблички <i>Duplicate tablet type</i>	1
68	9012677A	Винт М6х16 <i>Screw</i>	2
70	90379B	Дозировочный насос <i>Dosing pump</i>	1
72	90416C	Глушитель на всасывание <i>Muffler on absorption</i>	1
73	91383B	Хомут <i>Clamp</i>	1
74	91384A	Кляммер <i>Cleat</i>	1
75	91523A	Выхлопная труба <i>Tailpipe</i>	1
76	91565A	Хомут 80...100 <i>Clamp</i>	6
80	TS 02-T	Фильтр топливный <i>Fuel filter</i>	1
85	1200089	Трубка гофрированная <i>Goffer tube</i>	600
88	BC11-8101010	Кран BC11-0 <i>Cock</i>	1

Рис. 291 Установка независимого воздушного отопителя 6430-8100002

Fig. 291 Installation of the independent air heater 6430-8100002

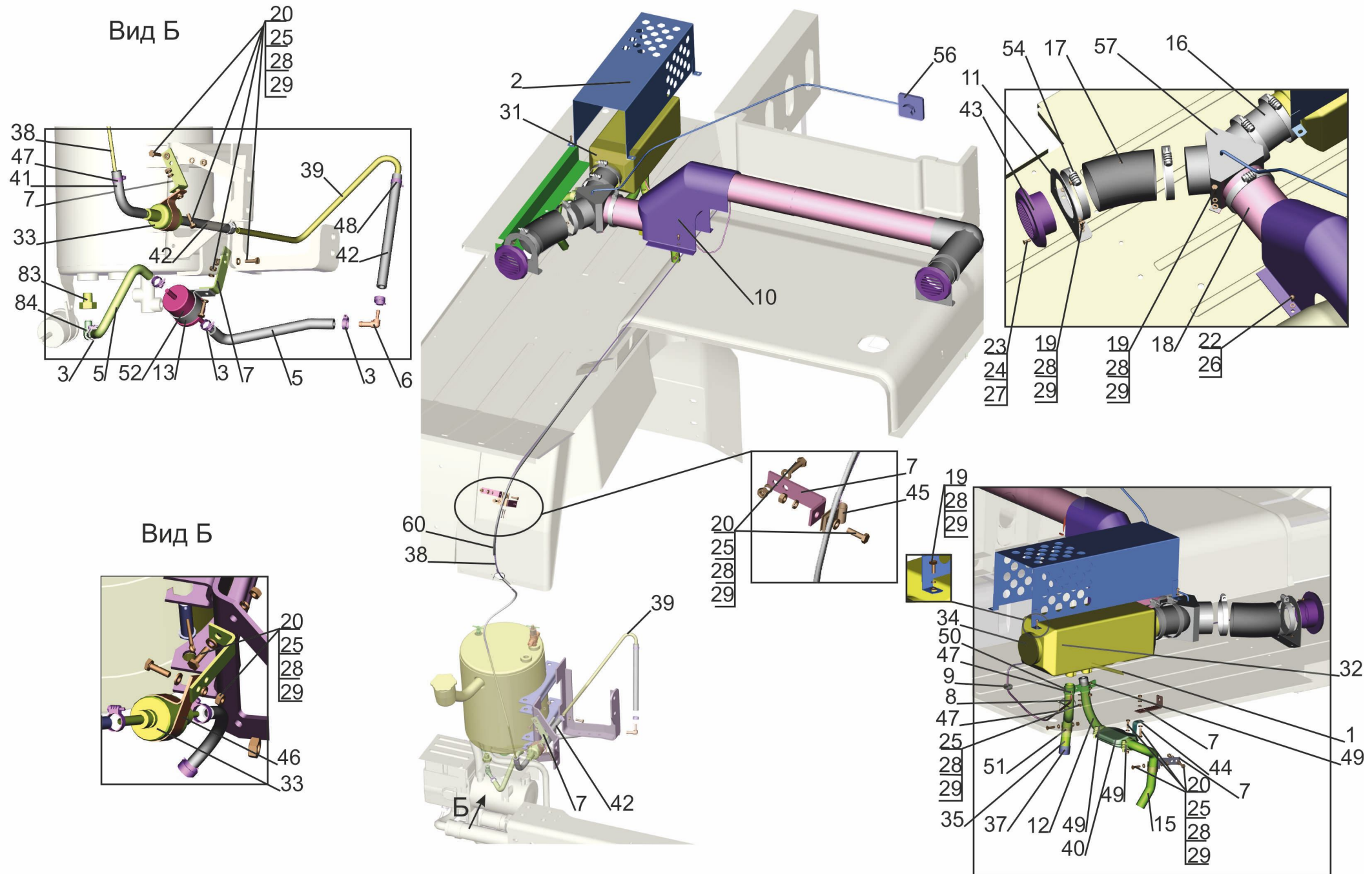


Рис. 291 Установка независимого воздушного отопителя 6430-8100002
Fig. 291 Installation of the independent air heater 6430-8100002

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	6430-3700088	Установка электрооборудования независимого отопителя <i>Installation of an electric equipment of an independent heater</i>	1
2	6430-8119010	Кожух <i>Cover</i>	1
3	TORRO 12-20/9-C7W2	Хомут <i>Clamp</i>	4
-	F16 KBE 012020 VEE	Хомут 12-20 <i>Clamp</i>	Доп зам
5	544004-1015173	Шланг 8x16,5 L=200±3 мм <i>Hose</i>	2
6	4370-1015654	Угольник <i>Elbow</i>	1
7	5335-3570186-10	Кронштейн <i>Bracket</i>	5
8	6430-3724625	Хомут <i>Clamp</i>	3
9	500-5001138-Б	Втулка <i>Bush</i>	1
10	6430-8119024	Кожух <i>Cover</i>	1
11	6430-8119128	Кронштейн <i>Bracket</i>	2
12	6430-8106081	Выхлопная труба <i>Exhaust pipe</i>	1
13	64221-3724634	Хомут <i>Clamp</i>	1
15	6430-8106083	Выхлопная труба <i>Exhaust pipe</i>	1
16	6430-8106012-010	Воздуховод <i>Pipeline</i>	1
17	6430-8106014-010	Воздуховод <i>Pipeline</i>	1
18	6430-8106016-010	Воздуховод <i>Pipeline</i>	1
19	370536	Болт М6-6gx30 <i>Bolt</i>	9
20	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	11
22	240037	Винт 5x16 <i>Screw</i>	2
23	220053	Винт М4-6gx14 <i>Screw</i>	8
24	250462	Гайка М4-6Н <i>Nut</i>	8

25	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	11
26	252003	Шайба 5 <i>Washer</i>	2
27	252132	Шайба 4 <i>Washer</i>	8
28	252004	Шайба 6 <i>Washer</i>	20
29	252134	Шайба 6Т <i>Washer</i>	20
31	22 1000 01 00 19	Воздухозаборник 90-D4 <i>Air intake 90-D4</i>	1
32	25 2114 05 00 00	Отопитель Airtonic D4 <i>Heater Airtonic D4</i>	1
33	22 4518 01 00 00	Дозировочный насос <i>Metering pump</i>	1
34	25 1552 05 01 00	Защитная решетка <i>Trash rack</i>	1
35	360 00 006	Труба забора воздуха для сгорания <i>Pipe of an air intake for combustion</i>	1
37	25 1729 80 06 00	Наконечник <i>Tip</i>	1
38	890 31 118	Топливная труба <i>Fuel pipe</i>	1
39	890 31 125	Топливная труба <i>Fuel pipe</i>	1
40	25 1864 81 01 00	Глушитель <i>Silencer</i>	1
41	360 75 300	Трубка резиновая <i>Tube rubber</i>	2
42	360 75 350	Трубка резиновая <i>Tube rubber</i>	2
43	20 1609 80 09 00	Поворотный дефлектор <i>Rotary deflector</i>	2
44	20 1533 88 00 07	Кронштейн глушителя <i>Bracket</i>	1
45	152 00 139	Кляммер <i>Cleat</i>	1
46	22 1000 50 03 00	Кляммер <i>Cleat</i>	1
47	10 2068 00 90 98	Хомут шланговый D 9 <i>Clamp</i>	4
48	10 2068 01 10 98	Хомут шланговый D 11 <i>Clamp</i>	4
49	22 1000 50 05 00	Хомут <i>Clamp</i>	3
50	10 2067 02 00 32	Хомут <i>Clamp</i>	1

51	152 09 010	Хомут <i>Clamp</i>	2
52	TS 02-T	Фильтр топливный <i>Filter</i>	1
54	10 2067 09 01 10	Хомут <i>Clamp</i>	6
56	22 1000 01 03 00	Пульт управления заслонкой с приводом	1
57	330 00 175	Тройник <i>T-piece</i>	1
60	1200089	Трубка гофрированная <i>Tube channeled</i>	600мм
83	437030-1015958	Бобышка <i>Boos</i>	1
84	64229-1303339	Угольник <i>Elbow</i>	1

Рис. 292 Установка независимого воздушного отопителя 6430-8100002-001

Fig. 292 Installation of the independent air heater 6430-8100002-001

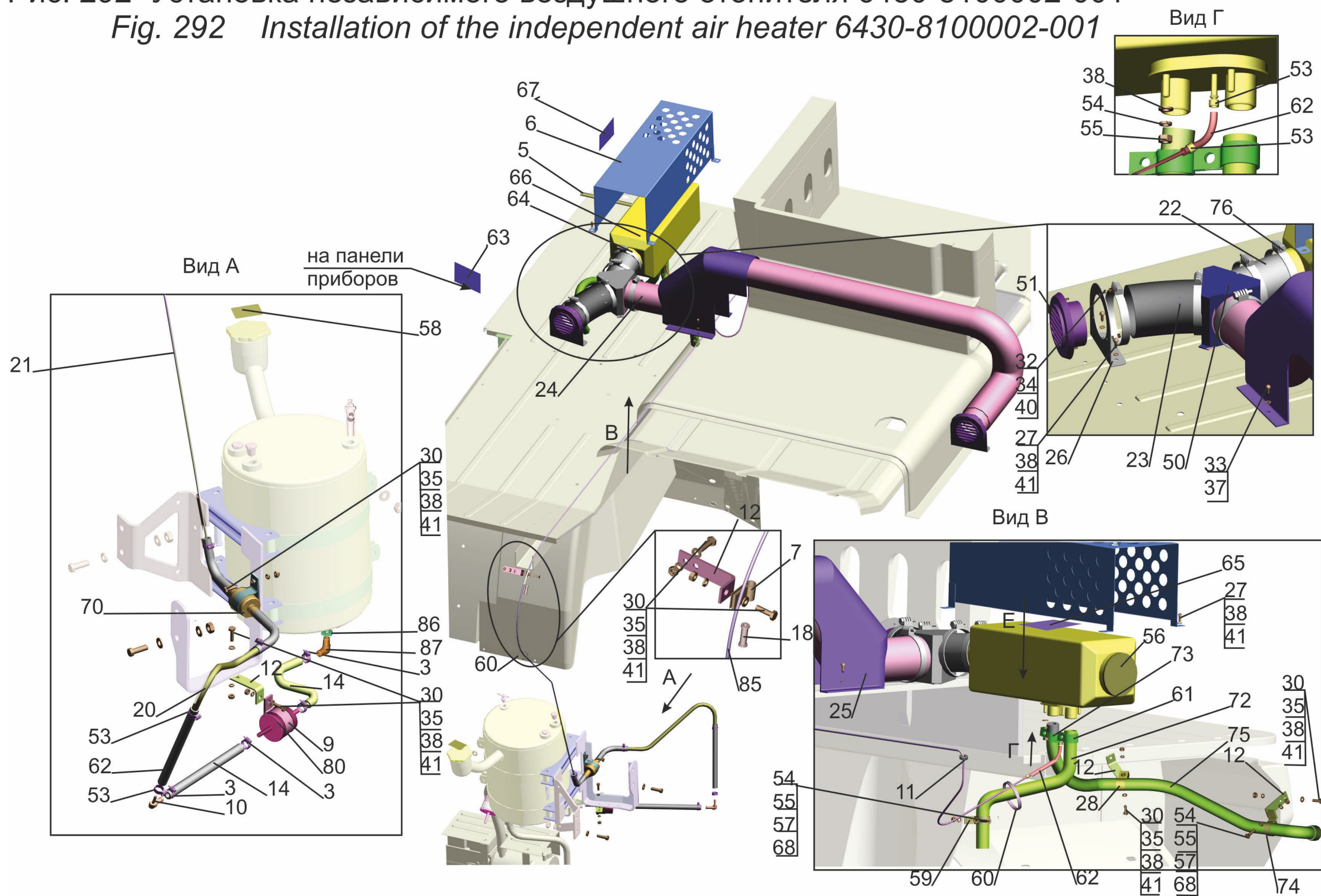


Рис. 292 Установка независимого воздушного отопителя 6430-8100002-001
Fig. 292 Installation of the independent air heater 6430-8100002-001

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
3	TORRO 12-20/9-C7W2	Хомут <i>Clamp</i>	4
-	F16 KBE 012020 VEE	Хомут <i>Clamp</i>	Доп зам
5	6430-3700088-010	Установка электрооборудования независимого отопителя <i>Installation of an electrical equipment of the independent heater</i>	1
6	6430-8119010	Кожух <i>Cover</i>	1
7	315412	Кляммер <i>Cleat</i>	1
9	64221-3724634	Хомут <i>Clamp</i>	1
10	4370-1015654	Угольник <i>Elbow</i>	1
11	535A-3724015	Втулка <i>Bush</i>	1
12	5335-3570186-10	Кронштейн <i>Bracket</i>	5
14	544004-1015173	Шланг 8x16,5 L=200±3 мм <i>Hose</i>	2
18	64227-3506027	Прокладка <i>Gasket</i>	1
20	6430-8105022	Топливопровод <i>Pipeline</i>	1
21	6430-8105024	Топливопровод <i>Pipeline</i>	1
22	6430-8106012	Воздуховод <i>Pipeline</i>	1
23	6430-8106014	Воздуховод <i>Pipeline</i>	1
24	6430-8106016	Воздуховод <i>Pipeline</i>	1
25	6430-8119024	Кожух <i>Cover</i>	1
26	6430-8119130	Кронштейн <i>Bracket</i>	2
27	370536	Болт М6-6gx30 <i>Bolt</i>	8
28	64221-3724633	Хомут <i>Clamp</i>	1
30	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	9
32	231553	Винт 2М4-6gx14 <i>Screw</i>	6
33	240037	Винт 5x16 <i>Screw</i>	2

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
34	250462	Гайка М4-6Н <i>Nut</i>	6
35	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	9
37	252003	Шайба 5 <i>Washer</i>	2
38	252004	Шайба 6 <i>Washer</i>	21
40	252132	Шайба 4 <i>Washer</i>	6
41	252134	Шайба 6Т <i>Washer</i>	17
50	100567	Тройник 80/80/80 с регулируемым клапаном <i>T-piece</i>	1
51	107984	Дефлектор 80/45GR <i>Deflector</i>	2
53	131 02 05 A	Хомут <i>Clamp</i>	8
54	1310101A	Шайба <i>Washer</i>	6
55	1310406A	Гайка М6 <i>Nut</i>	6
56	1310581A	Комплект решетки 89141 <i>Package of a lattice</i>	1
57	152315	Стопорная шайба <i>Washer</i>	2
58	19680B	Табличка с указаниями <i>Table</i>	1
59	21499A	Хомут <i>Clamp</i>	1
60	309 761	Хомут <i>Clamp</i>	3
61	417 866	Хомут <i>Clamp</i>	1
62	484 032	Шланг <i>Hose</i>	4
63	650 70B	Наклейка <i>Label</i>	1
64	89111B	Переходник 90/80 <i>Adapter</i>	1
65	9000835A	Табличка меры предосторожности АТ2000/3500/5000 <i>The safety measure tablet</i>	1
66	1312366B	Отопитель Air Top EVO 3900 D 24V <i>Heater Air Top EVO 3900 D 24V</i>	1

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
67	1313057A	Дубликат типовой таблички <i>Duplicate of typical table</i>	1
68	9012677A	Винт М6х16 <i>Screw</i>	2
70	90379B	Дозировочный насос <i>Metering pump</i>	1
72	90416C	Глушитель на всасывание <i>The muffler</i>	1
73	91383B	Хомут <i>Clamp</i>	1
74	91384A	Кляммер <i>Cleat</i>	1
75	91523A	Выхлопная труба <i>Exhaust pipe</i>	1
76	91565A	Хомут 80...100 <i>Clamp</i>	6
80	TS 02-T	Фильтр топливный <i>Fuel filter</i>	1
85	1200089	Трубка гофрированная <i>Tube channeled</i>	600
86	437030-1015958	Бобышка <i>Raggle</i>	1
87	64229-1303339	Угольник <i>Elbow</i>	1

Рис. 293 Установка независимого воздушного отопителя 6430-8100002-021
Fig.293 Installation of the independent air heater 6430-8100002-021

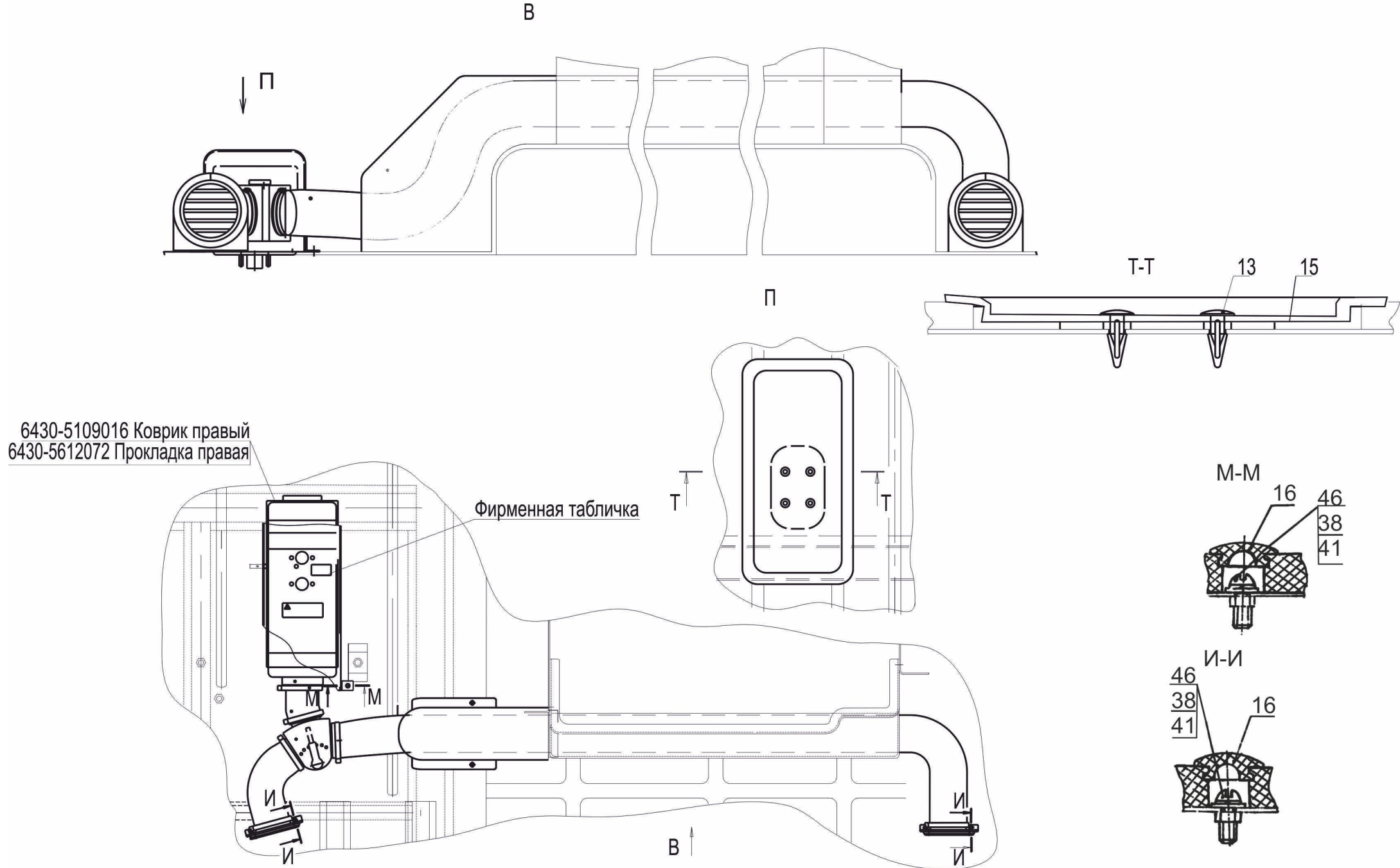
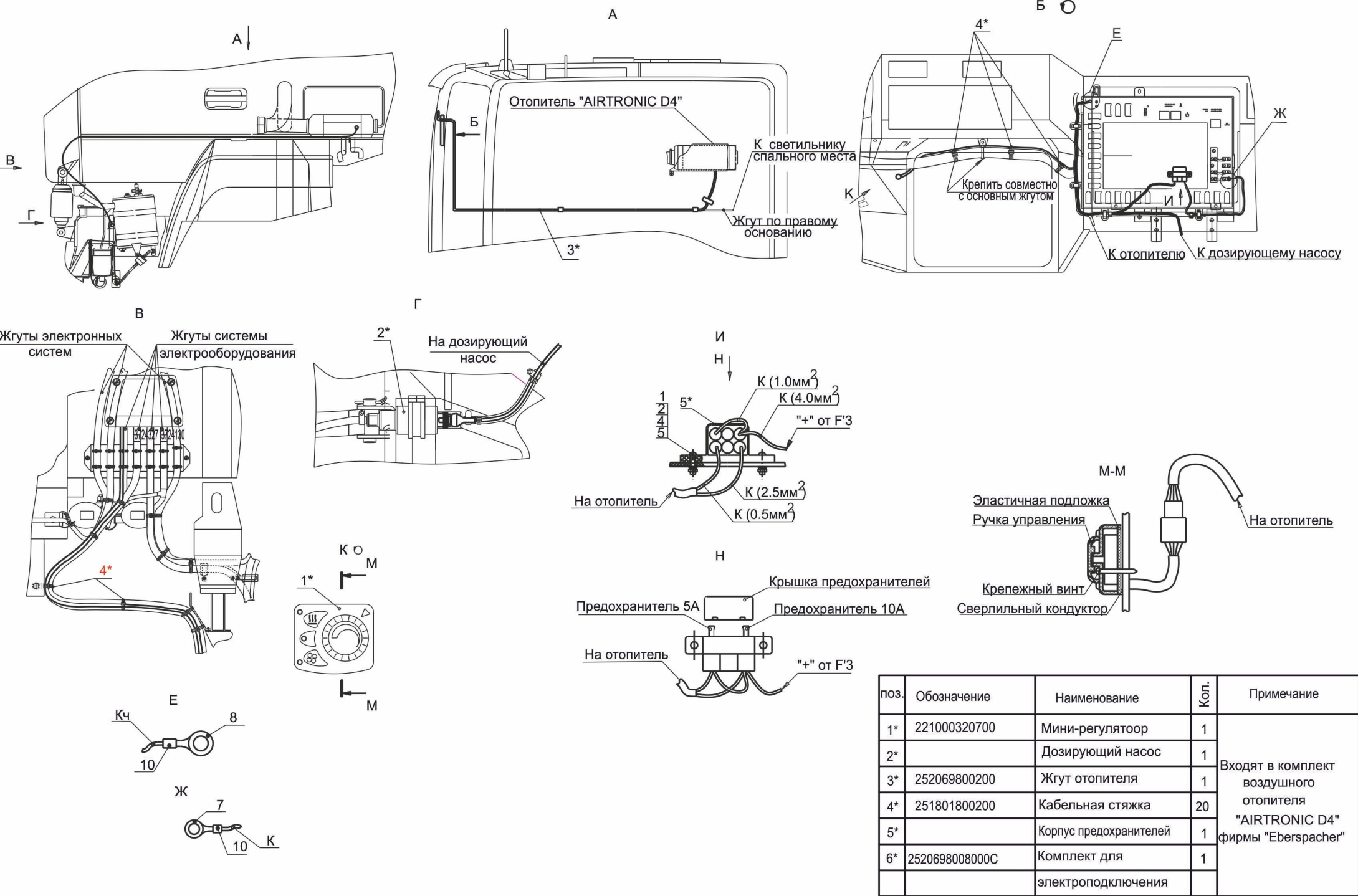


Рис. 293 Установка независимого воздушного отопителя 6430-8100002-021

Fig. 293 Installation of the independent air heater 6430-8100002-021

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
13	64221-5702052	Держатель обивки <i>Upholstery keep</i>	4
15	6430-8119070	Крышка <i>Cover</i>	1
16	500A-8507096	Заглушка <i>Plug</i>	8
38	252004	Шайба 6 <i>Washer</i>	8
41	252134	Шайба 6Т <i>Washer</i>	8
46	220105	Винт М6-6gx16 <i>Screw</i>	8

Рис. 294 Установка электрооборудования независимого отопителя 6430-3700088
Fig. 294 Installation of an electrical equipment independent heater 6430-3700088



поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1*	221000320700	Мини-регулятор	1	Входят в комплект воздушного отопителя "AIRTRONIC D4" фирмы "Eberspacher"
2*		Дозирующий насос	1	
3*	252069800200	Жгут отопителя	1	
4*	251801800200	Кабельная стяжка	20	
5*		Корпус предохранителей	1	
6*	2520698008000C	Комплект для электроподключения	1	

Рис. 294 Установка электрооборудования независимого отопителя 6430-3700088
 Fig. 294 Installation of an electrical equipment independent heater 6430-3700088

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	220057	Винт М4-6gx22 <i>Screw</i>	2
2	250462	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	2
4	252002	Шайба 4 <i>Washer</i>	2
5	252132	Шайба 4 <i>Washer</i>	2
7	4573738536	Наконечник <i>Rod</i>	1
8	4573738537	Наконечник <i>Rod</i>	1
17	1-0727020-1	Трубка термоусадочная <i>Pipe thermoshrinkable</i>	40

Рис. 295 Установка электрооборудования независимого отопителя 6430-3700088-010
Fig. 295 Setting of an electrical equipment of an independent heater 6430-3700088-010

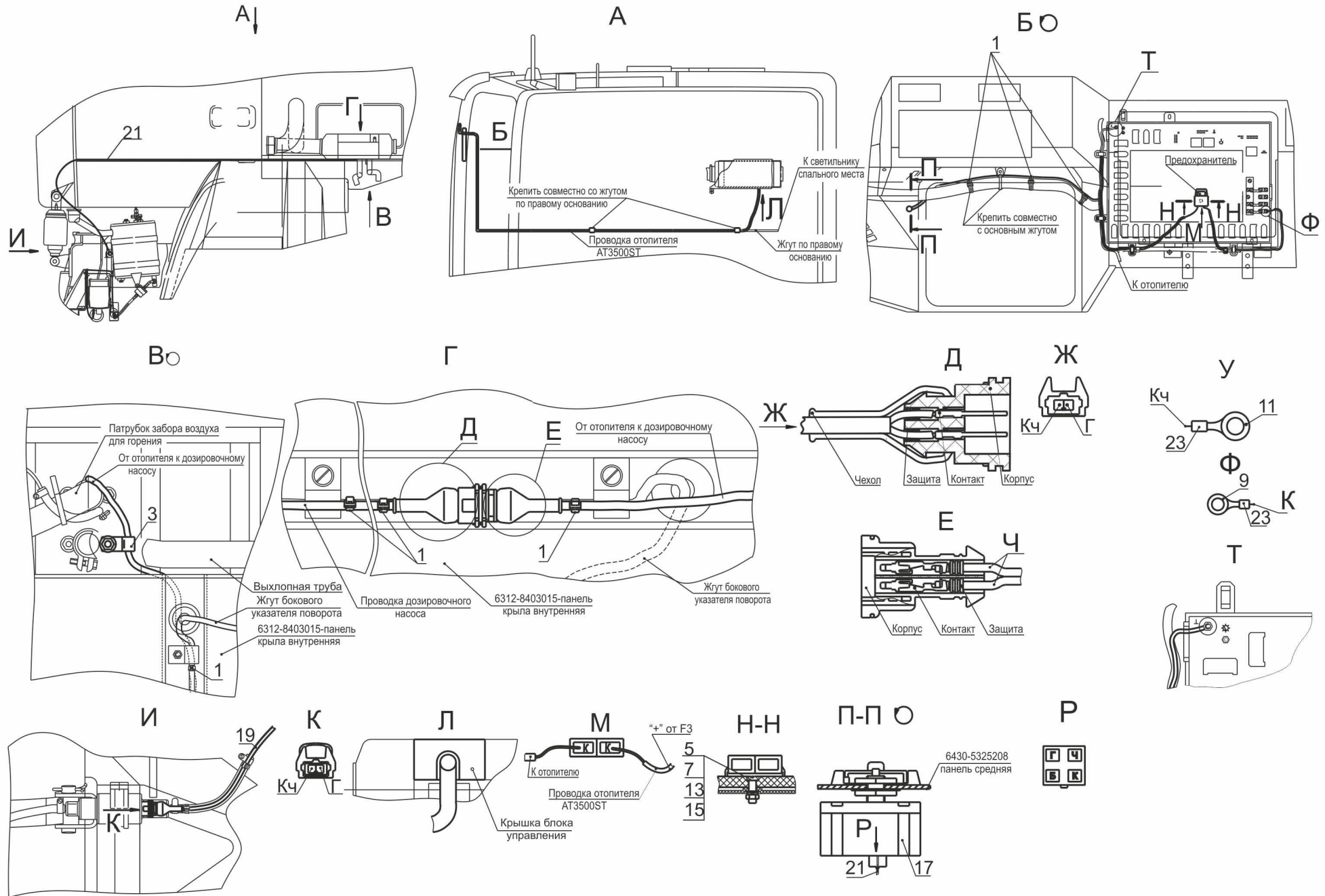


Рис. 295 Установка электрооборудования независимого отопителя 6430-3700088-010
 Fig. 295 Installation of an electrical equipment independent heater 6430-3700088-010

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	6430-3724624	Хомут <i>Clamp</i>	10
3	379327	Скоба <i>Clamp</i>	1
5	220057	Винт М4-6gx22 <i>Screw</i>	1
7	250462	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	1
9	4573738536	Наконечник <i>Rod</i>	1
11	4573738537	Наконечник <i>Rod</i>	1
13	252002	Шайба 4 <i>Washer</i>	1
15	152132	Шайба 4 <i>Washer</i>	1
17	83052В	Элемент управления <i>Element management</i>	1
19	85013В	Проводка дозирующего насоса длина 7000 <i>Wiring dosing pump length 7000</i>	1
21	9004312В	Проводка отопителя АТ3500ST <i>Wiring heater</i>	1
23	305ТВ-40D4x1.2	Трубка 305 ТВ-40, 4x1.2 <i>Pipe</i>	40

Рис. 296 Установка кондиционера 544019-8100004, (-700)
 Fig. 296 Installation of air-conditioner 544019-8100004, (-700)

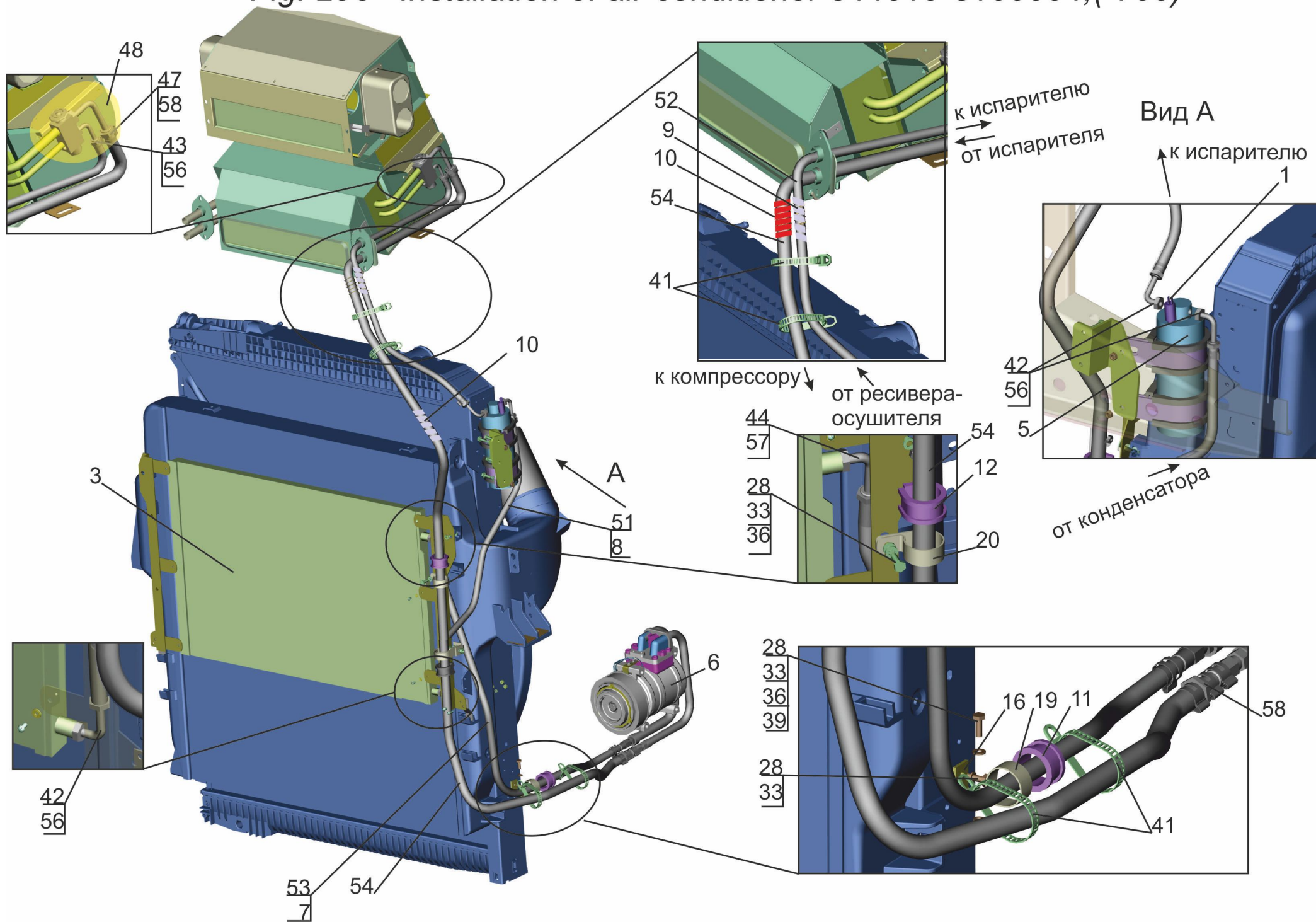


Рис. 296 Установка кондиционера 544019-8100004, (-700)
Fig. 296 Installation of air-conditioner 544019-8100004, (-700)

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			544019-8100004	544019-8100004-700
1	643008-3700092	Установка электрооборудования кондиционера <i>Installation of an electric equipment of the conditioner</i>	1	-
-	643008-3700092-700	Установка электрооборудования кондиционера <i>Installation of an electric equipment of the conditioner</i>	-	1
3	544019-8100034	Установка конденсатора <i>Condenser installation</i>	1	1
5	544020-8100036	Установка ресивера-осушителя <i>Receiver-dehumidifier installation</i>	1	1
6	544019-8120040	Трубопровод компрессора <i>Pipeline of the compressor</i>	1	1
7	544069-8101596-010	Лента <i>Tape</i>	4	4
8	544069-8101596-010	Лента <i>Tape</i>	1	1
9	643008-8101596-020	Лента <i>Tape</i>	1	1
10	643008-8101596-030	Лента <i>Tape</i>	3	3
11	64227-3506025	Прокладка <i>Gasket</i>	1	1
12	64227-3506027	Прокладка <i>Gasket</i>	2	2
16	5335-3570186-10	Кронштейн <i>Bracket</i>	1	1
19	64221-3724630	Хомут <i>Clamp</i>	1	1
20	64221-3724631	Хомут <i>Clamp</i>	2	2
28	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	4	4

33	252004	Шайба 6 <i>Washer</i>	4	4
36	252154	Шайба 6Л <i>Washer</i>	4	4
39	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	3	3
41	TSL-102-M	Кабельная стяжка <i>Buckle cable</i>	4	4
42	ДЯКЛ-АФК011.001	Фитинг ф8-90° <i>Fitting</i>	3	3
43	ДЯКЛ-АФК011.002	Фитинг ф8-90° <i>Fitting</i>	1	1
44	ДЯКЛ-АФК011.003	Фитинг ф10-90° <i>Fitting</i>	1	1
47	ДЯКЛ-АФК011.006	Фитинг ф13-90° <i>Fitting</i>	1	1
48	ДЯКЛ-АФК011.025	Сырая резина <i>Crude rubber</i>	1	1
51	ДЯКЛ-АФК011.017-03	Шланг ф8, L=800м <i>Hose</i>	1	1
52	ДЯКЛ-АФК011.017-04	Шланг ф8, L=1200м <i>Hose</i>	1	1
53	ДЯКЛ-АФК011.018-02	Шланг ф10, L=2000м <i>Hose</i>	1	1
54	ДЯКЛ-АФК011.019-02	Шланг ф13, L=2700м <i>Hose</i>	1	1
56	ДЯКЛ-АФК011.011	Хомут G 8 <i>Clamp</i>	4	4
57	ДЯКЛ-АФК011.012	Хомут G 10 <i>Clamp</i>	2	2
58	ДЯКЛ-АФК011.013	Хомут G 13 <i>Clamp</i>	2	2

Рис. 297 Установка конденсатора 544019-8100034

Fig. 297 Installation of capacitor 544019-8100034

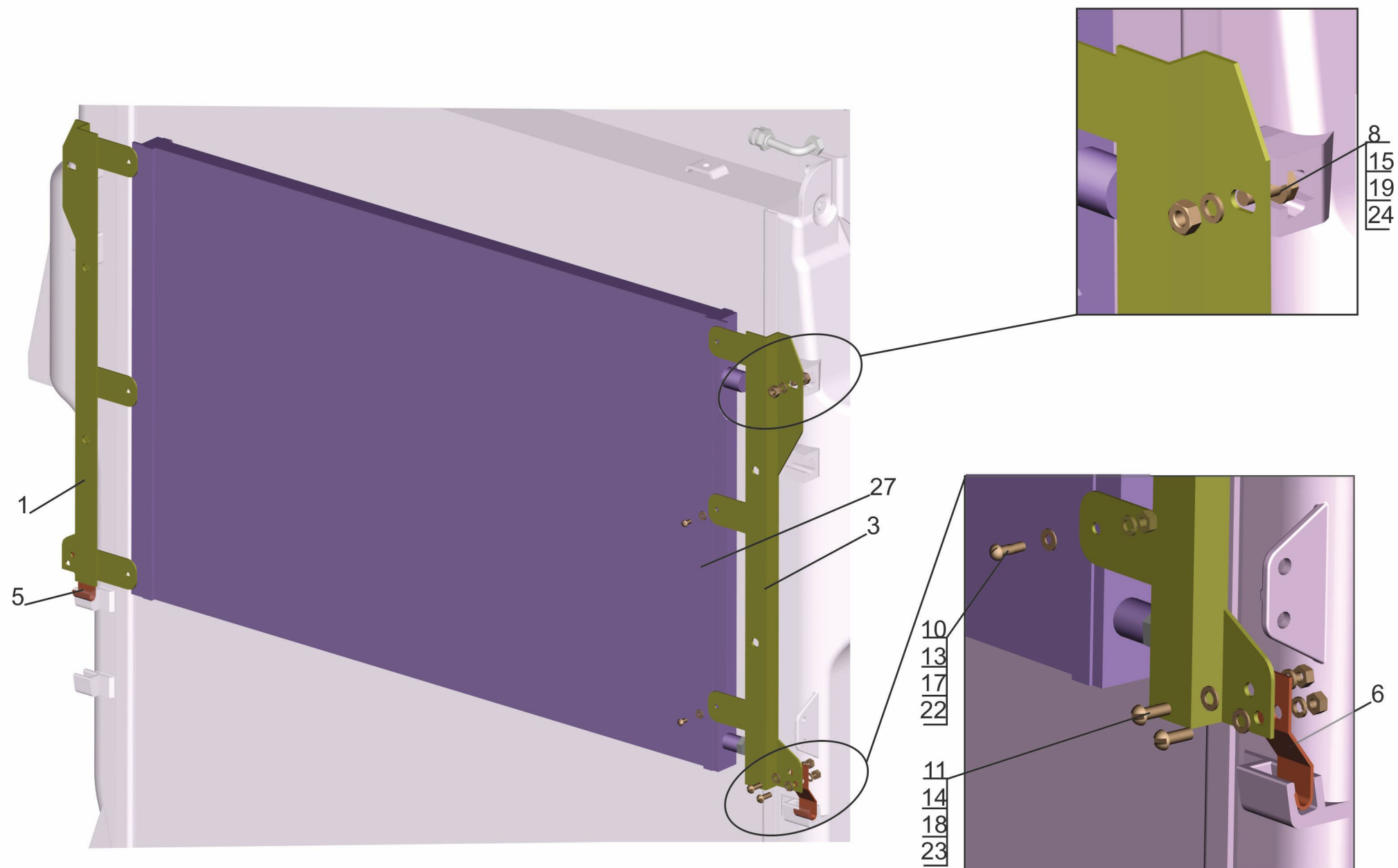


Рис. 297 Установка конденсатора 544019-8100034

Fig. 297 Installation of capacitor 544019-8100034

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	544019-8112062	Кронштейн правый <i>Bracket right</i>	1
3	544019-8112063	Кронштейн левый <i>Bracket left</i>	1
5	544019-8112066	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
6	544019-8112067	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
8	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	2
10	220053	Винт М4-6gx14 <i>Screw</i>	6
11	220079	Винт М5-6gx14 <i>Screw</i>	4
13	250462	Гайка М4-6Н <i>Nut</i>	6
14	250464	Гайка М5-6Н <i>Nut</i>	4
15	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	2
17	252002	Шайба 4 <i>Washer</i>	6
18	252003	Шайба 5 <i>Washer</i>	4
19	252004	Шайба 6 <i>Washer</i>	2
22	252132	Шайба 4 <i>Washer</i>	6
23	252133	Шайба 5Т <i>Washer</i>	4
24	252135	Шайба 8Т <i>Washer</i>	2
27	ДЯКЛ-АФК002.001	Конденсатор <i>Condenser</i>	1

Рис. 298 Установка ресивера-осушителя 544020-8100036

Fig. 298 Installation of receiver-drier 544020-8100036

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	544020-8117052	Кляммер Clamp	2
4	544020-8117055	Кронштейн Bracket	1
7	201420	Болт М6-6gx20 Bolt	2
8	201456	Болт М8-6gx20 Bolt	2
9	252005	Шайба 8 Washer	2
10	252004	Шайба 6 Washer	2
11	252154	Шайба 6Л Washer	2
12	252155	Шайба 8Л Washer	2
16	ДЯКЛ-АФК003.001-01	Фильтр-осушитель Filter	1
18	ДЯКЛ-АФК005.001	Датчик давления Pressure sensor	1

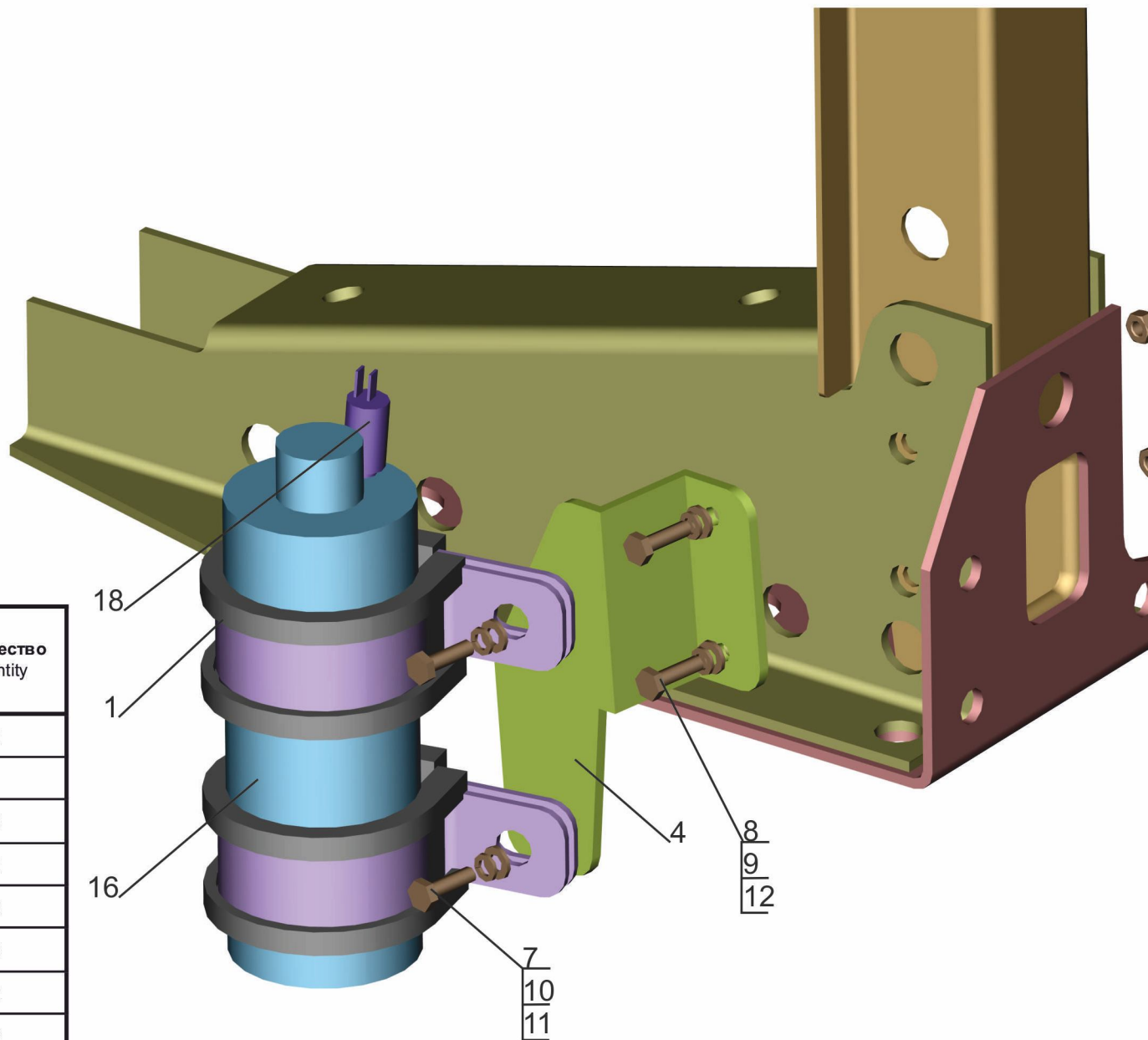
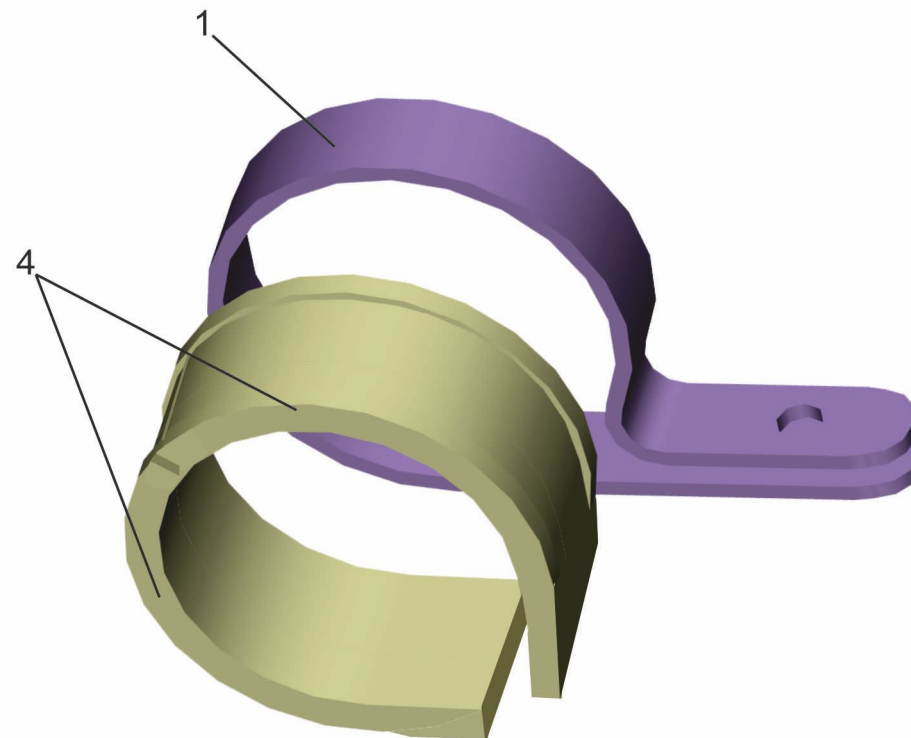


Рис.299 Кляммер 544020-8117052
Fig.299 Clamp 544020-8117052



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	544020-8117054	Кляммер <i>Clamp</i>	1
4	64227-3506027	Прокладка <i>Gasket</i>	2

Рис. 300 Установка электрооборудования кондиционера 643008-3700092, (-700)

Fig. 300 Installation of an electric equipment of the air conditioner 643008-3700092, (-700)

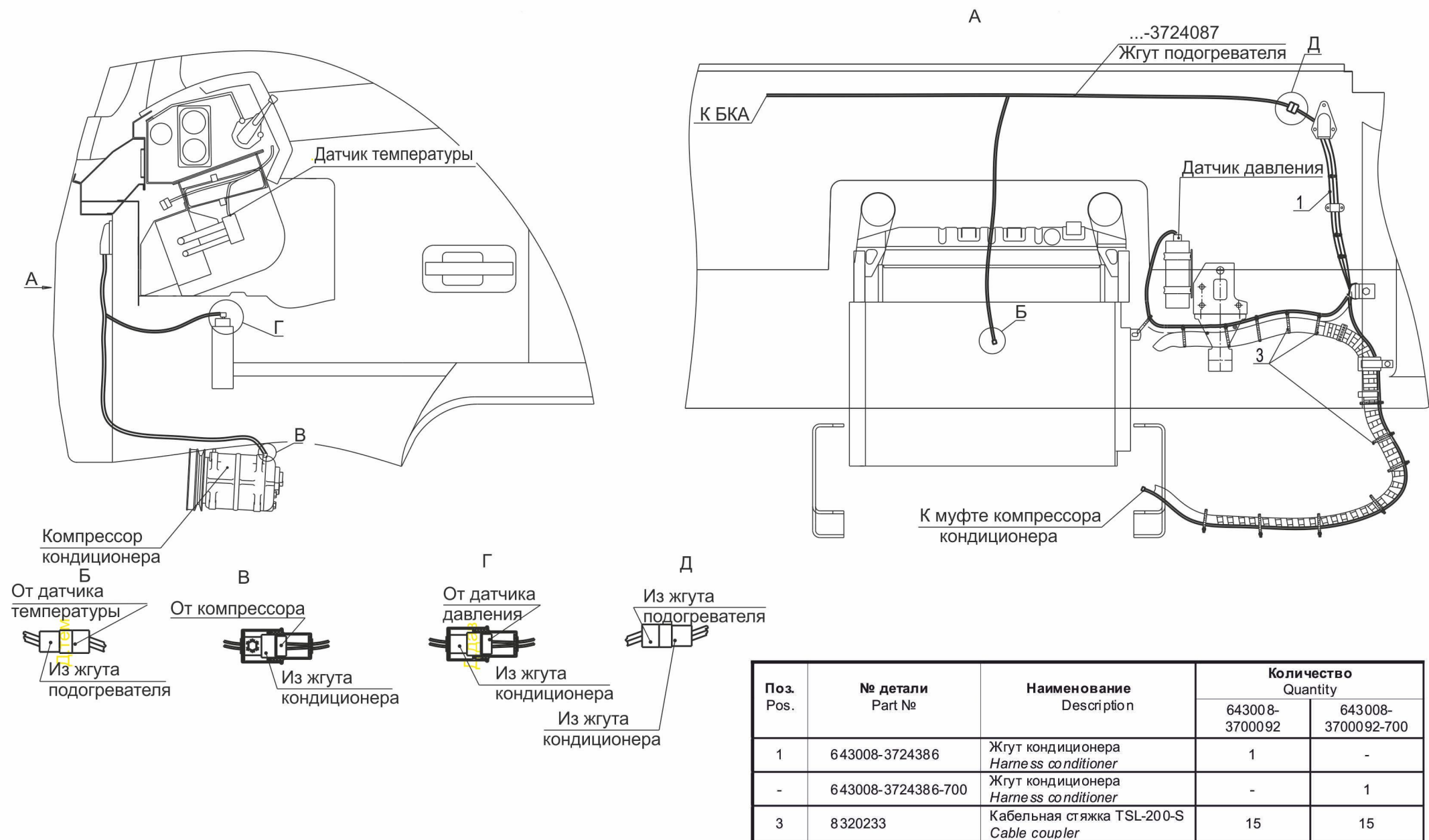


Fig. 301 *Installation of heater hoses 544019-8100006-020*

Fig. 301 *Installation of heater hoses 544019-8100006-020*

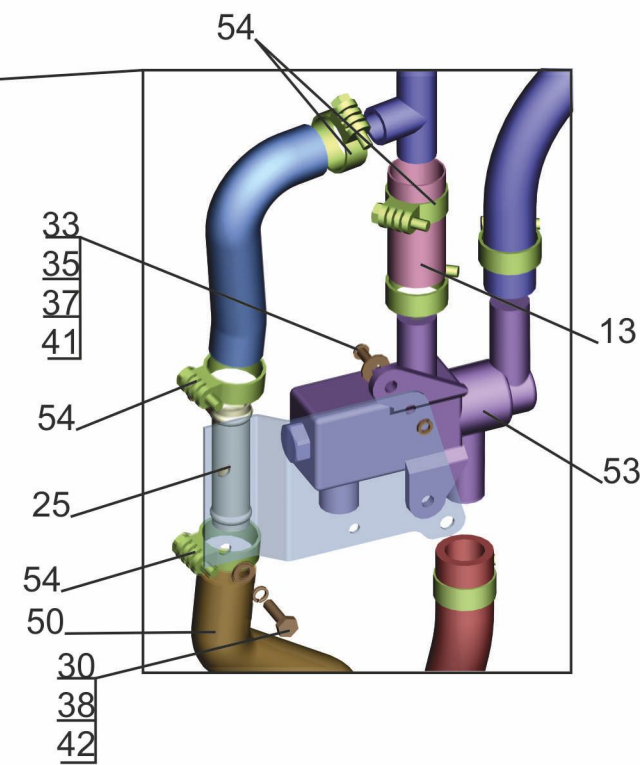


Рис. 301 Установка шлангов отопителя 544019-8100006-020
Fig. 301 Installation of heater hoses 544019-8100006-020

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1.	64229-1305010	Краник сливной <i>Cock</i>	1
2	544069-8101390	Трубка <i>Pipe</i>	1
5	64221-1015063-001	Шланг <i>Hose</i>	1
8	64302-1015296	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
9	438041-1015067	Пружина предохранительная шланга <i>Spring</i>	8
11	64227-3506027	Прокладка <i>Gasket</i>	3
13	6430-8101036	Шланг L=70мм, рукав 20x29-1,6 <i>Hose</i>	2
15	543205-8101039	Шланг L=1100мм, рукав 20x29-1,6 <i>Hose</i>	1
17	543205-8101040	Шланг L=290мм, рукав 20x29-1,6 <i>Hose</i>	1
21	544069-8101191	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
23	544019-8101347	Переходник <i>Adapter</i>	1
25	643008-8101347	Переходник <i>Adapter</i>	2
27	643008-8101351	Шланг <i>Hose</i>	1
-	643008-8101351-001	Шланг <i>Hose</i>	Доп зам
29	370536	Болт М6-6gx30 <i>Bolt</i>	1
30	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	5
31	201456	Болт М8-6gx20 <i>Bolt</i>	1
33	220079	Винт М5-6gx14 <i>Screw</i>	2
35	250464	Гайка М5-6Н <i>Nut</i>	2
36	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	4

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
37	252036	Шайба 5 <i>Washer</i>	2
38	252004	Шайба 6 <i>Washer</i>	8
39	252005	Шайба 8 <i>Washer</i>	1
41	252133	Шайба 5 Т <i>Washer</i>	2
42	252154	Шайба 6 Л <i>Washer</i>	6
43	252155	Шайба 8 Л <i>Washer</i>	1
47	8320250	Кабельная стяжка TSL-290 LH <i>Buckle cable</i>	4
49	270 003 186	Угловой патрубков <i>Elbow</i>	1
51	A 942 506 31 35	Шланг <i>Hose</i>	1
53	КЭТ 07-01	Клапан электромагнитный <i>Valve electromagnetic</i>	1
-	КЭО-01	Клапан электромагнитный <i>Valve electromagnetic</i>	Доп зам
54	WD12 25-40 C7 W2	Хомут червячный <i>Clamp</i>	18
-	F16 КВЕ 025 040 VAA	Хомут червячный <i>Clamp</i>	Доп зам
-	TORRO 25-40/9-C7 W2	Хомут <i>Clamp</i>	Доп зам
-	25-40/1272	Хомут червячный <i>Clamp</i>	Доп зам
56	504B-3504046	Угольник оттяжной пружины <i>Angle bar back-moving spring</i>	1
57	64221-3724633	Хомут <i>Clamp</i>	3
60	5335-3570186-10	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
61	544008-8101030	Шланг L=1950мм, рукав 20x29-1,6 <i>Hose</i>	1

Рис. 302 Установка шлангов отопителя 544019-8100006-030

Fig. 302 Installation of heater hoses 544019-8100006-030

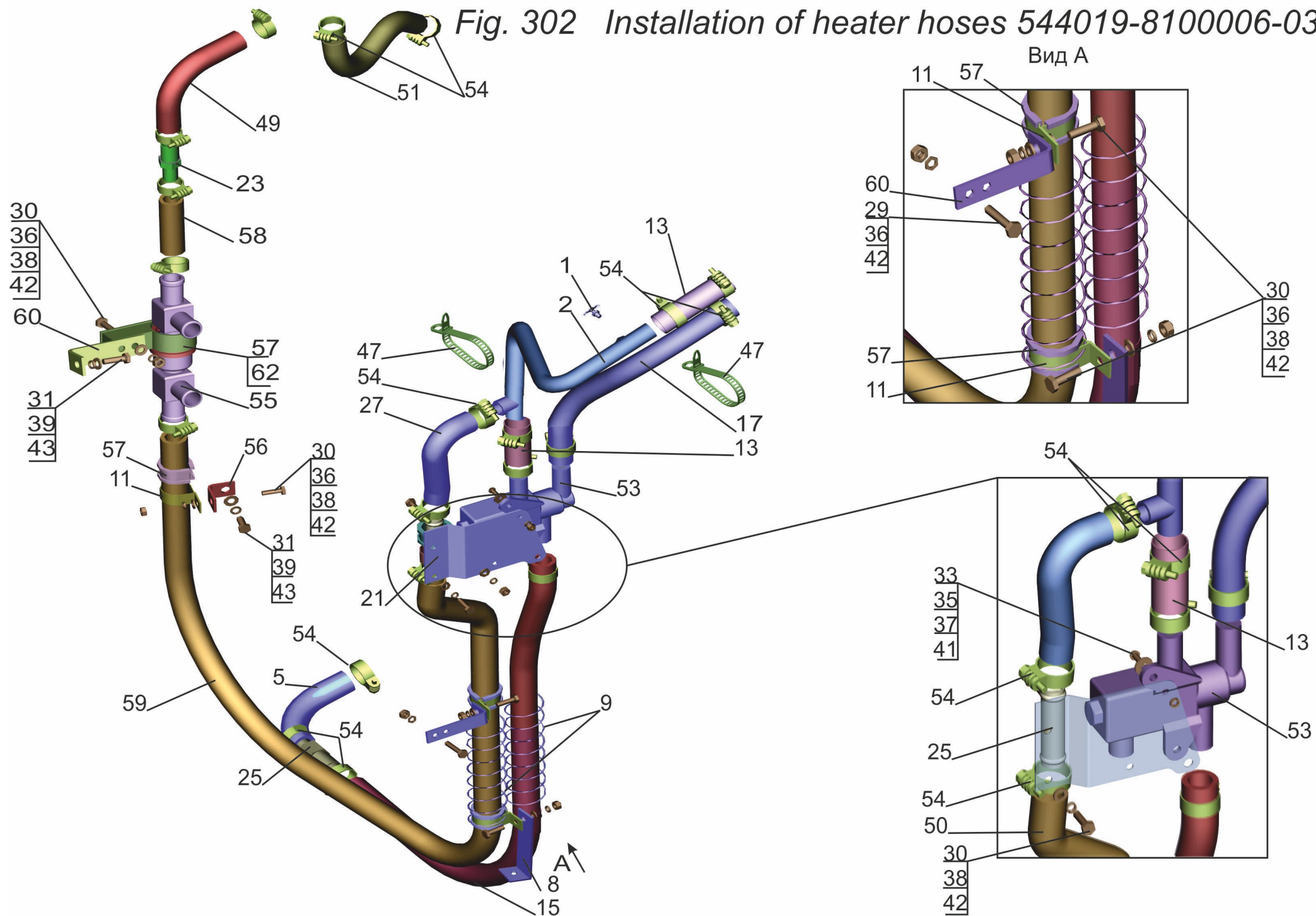
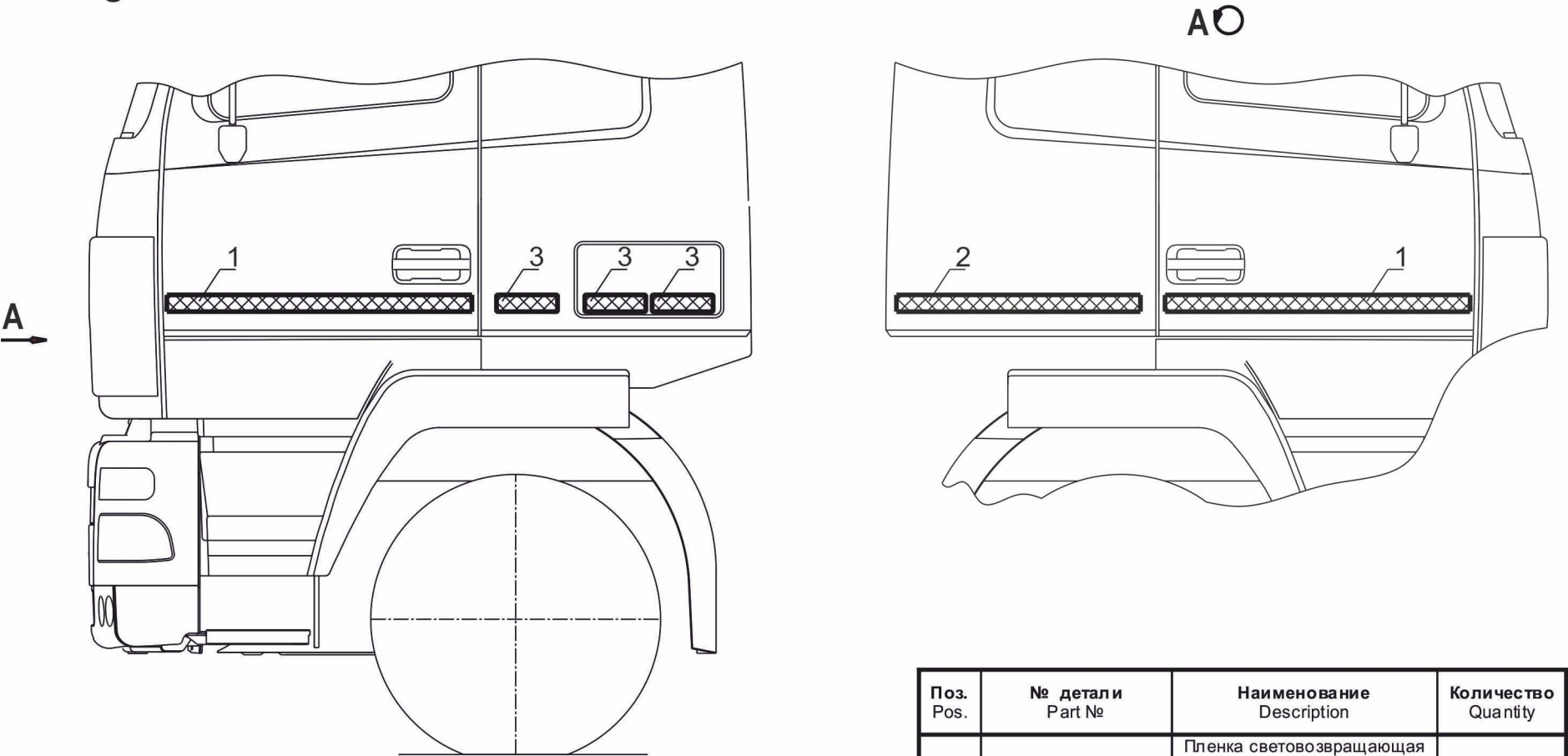


Рис. 302 Установка шлангов отопителя 544019-8100006-030
Fig. 302 Installation of heater hoses 544019-8100006-030

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1.	64229-1305010	Краник сливной <i>Cock</i>	1
2	544069-8101390	Трубка <i>Pipe</i>	1
5	64221-1015063-001	Шланг <i>Hose</i>	1
8	64302-1015296	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
9	438041-1015067	Пружина предохранительная шланга <i>Spring</i>	8
11	64227-3506027	Прокладка <i>Gasket</i>	3
13	6430-8101036	Шланг L=70мм, рукав 20x29-1,6 <i>Hose</i>	2
15	543205-8101039	Шланг L=1100мм, рукав 20x29-1,6 <i>Hose</i>	1
17	543205-8101040	Шланг L=290мм, рукав 20x29-1,6 <i>Hose</i>	1
21	544069-8101191	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
23	544019-8101347	Переходник <i>Adapter</i>	1
25	643008-8101347	Переходник <i>Adapter</i>	2
27	643008-8101351	Шланг <i>Hose</i>	1
-	643008-8101351-001	Шланг <i>Hose</i>	Доп зам
29	370536	Болт М6-6gx30 <i>Bolt</i>	1
30	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	5
31	201456	Болт М8-6gx20 <i>Bolt</i>	1
33	220079	Винт М5-6gx14 <i>Screw</i>	2
35	250464	Гайка М5-6Н <i>Nut</i>	2
36	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	4
37	252036	Шайба 5 <i>Washer</i>	2
38	252004	Шайба 6 <i>Washer</i>	8
39	252005	Шайба 8 <i>Washer</i>	1

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
41	252133	Шайба 5 Т <i>Washer</i>	2
42	252154	Шайба 6 Л <i>Washer</i>	6
43	252155	Шайба 8 Л <i>Washer</i>	1
47	8320250	Кабельная стяжка TSL-290 LHD <i>Buckle cable</i>	4
49	270 003 186	Угловой патрубок <i>Elbow</i>	1
51	A 942 506 31 35	Шланг <i>Hose</i>	1
53	КЭТ 07-01	Клапан электромагнитный <i>Valve electromagnetic</i>	1
-	КЭО-01	Клапан электромагнитный <i>Valve electromagnetic</i>	Доп зам
54	WD12 25-40 C7 W2	Хомут червячный <i>Clamp</i>	20
-	F16 КВЕ 025 040 VAA	Хомут червячный <i>Clamp</i>	Доп зам
-	TORRO 25-40/9-C7 W2	Хомут <i>Clamp</i>	Доп зам
-	25-40/1272	Хомут червячный <i>Clamp</i>	Доп зам
55	643008-8101400	Клапан обратный <i>The valve return</i>	1
57	64221-3724633	Хомут <i>Clamp</i>	2
58	437040-8101036	Шланг L=170мм, рукав 20x29-1,6 <i>Hose</i>	1
59	437040-8101039	Шланг L=1700мм, рукав 20x29-1,6 <i>Hose</i>	1
60	5335-3570186-10	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
62	379677	Кляммер <i>Clamp</i>	1

Рис. 303 Установка светоотражающей маркировки 6430-8200002
 Fig.303 Installation of switches 6430-8200002



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	543208-8208042-020	Пленка световозвращающая L= 1000 мм <i>Film returning light</i>	2
2	543208-8208044-010	Пленка световозвращающая L= 800 мм <i>Film returning light</i>	1
3	543208-8208042-010	Пленка световозвращающая L= 200 мм <i>Film returning light</i>	3

Рис. 304 Установка нижней подножки 643019-8400016-010
 Fig. 304 Installation of lower step 643019-8400016-010

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	643019-8405141	Кронштейн подножки <i>Bracket of lower step</i>	2
5	544008-8405017	Подножка нижняя <i>Step bottom</i>	2
7	250514	Гайка М12-6Н <i>Nut</i>	6
8	201460	Болт М8-6gх30 <i>Bolt</i>	6
9	201542	Болт М12-6gх35 <i>Bolt</i>	6
11	250510	Гайка М8-6Н <i>Nut</i>	6
14	252005	Шайба 8 <i>Washer</i>	6
16	252135	Шайба 8 Т <i>Washer</i>	6
17	252137	Шайба 12ОТ <i>Washer</i>	6

брус противопожарный

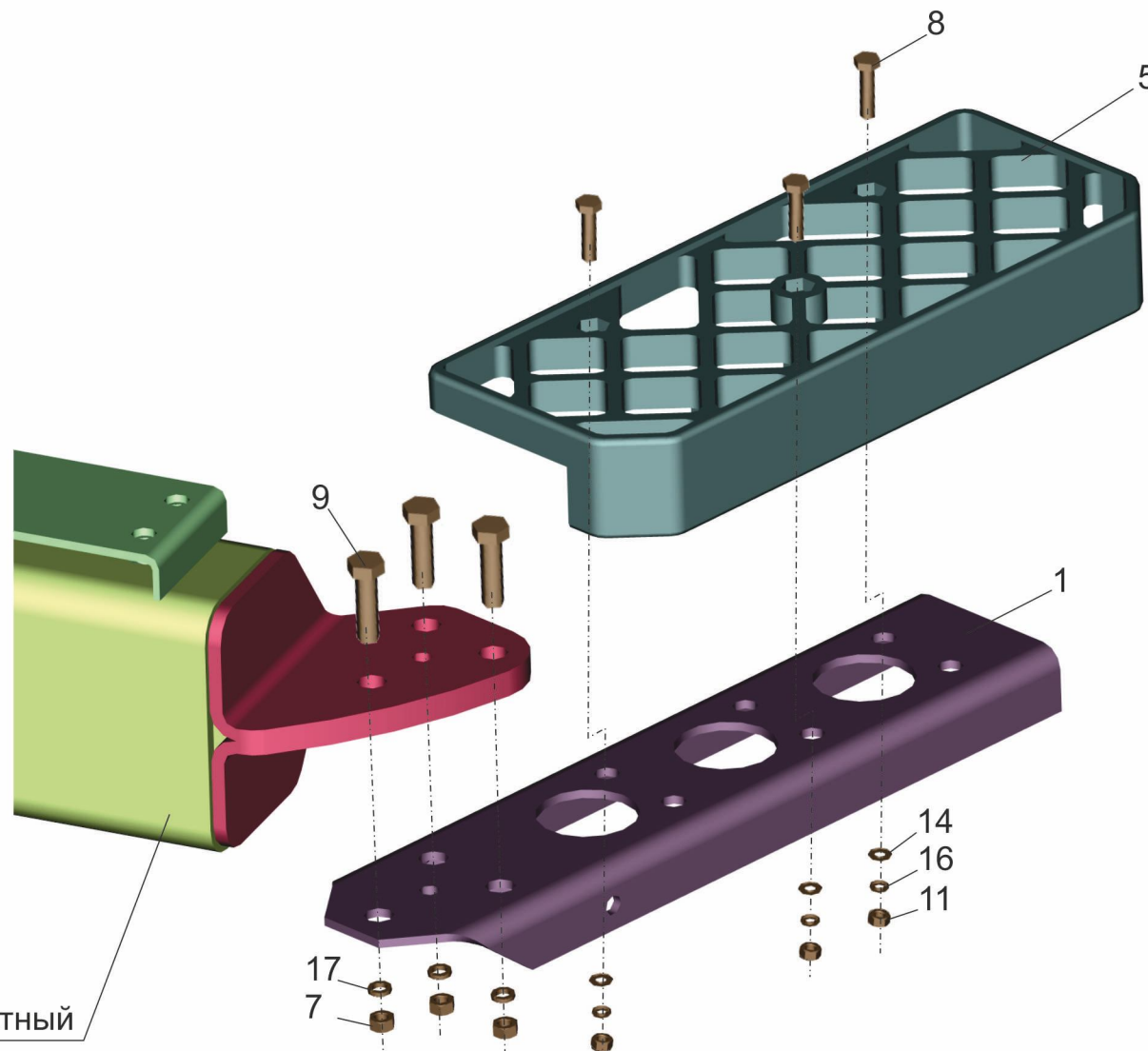
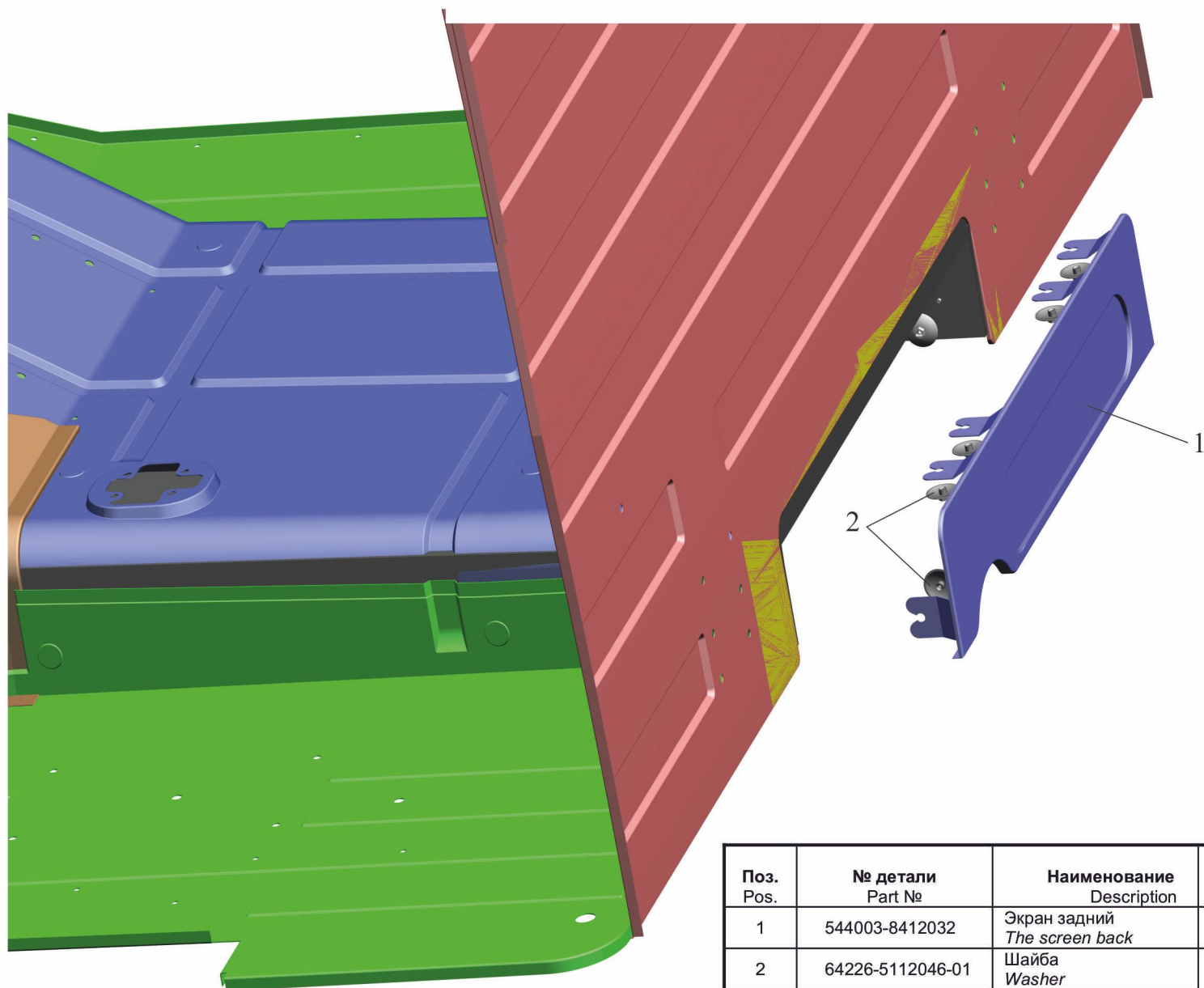


Рис.305 Установка экранов 544003-8400026
 Fig. 305 Installation of screens 544003-8400026



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	544003-8412032	Экран задний The screen back	1
2	64226-5112046-01	Шайба Washer	6

Рис. 306 Установка брызговиков передних колес 643019-8400030
 Fig. 306 Installation of front wheels mudguards 643019-8400030

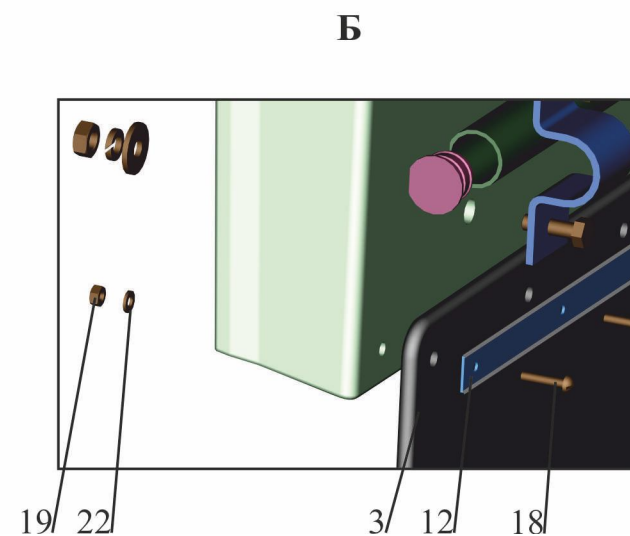
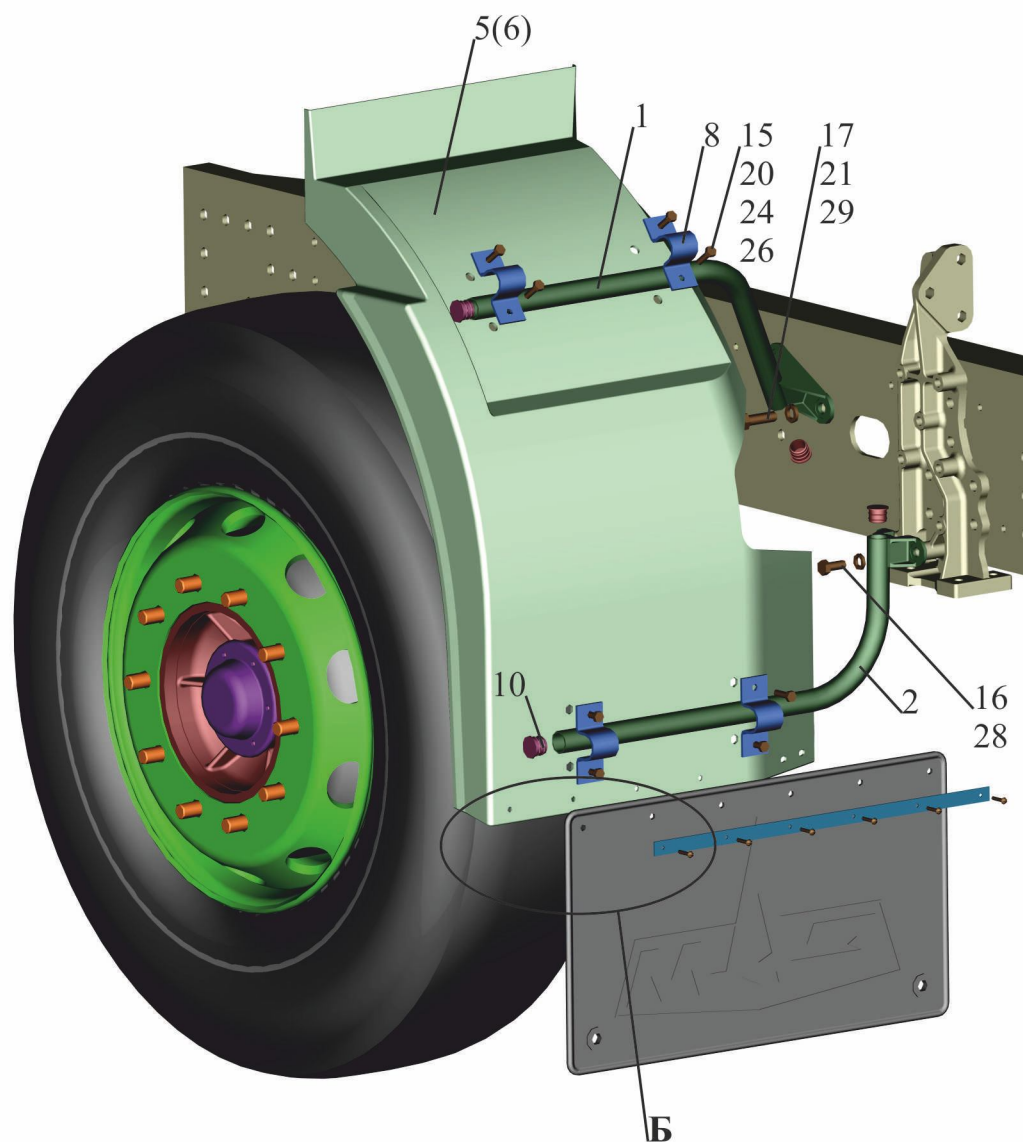


Рис. 306 Установка брызговиков передних колес 643019-8400030
 Fig. 306 Installation of front wheels mudguards 643019-8400030

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
1.	643019-8403026	Держатель <i>Holder</i>	2
2.	643019-8403027	Держатель <i>Holder</i>	2
3.	5428-8511111	Брызговик нижний <i>Mudguard lower</i>	2
3.*	5428-8511111-001	Брызговик нижний <i>Mudguard lower</i>	2
5.	643019-8403040	Панель брызговика <i>Panel of mudguard</i>	1
6.	643019-8403041	Панель брызговика <i>Panel of mudguard</i>	1
8.	6312-8403156	Хомут <i>Clamp</i>	8
10.	6430-8403292	Заглушка <i>Plug blank</i>	8
12.	500A-8511126	Накладка брызговика <i>Cover plate of mudguard</i>	2
15.	201501	Болт М10-6gx35 <i>Bolt</i>	16
16.	372203	Болт М14х1.5-6gx32 <i>Bolt</i>	4
17.	202123	Болт М16-6gx50 <i>Bolt</i>	4
18.	220109	Винт М6-6gx25 <i>Screw</i>	12
19.	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	12
20.	250512	Гайка М10-6Н <i>Nut</i>	16
21.	250560	Гайка М16-6Н <i>Nut</i>	4
22.	252037	Шайба 6 <i>Washer</i>	12
24.	252039	Шайба 10 <i>Washer</i>	16
26.	252136	Шайба 10 ОТ <i>Washer</i>	16
28.	252138	Шайба 14 ОТ <i>Washer</i>	4
29.	252139	Шайба 16 ОТ <i>Washer</i>	4

* - допускаемая замена
supposed replacement

Рис. 307 Установка брызговиков передних колес 643019-8400030-001
 Fig. 307 Installation of front wheels mudguards 643019-8400030-001

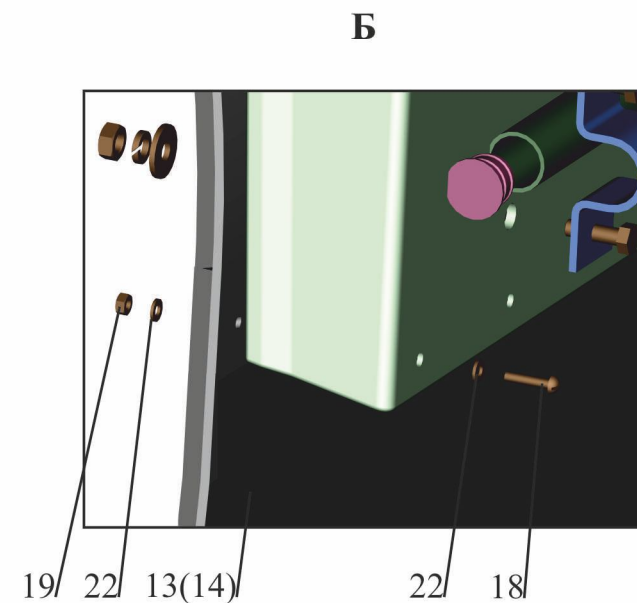
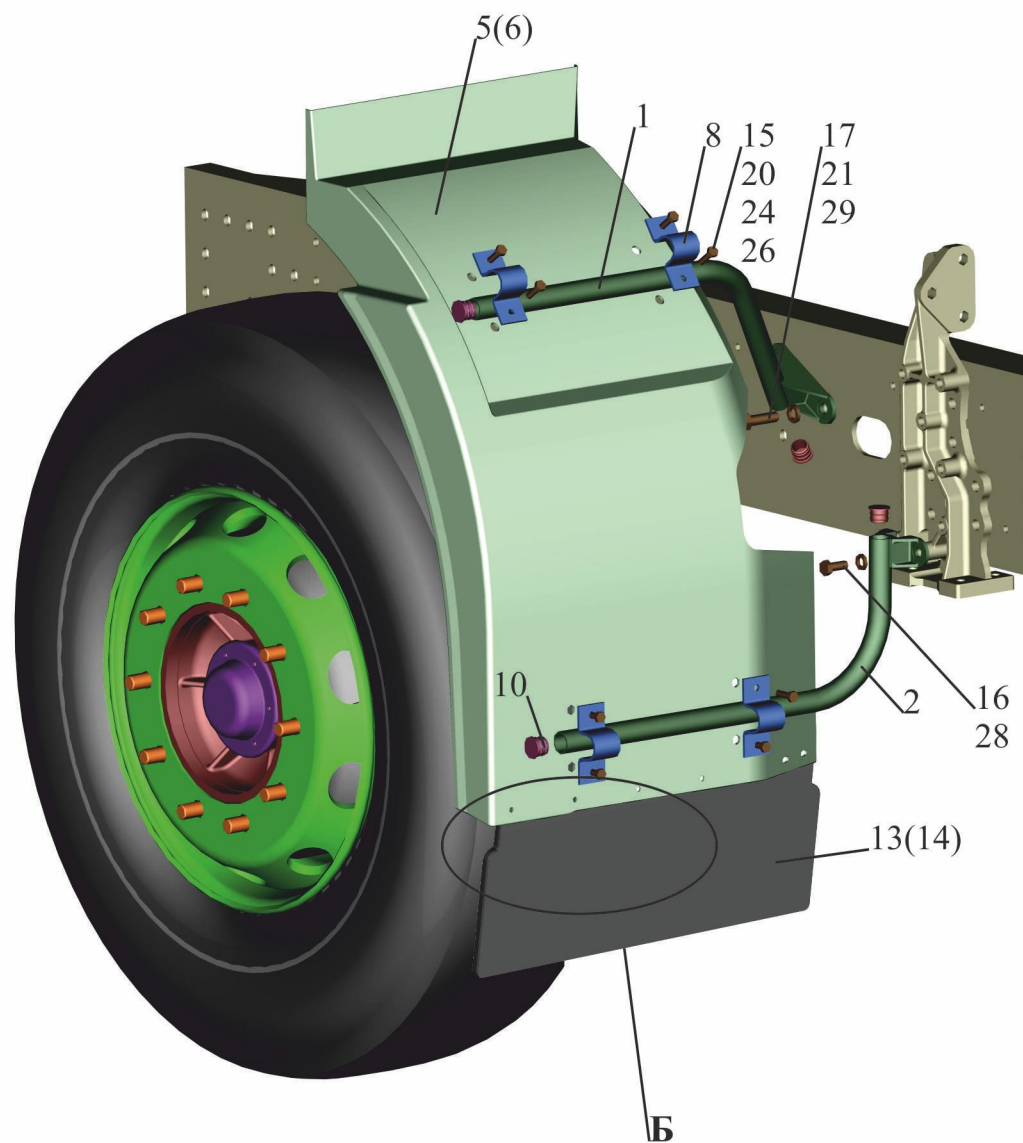


Рис. 307 Установка брызговиков передних колес 643019-8400030-001
 Fig. 307 Installation of front wheels mudguards 643019-8400030-001

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
1.	643019-8403026	Держатель <i>Holder</i>	2
2.	643019-8403027	Держатель <i>Holder</i>	2
5.	643019-8403040	Панель брызговика <i>Panel of mudguard</i>	1
6.	643019-8403041	Панель брызговика <i>Panel of mudguard</i>	1
8.	6312-8403156	Хомут <i>Clamp</i>	8
10.	6430-8403292	Заглушка <i>Plug blank</i>	8
13	6501-8511118-000	Брызговик верхний <i>Mudguard</i>	1
14	6501-8511119-000	Брызговик верхний <i>Mudguard</i>	1
15.	201501	Болт М10-6gx35 <i>Bolt</i>	16
16.	372203	Болт М14х1.5-6gx32 <i>Bolt</i>	4
17.	202123	Болт М16-6gx50 <i>Bolt</i>	4
18.	220109	Винт М6-6gx25 <i>Screw</i>	16
19.	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	16
20.	250512	Гайка М10-6Н <i>Nut</i>	16
21.	250560	Гайка М16-6Н <i>Nut</i>	4
22.	252037	Шайба 6 <i>Washer</i>	16
24.	252039	Шайба 10 <i>Washer</i>	16
26.	252136	Шайба 10 ОТ <i>Washer</i>	16
28.	252138	Шайба 14 ОТ <i>Washer</i>	4
29.	252139	Шайба 16 ОТ <i>Washer</i>	4

Рис. 308 Установка крыльев 6430-8500048-050(-055)
 Fig. 308 The fenders installation

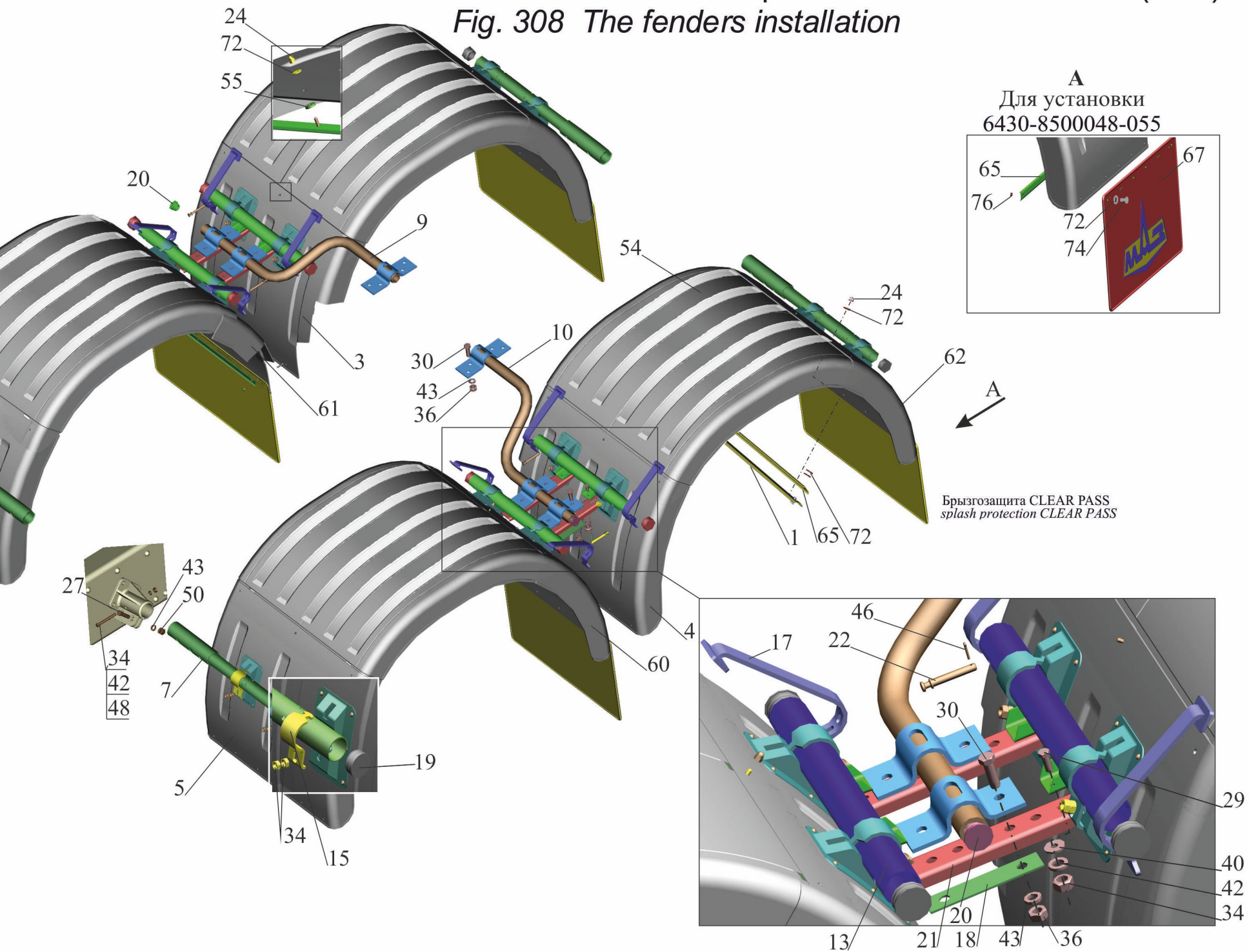


Рис. 308 Установка крыльев
Fig. 308 The fenders installation

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			6430-8500048-050	6430-8500048-055
1	5440-8511008	Пластина <i>Plate</i>	8	8
3	6430-8511010-050	Крыло боковое <i>Fender lateral</i>	1	1
4	6430-8511011-050	Крыло боковое <i>Fender lateral</i>	1	1
5	5440-8511010-050	Крыло боковое <i>Fender lateral</i>	2	2
7	5440-8511123-010	Кронштейн <i>Bracket</i>	4	4
9	6430-8511132-010	Кронштейн <i>Bracket</i>	1	1
10	6430-8511133-010	Кронштейн <i>Bracket</i>	1	1
13	6430-8511254	Кронштейн средний <i>Bracket</i>	4	4
15	54321-8511042	Скоба <i>Clip</i>	16	16
17	54321-8511129-010	Фиксатор <i>Catcher</i>	8	8
18	551605-8511146	Усилитель <i>Booster</i>	4	4
19	54322-8511189	Заглушка <i>Blank plug</i>	12	12
20	64227-8511189	Заглушка <i>Blank plug</i>	2	2
21	6430-8511260-010	Усилитель <i>Booster</i>	4	4
22	54321-8511267	Палец <i>Pin</i>	8	8
24	374178	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	24	24
27	200840	Болт М14х1,5-6gx55 <i>Bolt</i>	8	8
29	201497	Болт М10-6gx25 <i>Bolt</i>	8	8
30	201614	Болт М14х1,5-6gx40 <i>Bolt</i>	16	16
34	250512	Гайка М10-6Н <i>Nut</i>	44	44
36	250559	Гайка М14х1,5-6Н <i>Nut</i>	16	16
40	252039	Шайба 10 <i>Washer</i>	8	8

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity	
			6430-8500048-050	6430-8500048-055
42	252136	Шайба 10 ОТ <i>Washer</i>	12	12
43	252138	Шайба 14 ОТ <i>Washer</i>	24	24
46	258038	Шплинт 3,2х16 <i>Cotter pin</i>	8	8
48	370565	Болт М10-6gx90 <i>Bolt</i>	4	4
50	374626	Гайка М14х1,5-6Н <i>Nut</i>	8	8
54	К-700.01	Часть крыла верхняя <i>Top part of fenders</i>	4	4
55	К-700.02-05	Шайба дистанционная <i>Washer</i>	12	12
60	6430-8511010-060	Крыло боковое <i>Fender lateral</i>	1	-
60	6430-8511010-050	Крыло боковое <i>Fender lateral</i>	-	1
61	6430-8511011-060	Крыло боковое <i>Fender lateral</i>	1	-
61	6430-8511011-050	Крыло боковое <i>Fender lateral</i>	-	1
62	5440-8511010-056	Крыло боковое <i>Fender lateral</i>	2	-
62	5440-8511010-050	Крыло боковое <i>Fender lateral</i>	-	2
65	54321-8511053-010	Пластина <i>Plate</i>	4	6
67	54321-8511111	Брызговик нижний <i>Lower mudguard</i>	-	2
67*	54321-8511111-001	Брызговик нижний <i>Lower mudguard</i>	-	*
72	252037	Шайба 6 <i>Washer</i>	48	60
74	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	-	12
76	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	-	12

* - допускаемая замена
supposed replacement

Рис. 309 Установка крыльев 6430A8-8500048
 Fig. 309 The fenders installation 6430A8-8500048

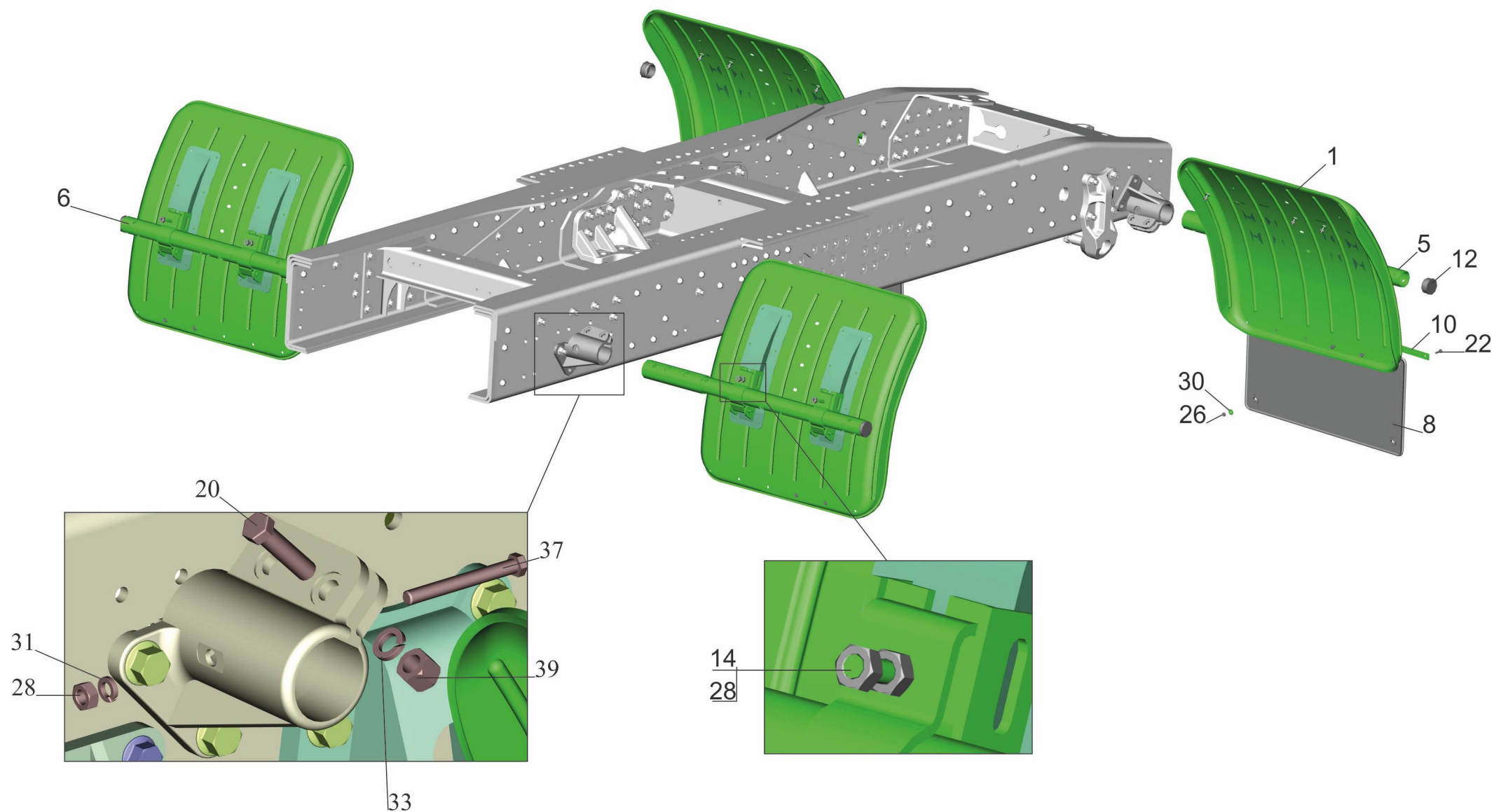


Рис. 309 Установка крыльев 6430A8-8500048
Fig. 309 The fenders installation 6430A8-8500048

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	5516-8511010-10	Крыло заднее <i>Rear fender</i>	4
5	5440-8511123-010	Кронштейн <i>Bracket</i>	2
6	9506-8511123-010	Кронштейн <i>Bracket</i>	2
8	555102-8511111-000	Брызговик нижний <i>Lower mud guard</i>	2
10	500A-8511126	Накладка брызговика <i>Clamp plate</i>	2
12	54322-8511189	Заглушка <i>Blank plug</i>	4
14	210410-10	Болт М10-6gx50 <i>Bolt</i>	8
20	200840	Болт М14х1.5-6gx55 <i>Bolt</i>	8
22	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	12
26	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	12
28	250512	Гайка М10-6Н <i>Nut</i>	20
30	252134	Шайба 6Т <i>Washer</i>	12
31	252136	Шайба 10 ОТ <i>Washer</i>	4
33	252138	Шайба 14 ОТ <i>Washer</i>	8
37	370565	Болт М10-6gx90 <i>Bolt</i>	4
39	374626	Гайка М14х1,5-6Н <i>Nut</i>	8

Рис. 310 Установка крыльев 6430A8-8500048-040
 Fig. 310 The fenders installation 6430A8-8500048-040

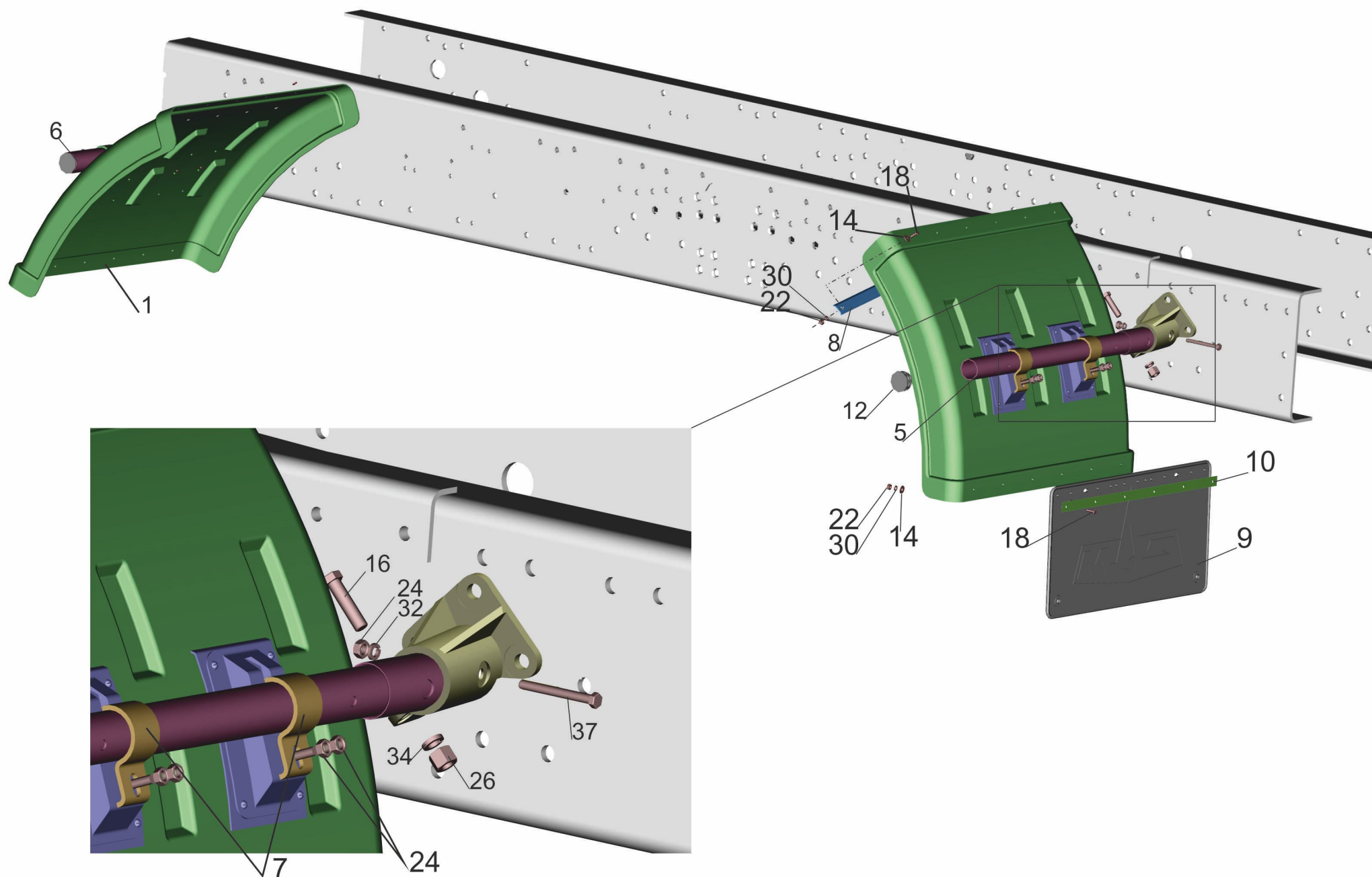


Рис. 310 Установка крыльев 6430A8-8500048-040
Fig. 310 The fenders installation 6430A8-8500048-040

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	555102-8511010	Крыло заднее <i>Rear fender</i>	4
5	5440-8511123-010	Кронштейн <i>Bracket</i>	2
6	9506-8511123-010	Кронштейн <i>Bracket</i>	2
7	54321-8511042	Скоба <i>Cramp</i>	8
8	54321-8511053-010	Пластина <i>Plate</i>	4
9	555102-8511111-000	Брызговик нижний <i>Lower mud guard</i>	2
10	500A-8511126	Накладка брызговика <i>Clamp plate</i>	2
12	54322-8511189	Заглушка <i>Blank plug</i>	4
14	252037	Шайба 6 <i>Washer</i>	28
16	200840	Болт М14х1.5-6gx55 <i>Bolt</i>	8
18	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	28
22	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	28
24	250512	Гайка М10-6Н <i>Nut</i>	20
26	250559	Гайка М14х1.5-6Н <i>Nut</i>	8
30	252134	Шайба 6Т <i>Washer</i>	28
32	252136	Шайба 10 ОТ <i>Washer</i>	4
34	252138	Шайба 14 ОТ <i>Washer</i>	8
37	370565	Болт М10-6gx90 <i>Bolt</i>	4

Рис.311 Установка гидрооборудования 643019-8600005-069
 Fig.311 Installation of hydroequipment 643019-8600005-069

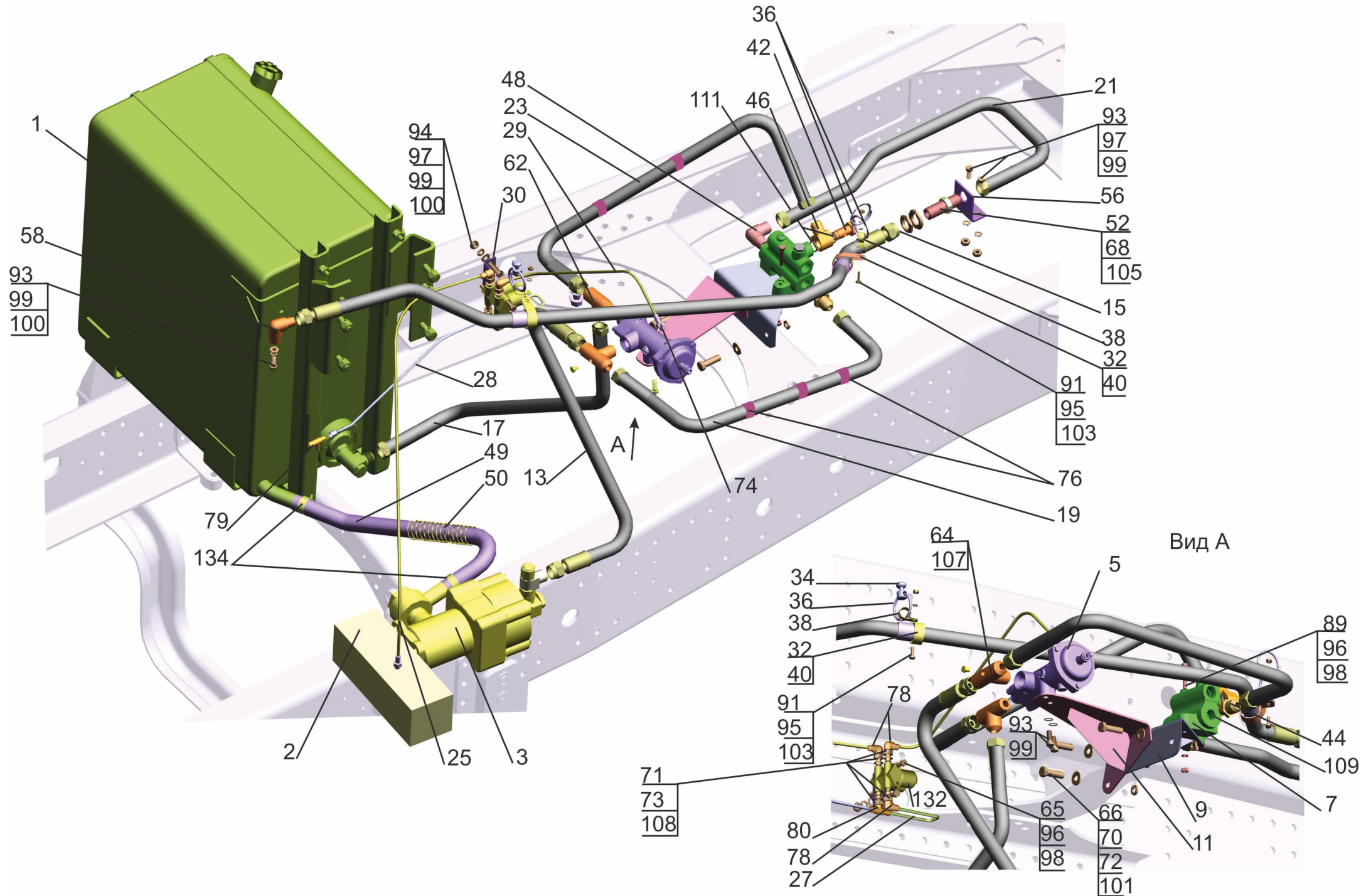


Рис.311 Установка гидрооборудования 643019-8600005-069
Fig.311 Installation of hydroequipment 643019-8600005-069

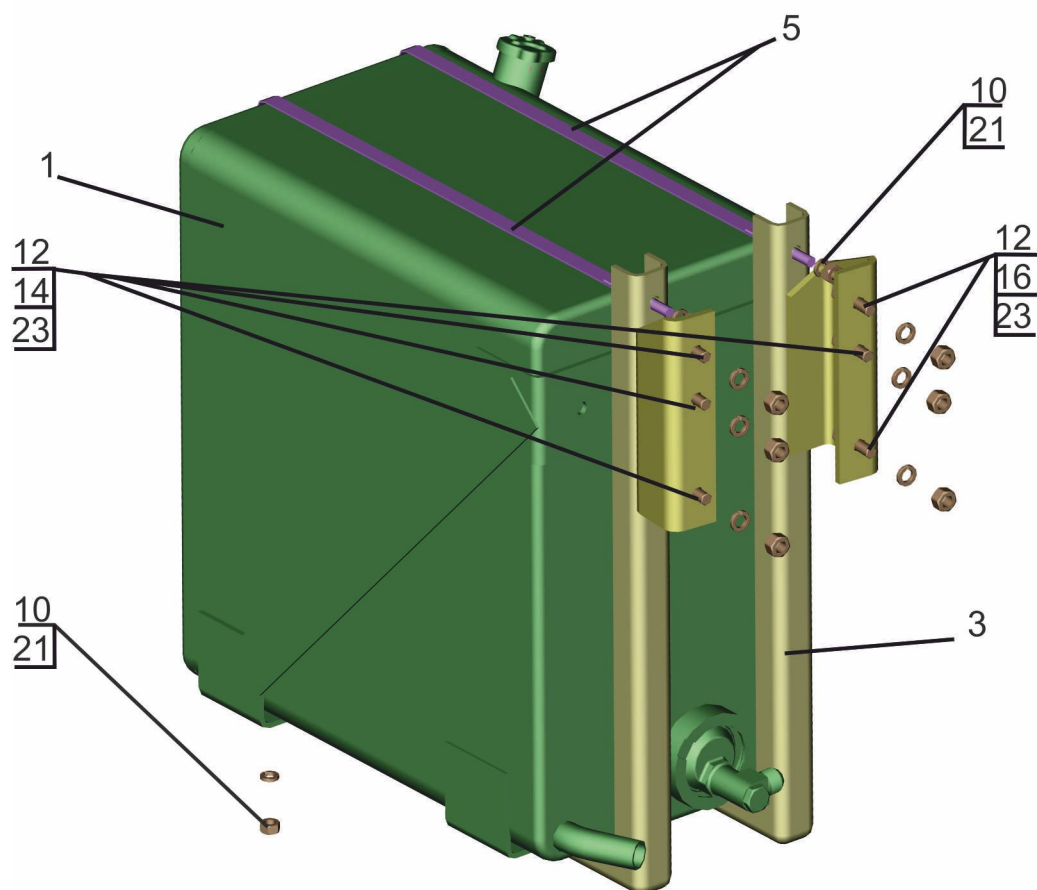
Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	5440E9-8600034-000	Установка масляного бака <i>Installation oil tank</i>	1
2	5440E9-8600007-069	Установка коробки отбора мощности <i>Installation power take-off gear box</i>	1
3	643018-8604010-010	Насос с арматурой <i>Pump</i>	1
5	643069-8607010-000	Клапан <i>Valve</i>	1
7	64228-8607110	Клапан расхода и давления <i>Valve</i>	1
9	5440E9-8607090-000	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
11	5440E9-8607286-000	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
13	5516-8609029	Шланг <i>Hose</i>	1
-	РВД.16.25.27.660	Рукав высокого давления <i>Hose</i>	Доп зам
15	54331-8609029	Шланг <i>Hose</i>	1
-	РВД.16.25.27. 2065	Рукав высокого давления <i>Hose</i>	Доп зам
17	5440E9-8609430-000	Трубка <i>Pipe</i>	1
19	5440E9-8609490-000	Трубка <i>Pipe</i>	1
21	5440E9-8609492-000	Трубка <i>Pipe</i>	1
23	5440E9-8609530-000	Трубка <i>Pipe</i>	1
25	5516-8609166	Трубка <i>Pipe</i>	1
27	6430A8-8609166	Трубка <i>Pipe</i>	1
28	6430A8-8609170	Трубка <i>Pipe</i>	1
29	6430A8-8609176	Трубка <i>Pipe</i>	1
30	5440-2411054	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
32	7908-3408130	Втулка <i>Bush</i>	2
34	210Д-3506342-A	Наконечник оттяжной пружины <i>Rod end</i>	1
36	6422-3521100	Кольцо <i>Ring</i>	3
38	64221-3724627	Хомут <i>Clamp</i>	2
40	64221-3724631	Хомут <i>Clamp</i>	2

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
42	64228-8607121	Болт приводной <i>Bolt</i>	1
44	64228-8607126	Штуцер <i>Union</i>	1
46	64228-8607129	Наконечник <i>Rod end</i>	1
48	55165-8609838	Угольник <i>Elbow</i>	1
49	543403-1015081	Шланг <i>Hose</i>	1
50	544003-8609022	Пружина защитная <i>Spring</i>	3
52	64228-8609056	Переходник <i>Adapter</i>	1
56	6430A8-8609633-000	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
58	54331-8609637	Фиксатор <i>Lock</i>	1
62	555102-8609789	Тройник <i>T-piece</i>	1
64	555132-8609789	Тройник <i>T-piece</i>	1
65	200281	Болт М8-6gx110 <i>Bolt</i>	2
66	250514	Гайка М12-6Н <i>Nut</i>	3
68	375062	Гайка М27x1, 5-6Н <i>Nut</i>	1
70	375202	Шайба 12 <i>Washer</i>	4
71	375600	Шайба 10 <i>Washer</i>	4
72	200367	Болт М12-6gx45 <i>Bolt</i>	3
73	374373	Гайка М10x1-6Н <i>Nut</i>	4
74	379502	Ниппель <i>Nipple</i>	1
76	555102-8609067	Втулка <i>Bush</i>	6
78	402717	Угольник <i>Elbow</i>	3
79	403007	Тройник <i>T-piece</i>	1
80	403355	Тройник <i>T-piece</i>	1
89	200267	Болт М8-6gx45 <i>Bolt</i>	2
91	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	2

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
93	201495	Болт М10-6gx20 <i>Bolt</i>	5
94	201501	Болт М10-6gx35 <i>Bolt</i>	2
95	250508	Гайка М6-6Н <i>Nut</i>	2
96	250510	Гайка М8-6Н <i>Nut</i>	2
97	250512	Гайка М10-6Н <i>Nut</i>	4
98	252135	Шайба 8Т <i>Washer</i>	4
99	252136	Шайба 10 ОТ <i>Washer</i>	7
100	252006	Шайба 10 <i>Washer</i>	5
-	А.10.04.019	Шайба А.10.04.019 <i>Washer</i>	Доп зам
101	252137	Шайба 12 ОТ <i>Washer</i>	3
103	252154	Шайба 6 Л <i>Washer</i>	2
105	252164	Шайба 27 Л <i>Washer</i>	1
107	262541	Пробка КГ 1/8" <i>Plug</i>	1
108	008-011-19-2-3	Кольцо 008-011-19-2-3 <i>Ring</i>	4
109	017-020-19-2-3	Кольцо 017-020-19-2-3 <i>Ring</i>	1
111	021-025-25-2-3	Кольцо 021-025-25-2-3 <i>Ring</i>	2
132	АДЮИ.453644.005	Клапан ЭМПК <i>Valve electromagnetic</i>	2
-	КЭБ-420С	Клапан электромагнитный <i>Valve electromagnetic</i>	Доп зам
134	32-50/972	Хомут червячный <i>Clamp</i>	2

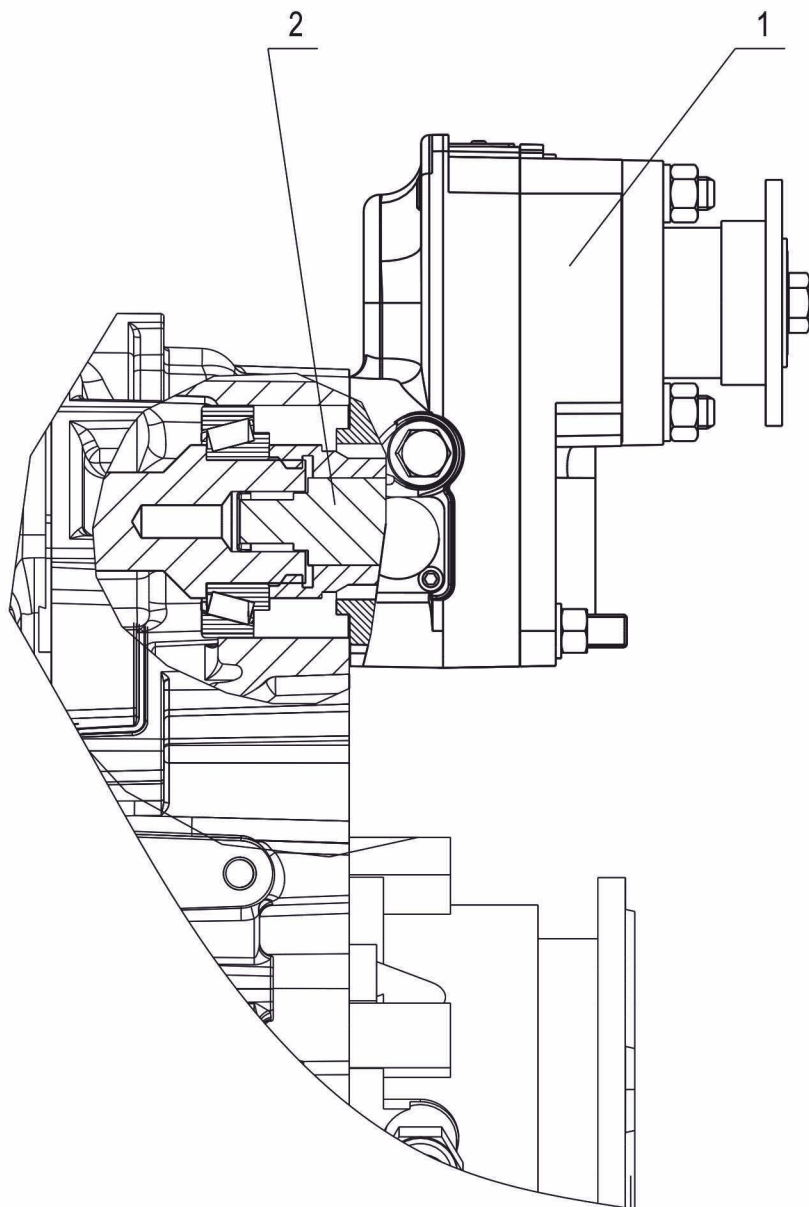
Рис. 312 Установка масляного бака 5440E9-8600034-000

Fig. 312 Installation oil tank 5440E9-8600034-000



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	544008-8608010	Масляный бак <i>Oil tank</i>	1
3	5440E9-8608330-000	Кронштейн <i>Bracket</i>	1
5	544008-8608620	Хомут бака <i>Clamp</i>	2
10	250515	Гайка М12х1,25-6Н <i>Nut</i>	4
12	372215	Болт М14х1.5-6gx45 <i>Bolt</i>	4
14	374633	Гайка М14х1.5-6Н <i>Nut</i>	6
16	372217	Болт М14х1.5-6gx50 <i>Bolt</i>	2
21	252137	Шайба 12 ОТ <i>Washer</i>	4
23	252138	Шайба 14 ОТ <i>Washer</i>	6

Рис.313 Установка коробки отбора мощности 5440E9-8600007-069
 Fig.313 Installation power take-off gear box 5440E9-8600007-069



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
1	6090.042.021	Коробка отбора мощности NH4C Power take-off gear box	1
2	6090.190.031	Комплект монтажный Complete set assembly	1

Рис. 314 Насос с арматурой 643018-8604010-010

Fig. 314 Pump 643018-8604010-010

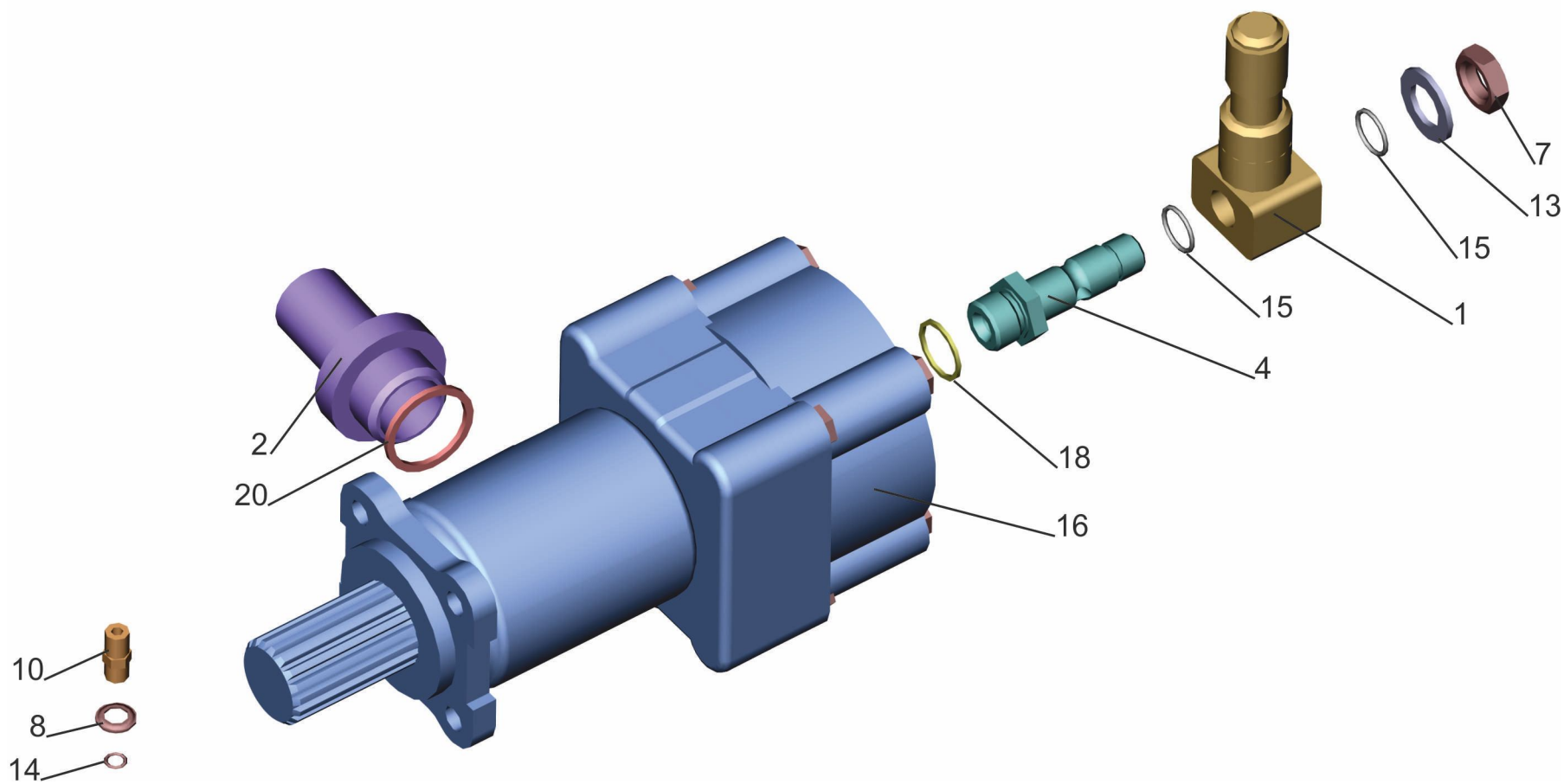
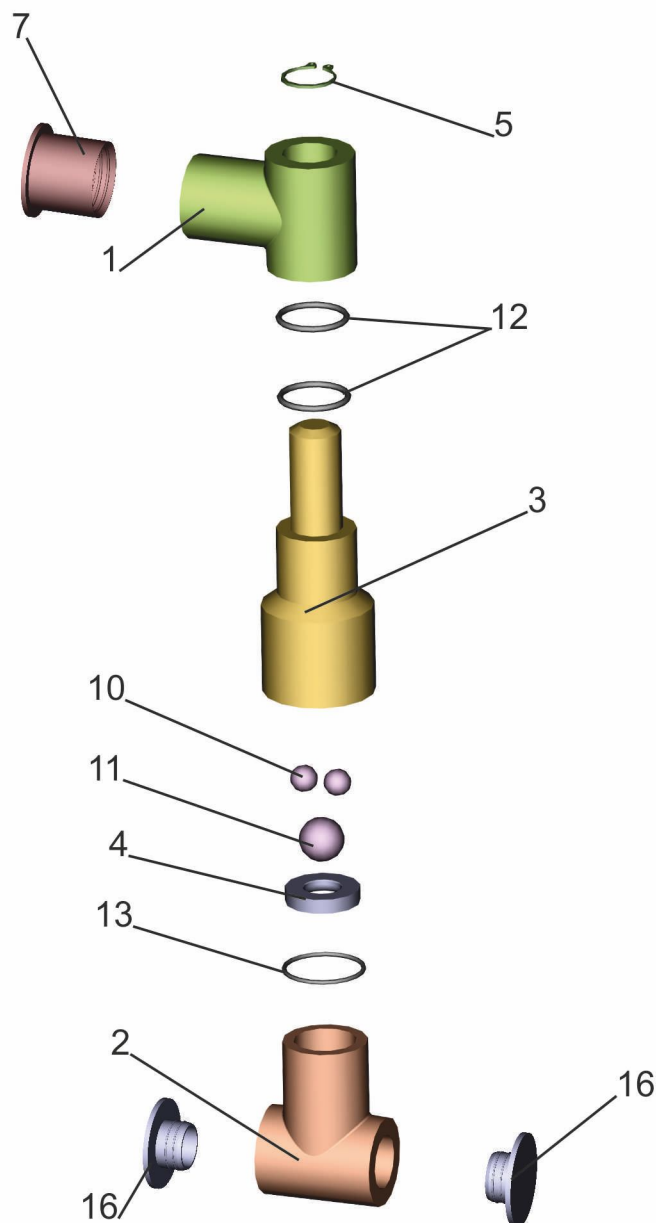


Рис. 314 Насос с арматурой 643018-8604010-010

Fig. 314 Pump 643018-8604010-010

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Кол-во Quantity
1	551639-8609238	Клапан обратный с арматурой <i>Valve</i>	1
2	643018-8609513-010	Патрубок <i>Pipeline</i>	1
4	551639-8609051	Переходник <i>Adapter</i>	1
7	250640	Гайка M20x1,5-6H <i>Nut</i>	1
8	375818	Шайба 12 <i>Washer</i>	1
10	404391	Штуцер <i>Union</i>	1
13	252020	Шайба 22 <i>Washer</i>	1
14	009-012-19-2-3	Кольцо 009-012-19-2-3 <i>Ring</i>	1
15	022-028-36-2-3	Кольцо 022-028-36-2-3 <i>Ring</i>	2
16	295/1	Насос MEILLER 295/1 <i>Pump</i>	1
-	BHZ25619EN4527	Насос <i>Pump</i>	Доп зам
18	BS 4079 M20	Шайба уплотнительная <i>Washer</i>	1
20	BS 736 PPFH 45	Шайба уплотнительная <i>Washer</i>	2

Рис.315 Клапан обратный с арматурой 551639-8609238.
 Fig.315 Return valve 551639-8609238.



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	5516-8609053	Наконечник <i>Rod end</i>	1
2	551639-8609053	Наконечник <i>Rod end</i>	1
3	551639-8609242	Корпус <i>Body</i>	1
4	5549-8609250	Седло <i>Saddle</i>	1
5	400349	Кольцо <i>Ring</i>	1
7	378979	Заглушка М27 <i>Plug</i>	1
10	Б11,112-200	Шарик Б11,112-200 <i>Ball</i>	2
-	11,112-60*	Шарик 11,112-60 <i>Ball</i>	2
11	17,462-200	Шарик 17,462-200 <i>Ball</i>	1
-	Н17,462-16ЭЛ*	Шарик Н17,462-16ЭЛ <i>Ball</i>	1
12	022-028-36-2-3	Кольцо 022-028-36-2-3 <i>Ring</i>	2
13	030-034-25-2-3	Кольцо 030-034-25-2-3 <i>Ring</i>	1
16	151-6841026	Заглушка <i>Plug</i>	2

*Допускается замена
 Replacement is supposed

Рис.316 Клапан 643069-8607010-000.

Fig. 316 Valve 643069-8607010-000.

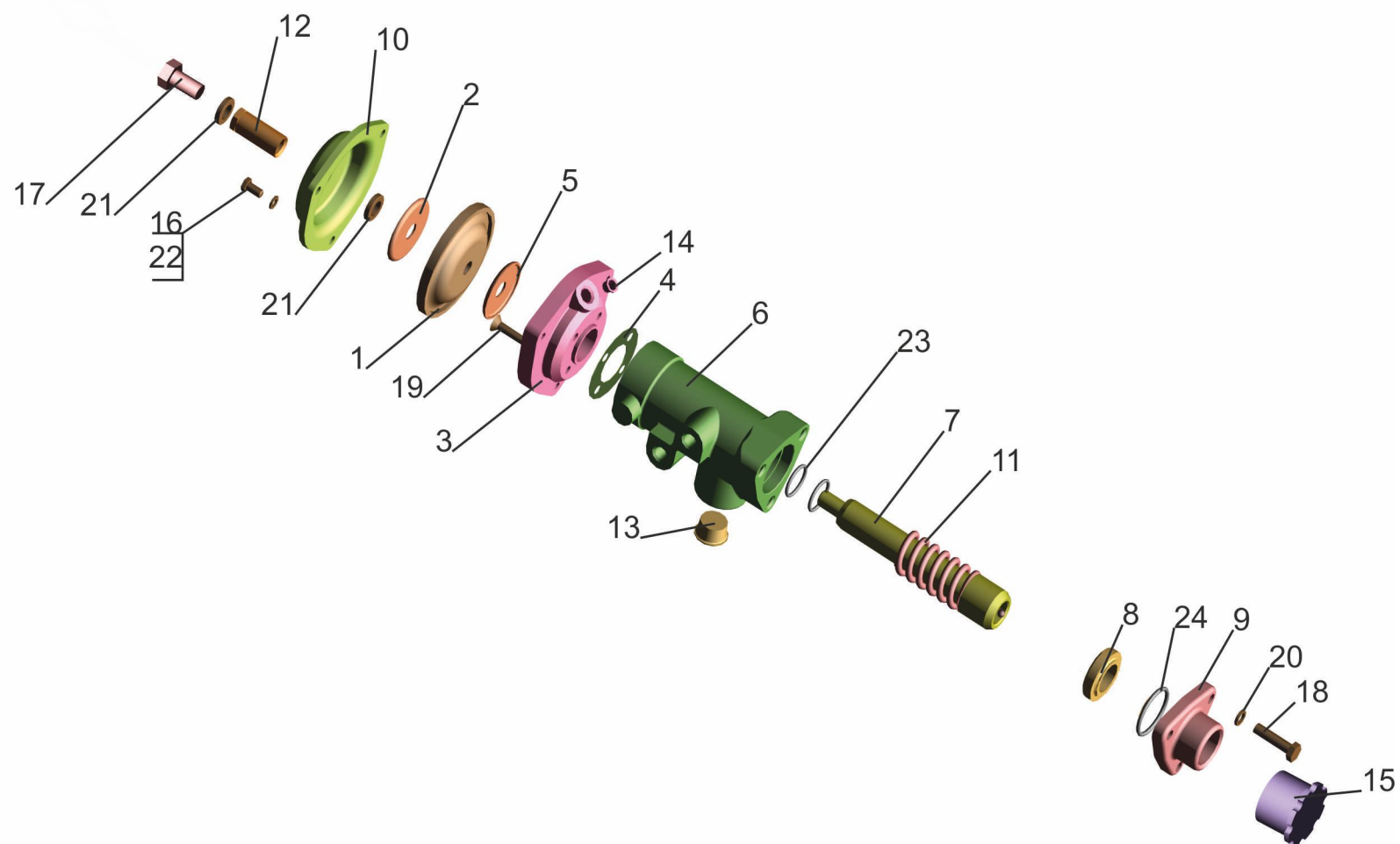


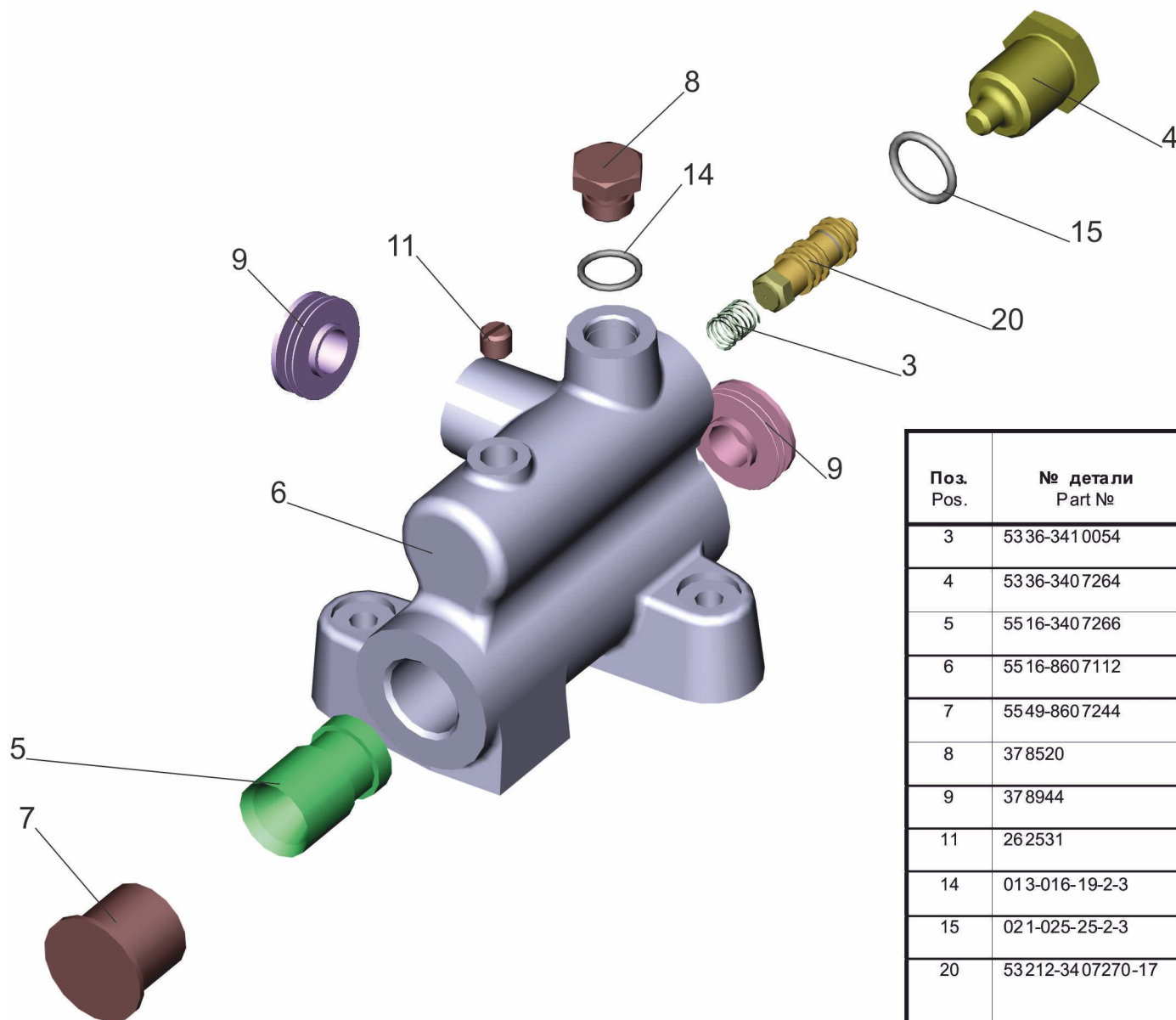
Рис. 316 Клапан 643069-8607010-000.

Fig.316 Valve 643069-8607010-000.

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
1	503-8606117-01	Диафрагма <i>Diaphragm</i>	1
2	516Б-3013122	Шайба прижимная <i>Washer</i>	1
3	503-8606112- В	Корпус <i>Body</i>	1
4	503-8606121-Б	Прокладка <i>Gasket</i>	1
5	503-8606131-А	Шайба <i>Washer</i>	1
6	5549-8607016	Корпус <i>Body</i>	1
7	64228-8607020	Клапан <i>Valve</i>	1
8	5549-8607022	Седло клапана <i>Saddle of valve</i>	1
9	5516-8607026	Крышка <i>Cover</i>	1
10	503-8607028-В	Крышка <i>Cover</i>	1
11	504Б-8607036-Б	Пружина <i>Spring</i>	1
12	503-8607056-В	Муфта <i>Clutch</i>	1

Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
13	5549-8607244	Пробка <i>Plug</i>	2
14	5549-8607245	Пробка <i>Plug</i>	1
15	5549-8607247	Пробка <i>Plug</i>	1
16	201420	Болт М6-6gx20 <i>Bolt</i>	3
17	371708	Болт М12х1.25-6gx20 <i>Bolt</i>	1
18	370825	Болт М8-6gx25 <i>Bolt</i>	3
19	231604	Винт 2М6-6gx14 <i>Screw</i>	4
20	252135	Шайба 8Т <i>Washer</i>	3
21	252157	Шайба 12 Л <i>Washer</i>	2
22	252154	Шайба 6Л <i>Washer</i>	3
23	022-028-36-2-3	Кольцо 022-028-36-2-3 <i>Ring</i>	2
24	030-038-46-2-3	Кольцо 030-038-46-2-3 <i>Ring</i>	1

Рис. 317 Клапан расхода и давления 64228-8607110.
 Fig.317 Valve charge and pressure 64228-8607110.



Поз. Pos.	№ детали Part №	Наименование Description	Количество Quantity
3	5336-3410054	Пружина <i>Spring</i>	1
4	5336-3407264	Пробка <i>Plug</i>	1
5	5516-3407266	Жиклер <i>Jet</i>	1
6	5516-8607112	Корпус <i>Body</i>	1
7	5549-8607244	Пробка <i>Plug</i>	1
8	378520	Пробка М 16х1.5-6g <i>Plug</i>	1
9	378944	Заглушка М20х1.5 <i>Plug</i>	2
11	262531	Пробка КГ1/8" <i>Plug</i>	1
14	013-016-19-2-3	Кольцо 013-016-19-2-3 <i>Ring</i>	1
15	021-025-25-2-3	Кольцо 021-025-25-2-3 <i>Ring</i>	1
20	53212-3407270-17	Клапан перепускной насоса гидроусилителя рулевого управления <i>Valve</i>	1

Кольца уплотнительные
Sealing ring

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
004 -008 -25-2-3	46,53
008 -010 -14-2-3	179
008 -011 -19-2-3	165,179,198,311
008 -012 -25-2-3	144,146,267
009 -012 -19-2-3	46,314
010 -014 -25-2-3	33,73,80,93,165,243,243a
010 -015 -30-2-3	160,161,235
011 -016 -30-2-3	249,250
012 -016 -25-2-3	25,26,82,158,165
013 -016 -19-2-3	179,317
013 -017 -25-2-3	142
014 -018 -25-2-3	33,165,179
016 -020 -25-2-3	20,21
017 -020 -19-2-3	311
017 -021 -25-2-3	143
018 -022 -25-2-3	142,143,152,162
019 -023 -25-2-3	142
020 -025 -30-2-3	80,165,175,179,271
021 -025 -25-2-3	156,163,282,311,317
022 -028 -36-2-3	314,315,316
025 -029 -25-2-3	152
028 -033 -30-2-3	142
030 -034 -25-2-3	315
030 -038 -46-2-3	57,77,133,315
032 -037 -30-2-3	73,80,134
032 -040 -46-2-3	57,77,133
030 -033 -19-2-3	152
045 -050 -30-2-3	73,80,134
050 -054 -25-2-3	124
050 -060 -58-2-3	67,82
052 -056 -25-2-3	74
052 -058 -36-2-3	9,236
054 -058 -25-2-3	124
056 -060 -25-2-3	157
082 -090 -46-2-3	144,146

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
085 -090 -25-2-3	157
098 -102 -25-2-3	144,146
100 -106 -36-2-3	66,81
105 -110 -25-2-3	144,146
122 -130 -46-2-3	116,117

Манжеты
Collars

№ детали <i>Part №</i>	№ рис. <i>Fig. №</i>
1.2-30x52-3	147
1,2-40x52-3	133
1,2-45x65-3	150
1.2-92x120-3	85
PT-1.2-120x150	62
РТИ-2.2-92x120	85,132
BAU6X2 120-150-12	62
BAU6X2 120-150-12	63
BABSL1-30-52-7 72 NBR 902	148
BAB3SL05F 45-65-7 NBR 902	150
BAU5 SLX2 85-110-12	71,91
BAU6 X2 85-110-12	71
BAU6 SLX2 85-110-12	91
BAU6X2 120-150-12	79
CR 85x110x12 HMS5 RG	71
CR 85x110x12 HMSA5 RG	91
CR 85x110x12 HMSA10 RG	71
CR 85x110x12 HMSA10 RG	91
CR 120x150x12 HMSA 10 RG	62,63,79
TCL 30x52x10	148
TCL 45x65x10	150
TRAA00850-N7MM	71,91
TRAA 01200-N7MM	63,79
TREA00850-N7MM	71,91

Подшипники
Bearings

№ детали Part №	№ рис. Fig.№
1000907	157
1180906L19	154,155
2ШС20	44, 45
2ШСП20	45
263706E	144,145
29910K4C17	124
30314A	82
30314J2/Q	82
32013X	89
32013X/Q	89
32014X	86
32014X/Q	86
32014X-9X025	86
3213BJ2/QU4CL7CVQ267	69
32218 A	72,87
32218J2/Q	72,87
32218-9X026	72,87
32313BA	69
32316B	69
32316BJ2	69
32313BA	88
32313BJ2/QU4CL7CVQ267	88
32316B	88
32316BJ2	88
33116/Q	86
33116-DY	86
33116-9X026	86
61906-2RZ	154,155
61906.2RS.P5Q5/L19	154,155
61906.2RS.P6Q6/L19	154,155
6-2007114A	86
664910E	86
6-7518A	87
6-7518AK1	87
6-7520A	60,61,78
6-7610 A	131
6-7610 AШ2	131
6-7614A	131
6-ИКВ45x55x16E	151
804707AIC10	55
8111	86
8111K	86
904700У	160,161
904700УС17	160,161

№ детали Part №	№ рис. Fig.№
958108	157
958108K	157
BT1-0553	60,61
BT1-0561	131
BT1-0573	131
HK 5025	124
HK5025B	124
ШСП20	44

Шланги

Hoses

№ детали <i>Part №</i>	№ рис. <i>Fig.№</i>
500-3506060-Б2	165
4370-1015063	5
4370-1015063-010	6
4370-1015173	7
4370-1015383	7
437030-3509247	6
437040-8101036	302
437040-8101039	302
543205-8101039	4,300,301,302
543205-8101040	4,300,301,302
54325-3408024	142
54331-8609029	311
543403-1015081	311
5336-3506085-01	165
533632-3408009	142
5440-3506085	165
5440-8102612	272,273, 274, 275, 276
544004-1015173	7,8, 289,290,291,292
544008-8101030	4,300,301
544019-1303025	25,26
544019-3408009	142

№ детали <i>Part №</i>	№ рис. <i>Fig.№</i>
544019-8101036	273
5516-8609029	311
5551A2-1014062	275,276
555142-3408082	142
555145-1014062	5
6418-8102612	272,273,274,275,276
6418-8102615	272,273,274,275,276
6422-3506085-01	165
64221-1015063-001	4,302
64221-1015173-10	7,8
64221-3408011	142
64221-3408082	142
6430-3537053	179
6430-5009160	267,268,269
6430-8101036	4, 272, 274, 278, 300, 301, 302
6430-8102604	272, 273, 274, 275, 276
6430-8102612	272, 273, 274, 275, 276
643008-8101351	4, 300, 301, 302
643008-8101351-001	4, 300, 301, 302
643069-8101030	275, 276
938-3506060-Б	93

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
5440A9 -1000302	3
5440A9 -1000303	3
544018 -1001002	1
544018 -1001002-010	1
544019 -1001014	2
544019 -1001024	2
544019 -1001025	2
544019 -1001037-000	2
6422 -1001039	222
544019 -1001042-000	2
544019 -1001050	2
544019 -1001051	2
555145 -1014062	5
5551A2 -1014062	275, 276
544019 -1015032	5
4370 -1015032-010	6
544019 -1015033	5
4370 -1015033-010	6
4370 -1015063	5
64221 -1015063-001	301, 302
4370 -1015063-010	6
438041 -1015067	5, 6, 275, 276, 301, 302
543403 -1015081	311
6430 -1015094	24
544004 -1015146	5, 6
544019 -1015152	5, 6
4370 -1015173	7
544004 -1015173	7, 8, 289, 290, 291, 292
64221 -1015173-10	7, 8
544019 -1015182	8
4370 -1015183	7
544004 -1015218	5
64302 -1015296	301, 302
4370 -1015383	7
544004 -1015480	5
544019 -1015616	5, 6
4370 -1015650	6
4370 -1015654	7, 8, 289, 290, 291, 292
544019 -1015705	7, 8
544004 -1015820	7
544004 -1015910	7, 8, 289, 290
544004 -1015914	9

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
544019 -1015926	7, 8, 289, 290
437030 -1015958	9, 291, 292
544019 -1018002	1
544019 -1018008	4
64301 -1018016	4
544019 -1018024	4
64226 -1018024	165
64301 -1018024	189
543265 -1018025	4
64302 -1018025	4
64302 -1018026	179
544019 -1018062	4
6422 -1018062-10	4
544019 -1061012-006	13
544008 -1061020-006	14
544008 -1061022-006	14
544008 -1061023-006	14
544019 -1061136-006	13
544019 -1061137-006	13
544019 -1061146-006	13
544019 -1061147-006	13
544019 -1061570-006	13
544019 -1061694-001	14
544019 -1061696-001	14
6501B5 -1101010	15
650108 -1101012	16
500 -1101019	16
6430 -1101030	16
6430 -1101033-001	16
500 -1101058	16
500 -1101060	16
6501B5 -1101076-000	16
4371V2 -1101083-000	16
4371V2 -1101085-000	17
650119 -1101102	15
643018 -1101103-000	15
6430 -1101107	19
6430 -1101110	15
64221 -1101114	19
6430 -1101133	15
4371V2 -1101173-000	17
4371V2 -1101174-000	17
4371V2 -1101176-000	17
204B -1102029	16
6430 -1103010	17

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
205 -1103084	146
54328 -1104016	199
64221 -1104019-001	20, 21
544019 -1104492	21
650119 -1104494	20
650119 -1104500	20, 21
4370 -1104514	33-35
64226 -1104516	33-35
64226 -1104518	33-35
500 -1104540	165
500 -1104541-Б	7, 42, 179, 213, 235, 261, 267, 268, 269
500 -1104542	4, 213
544019 -1104542	20
643010 -1104542-010	20
534019 -1104543	20
643010 -1104543	20, 21
534019 -1104545	20
544019 -1104580	21
650119 -1104580	20
650119 -1104607	20
650119 -1104610	20
650119 -1104996-010	21
5440B9 -1105011	18
500 -1105013	16
5440B9 -1105014	16
650136 -1105015	16
5440B9 -1105017	18
5440B9 -1105018	18
203065 -1105020	18
544019 -1105515	20, 21
544019 -1108025-010	22
544003 -1109025-011	23
544018 -1109030	23
530905 -1109092	23
544019 -1109093	23
544019 -1109110	23
544003 -1109124	23
64302 -1109128	23
544018 -1109133	23
544018 -1109136	23
64302 -1109146	23
64302 -1109146-001	23
64302 -1109152-002	23

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
544018 -1109180	23
544019 -1109181	23
6422 -1109184	23
64302 -1109320	23
544018 -1109338	23
544018 -1109338-001	23
64302 -1109461-000	23
544018 -1201010	24
25Г -1201040	78
64227 -1203030	7,8, 289, 290
544018 -1203063	24
544018 -1203066	24
544018 -1203081	24
64226 -1203081-001	24
534019 -1203098-000	24
544019 -1203117	24
544018 -1203158	24
544018 -1204022	24
544019 -1300016	25
544019 -1301009	29
544019 -1302060	29
64226 -1302138	6
544019 -1303025	25,26
64229 -1303339	291, 292
64229 -1305010	7,8,20,21, 301, 302
544019 -1309012-001	30
544019 -1310054-010	27
544019 -1310058	30
544019 -1310059	30
544019 -1310060-010	27
544019 -1310068-010	25,26
544019 -1310070	30
500 -1310075	220
544019 -1310087	30
544019 -1310260	28
544019 -1310265	28
544019 -1310454	25,26
544019 -1310632	30
544019 -1310633	30
544019 -1310645	30
544019 -1311034	30
64221 -1311053	4,9, 235
64226 -1311094	25,26
544019 -1323006	29

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
544019 -1323008	29
544019 -1323095-010	104
544019 -1323099	30
544019 -1323142	30
544019 -1323145	30
544019 -1602004	33
555035 -1602004-010	33
6430 -1602020	39,40
6430 -1602028	39,40
6430 -1602029	34, 35
500 -1602076	133
64302 -1602112	34,35
6430 -1602118	39
6430 -1602140	35
64302 -1602140	34
6430 -1602144	34, 35
6430 -1602152	39
64302 -1602161	34
64302 -1602162	34
64302 -1602163	34
64302 -1602190	34,35
64226 -1602198	33
6430 -1602204	33
6430 -1602208	39,40
64226 -1602400	33
6430 -1602500-000	34, 35
6430 -1602500-001	34, 35
6430 -1602500-002	35
6430 -1602500-020	34, 35
6430 -1602510	36
2101 -1602560	33
64221 -1602560	33
6430 -1602560	37
2101 -1602560-00	33
64221 -1602562	41
64221 -1602564	41
6430 -1602568	36
6430 -1602568-020	36
6430 -1602570	37
6430 -1602570-020	37
6430 -1602571	37
101 -1602581	41
6430 -1602754	36
64302 -1602788	34,35
6430 -1602908	33

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
64229 -1602940-020	33
544019 -1702214	42
544019 -1702219	2
544019 -1703072	42
6422 -1703250	51
64221 -1703301	44
64221 -1703323	44,45
551639 -1703325-001	42
5336 -1703345	262
551639 -1703349-010	43
5551 -1703351-10	43
5336 -1703364-10	43
5336 -1703366	43
5336 -1703368	43
64221 -1703368	43
64301 -1703410-050	42
64301 -1703410-060	42
533742 -1703412	44
64301 -1703412-050	45
64302 -1703425	44,45
6430 -1703446	46,53
544019 -1703447	42
544019 -1703448	42
544019 -1703449	50
544019 -1703449-010	49
6430 -1703450	46,53
64302 -1703454	42
64221 -1703490-01	42
64302 -1703490-010	42
64221 -1703494-10	51
5336 -1703504-010	52
6422 -1703506-10	52
6422 -1703507-10	52
5336 -1703508-010	52
5336 -1703510	52
5336 -1703512	52
5336 -1703544	44,45
64221 -1703544-02	44,45
5336 -1703580	49,50
5336 -1703582	49,50
5336 -1703584	49,50
5336 -1703592	49,50
5336 -1703594	49,50
64302 -1703602	44,45
54321 -1703618	42

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
64221 -1703618	44,45
64221 -1703646	44
544019 -1703700	42
64302 -1703704	42
64302 -1703717	42
64302 -1703718	42
64302 -1703720	42
64302 -1703721	42
64302 -1703722	42
64302 -1703723	42
64221 -1703724	44,45
64229 -1703728-010	42
64302 -1703732-010	51
544022 -1703790	42
544022 -1703792	53
54402 -1703800	44
54402 -1703802	46
54402 -1703804	47
54402 -1703806	47
54402 -1703808	46
54402 -1703810	48
64221 -1703812	48
64221 -1703814	48
64221 -1703816	46
64221 -1703816-01	46
64221 -1703818	46
64221 -1703822	46
64221 -1703824	46
6430 -1703826	46
64221 -1703830	46
64221 -1703830-010	46
64301 -1703841	44,45
64301 -1703842	44,45
64301 -1703843	44
543265 -1703860	42
64301 -1703860	42
64221 -1705070-01	42
5434 -1801050	66,81,69, 116,117
544021 -2201010-03	54
544021 -2201010-03 Д	54
54341 -2201010-10	54
54341 -2201010-10 Д	54
54341 -2201015-20	55
53205 -2205023-22	55

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
84 -2205025	56
6520 -2205025 Д	56
53205 -2205025-10 Д	56
53205 -2205025-12	56
53205 -2205025-13	56
53205 -2205026-10	55
53205 -2205036	55
53205 -2205040	55
53205 -2205041	55
53205 -2205042	55
53205 -2205043	55
53205 -2205044	55
53205 -2205045	55
6422 -2205047-10	55
6501 -2401010-030	57
6501 -2401012-030	66
54323 -2401140	57,66,77,81
54323 -2401142	116,117
650119 -2402010	57
650119 -2402010-001	57
5440 -2402015-010	67
643012 -2402017-050	69
643012 -2402017-051	69
5440 -2402018-010	68
5440 -2402019	68,83
650119 -2402021	67
650119 -2402021-003	67
500 -2402024	68,83
500 -2402024-01	68,83
5336 -2402029-010	69
5336 -2402033	69,88
5336 -2402037	69,82,88,89
5336 -2402049-010	69
5432 -2402051	71
5440 -2402053	68,83
643012 -2402060	72
643012 -2402060-001	72
54326 -2402061-050	69
54326 -2402063-050	70
5336 -2402066	70,90
6430 -2402066	84
5432 -2402076	69,88
5432 -2402077	69,88
5432 -2402078	69,88
5432 -2402079	69,88

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
5440 -2402080	67
5440 -2402081	67
5440 -2402082	67
6430 -2402082-010	82
5440 -2402083	67
6430 -2402083-010	82
5440 -2402085	67
6430 -2402085-010	82
5440 -2402086	67
6430 -2402086-010	82
5440 -2402087	67
6430 -2402087-010	82
5432 -2402094	69,88
5432 -2402095	69,88
5432 -2402096	69,88
5432 -2402097	69,88
5432 -2402098	69,88
5432 -2402099	69,88
5432 -2402100	69,88
5432 -2402101	69,88
5432 -2402102	69,88
650119 -2403010-000	67
650119 -2403010-001	67
5440 -2403015	72, 76
6430 -2403015	92
5336 -2403040	67,82
500A -2403044-01	67,82
5336 -2403050	72,87
5336 -2403051	72,87
5336 -2403055	72,87
5336 -2403058	72,87
5336 -2403060	72,87
5336 -2403067	72,87
5440 -2403070	57, 77
5440 -2403071	57,77
5336 -2403074-10	57,77
54323 -2403079	72,76,87,92
5432 -2403088	67,82
5440 -2405020-010	59
5440 -2405028	57,77
5440 -2405029	57,77
5440 -2405029-020	57,77
5440 -2405030-011	59
5440 -2405030-020	58
5440 -2405035-001	58,59

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
5440 -2405038-10	58,59
5440 -2405042	58,59
5440 -2405049-010	58,59
5440 -2405049-020	58
5440 -2405050	57,77
5440 -2405051	57,77
5440 -2405053	57,77
5440 -2405055-040	58
5440 -2405055-20	59
5336 -2405071	57,77
5336 -2405082	57,77
5440 -2405093-010	59
54321 -2409012-020	67,82
54326 -2409022	67,82
54321 -2409024-01	67,82
5440 -2409027	67,82
54326 -2409029	67,82
54326 -2409032-10	67,82
54321 -2409042	67,82
54321 -2409042-001	67,82
650119 -2411052	93
5440 -2411054	311
6430 -2501010-030	77
6430 -2501012-030	81
643012 -2502010	77
643012 -2502010-001	77
643012 -2502010-600	77
643012 -2502010-601	77
6430 -2502015-010	82
643012 -2502017-010	92
643012 -2502017-050	88
643012 -2502017-051	76, 88
6430 -2502018-010	83
643012 -2502021	82
643012 -2502021-001	82
6430 -2502026-040	82
6430 -2502028	82
6303 -2502029	88
6430 -2502029	82
6430 -2502030	82
6430 -2502031	82
6430 -2502032	82
6430 -2502033	82
6430 -2502034	82
6430 -2502035	82

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
6430 -2502036-010	88
6303 -2502042	82
6430 -2502047	88
5516A5 -2502050-000	89
6422 -2502051	91
643012 -2502060	87,92
643012 -2502060-001	76,87
6430 -2502064	82
6303 -2502064-010	89
6303 -2502064-050	69
6430 -2502076	86
6422 -2502076-010	89
6430 -2502077	86
6422 -2502077-010	89
6430 -2502078	86
6422 -2502078-010	89
6430 -2502079	86
6422 -2502079-010	89
6430 -2502080-010	82
64330 -2502080-010	82
6430 -2502094	86
6422 -2502094-010	89
6430 -2502095	86
6422 -2502095-010	89
6430 -2502096	86
6422 -2502096-010	89
6430 -2502097	86
6422 -2502097-010	89
6430 -2502098	86
6422 -2502098-010	89
6430 -2502099	86
6422 -2502099-010	89
6430 -2502100	86
6422 -2502100-010	89
6430 -2502101	86
6422 -2502101-010	89
6430 -2502102	86
6422 -2502102-010	89
6430 -2502128	86
6430 -2502129	82
64226 -2502129-050	89
6430 -2502130	84
64226 -2502130-050	90
6430 -2502140	82
64221 -2502141	85

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
6430 -2502151-031	86
6303 -2502158-020	88
6430 -2502160-020	89
6422 -2502168	77,89
6430 -2502169	82
650119 -2502170	77
6422 -2502175-020	89
643012 -2503010	82
643012 -2503010-001	82
643012 -2503010-600	82
643012 -2503010-601	82
6430 -2503015	87
64221 -2503019-10	72,76,87,92
6430 -2506010-020	82
6430 -2506018	86
6430 -2506019	86
6430 -2506050-001	86
6430 -2506055-001	86
6430 -2506058	86
6430 -2506060	86
6430 -2506067	86
6430 -2506068	86
6422 -2506068-010	89
6422 -2506070	86
6422 -2506072	86
6430 -2506076	86
6430 -2506077	86
6430 -2506078	86
6430 -2506079	86
6430 -2506080	86
6430 -2506081	86
6430 -2506083	86
6430 -2506086	86
6430 -2506087	86
6430 -2506088	86
6430 -2506089	86
6430 -2506090	86
6430 -2506091	86
6430 -2506113	86
6430 -2509012	82
6430 -2509014	82
6303 -2509017	82
6303 -2509022	82
6430 -2509027	82
6430 -2509032-01	82

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
6303 -2509048	82
6430 -2509076	82
6430 -2509077	82
6430 -2509078	82
6430 -2509086-010	82
6430 -2511036	93
64221 -2702010-01	94
64221 -2702028	96
64221 -2702056	96
64221 -2702071	96
64221 -2702090	96
5440 -2702163	94
64226 -2702163-01	94,95
64221 -2702165	94,95
6430 -2702171	94,95
64221 -2703015	96
64221 -2703016	96
64221 -2703028	96
64221 -2703033	96
64221 -2703140	96
200B -2703146	34,35,96, 270
64221 -2703156	96
64221 -2704125	96
64221 -2704138	96
64221 -2704140	96
643018 -2801002-010	102
643018 -2801014-000	104
643018 -2801015-000	104
650119 -2801043	104
643018 -2801072	104
643018 -2801073	104
643069 -2801080	104
544019 -2801089	104
650119 -2801102	104
6430 -2801103	102
6430B9 -2801104	102
544019 -2801112	104
544019 -2801113	104
544019 -2801118	102
544019 -2801119	102
650118 -2801121	102
650119 -2801150	104
650119 -2801162	104
643018 -2801172	104
544018 -2802050	105

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
643018 -2802055	105
643018 -2802055-010	105
544018 -2802066	105
643019 -2803010	97
643019 -2803012	98
643019 -2803024	98
643019 -2803028-000	99
643019 -2803034	98
447130 -2803043-000	101
643019 -2803053	97
5550 -2803065	98
643019 -2803069-000	99
643019 -2803070-001	97
643019 -2803071-001	97
4471 -2803091-020	183
643019 -2803096	99
643019 -2803097	99
643019 -2803098	100
643019 -2803099	100
643019 -2803144	98
643019 -2803146-001	97
643019 -2803147-001	97
643019 -2803230	99
643019 -2803231	99
643019 -2803252-000	97
503A -2805014-01	103
503A -2805158	102
500A -2806117-01	102
500A -2806128	103
534019 -2809010	106
544019 -2809014	106
544019 -2809015	106
643018 -2900012	111
650119 -2900012	112
6430 -2902012-10	108
6430 -2902052-10	109
500 -2902059	109
200 -2902068	109
64229 -2902068	118,119
6430 -2902102-10	109
6430 -2902103-10	109
64222 -2902122	109
6516V8 -2902408-000	108
500 -2902412	108
64221 -2902430	108

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
5440 -2902447	104
64221 -2902449	108
650119 -2902462	104
5432 -2902478	108
500 -2902624	108
24 -2904142	55
500A -2905410	108
5440 -2905416	108
5440 -2905417	108
500A -2905420	108
53361 -2905470	108
5440 -2905540	108
6430 -2906006	108
6430 -2906016	110
6430 -2906017	108
6430 -2906026	108
64221 -2906028	108
6430 -2906030	110
6430 -2906040	110
6430 -2906042	108
5440 -2906064	104
5516 -2912012	116
55165 -2912012-010	117
5432 -2912032	109
5516 -2912032	118, 119
5516 -2912052	118
55165 -2912062	119
64229 -2912102	118,119
55165 -2912103	119
64229 -2912103	118
5516 -2912104	118
55165 -2912104	119
64229 -2912104	118
55165 -2912105	119
64229 -2912105	118
55165 -2912106	119
55165 -2912107	119
64229 -2912107	118
55165 -2912108	119
64229 -2912108	118
55165 -2912109	119
64229 -2912109	118
55165 -2912110	119
64229 -2912110	118
55165 -2912111	119

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
64229 -2912111	118
55165 -2912112	119
64229 -2912112	118
55165 -2912113	119
64229 -2912113	118
55165 -2912114	119
64229 -2912114	118
55165 -2912115	119
64229 -2912115	118
5516 -2912117	118
55165 -2912117	119
5516 -2912118	118
5516 -2912408	116,117
8925 -2912408	108
6418 -2912412	116,117
500A -2912482	108
650119 -2912610	111, 112
6430 -2912622	57,77
6430 -2912638	57,77
6430 -2916016	111,112,121
6501A8 -2916020-000	111,112
6501 -2916022	122
6501 -2916023	122
54321 -2916028	111,112
5516 -2916028	111,112
5516 -2916030	121
6501 -2916030	111,112
54321 -2916032	121
54321 -2916034	111,112
6430 -2916040	121
6501 -2916040	66
6501 -2916041	66
650119 -2916042	104
6501 -2916048	111,112
6501A8 -2916052-000	111,112
6501A8 -2916062-000	111,112
6501A8 -2916064-000	111,112
6418 -2918018	116,117
6418 -2918020	120
6418 -2918022	120
6303 -2918044	120
6303 -2918045	116, 117
6303 -2918068	116,117
5516 -2918118	116,117
6303 -2918122	116,117

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
650119 -2918140	116,117
6303 -2918156	116,117
650119 -2918158	104
650119 -2918159	104
5516 -2918202-010	116,117
64221 -2919014	111,112
6430 -2919014	111,112
64221 -2919015	111,112
6430 -2919016	114,115
64221 -2919018	113
64221 -2919026	113,114,115
64221 -2919032-010	113,114,115
64221 -2919040	113,114,115
64221 -2919044	111,112
6430 -2919046	111,112
6430 -2919046-010	111,112
544008 -2919090-010	57
643008 -2919093-010	77
54327 -2935024	261,
6430 -3001008	124
6430 -3001009	124
6430 -3001010	124
64221 -3001011	123
6430 -3001012	125
64221 -3001012-010	125
6430 -3001013	125
64221 -3001013-010	125
6430 -3001019-10	124
64221 -3001020	124
64221 -3001021	124
64221 -3001022	124
64221 -3001023	124
64221 -3001024	124
6430 -3001029	124
64221 -3001030-30	123
5440 -3001035	123
64221 -3001036	124
64221 -3001072	124
64221 -3001073	124
64221 -3001074	124
64221 -3001075	124
5440 -3003012-010	135
5336 -3003026	128,129,135,136
64221 -3003052	123
643008 -3003052-000	123

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
64221 -3003054	126
643008 -3003054-000	127
6422 -3003056	126
6422 -3003056-01	135
6422 -3003057	126
6422 -3003062	128,129
6422 -3003062-01	136
5336 -3003065-01	128,129,135,136
64227 -3003066	128,129,135,136
64227 -3003067	128,129,135,136
5336 -3003069	128,129,135,136
5336 -3003071	128,129,135,136
5336 -3003073	128,129,135,136
5336 -3003074	128,129,135,136
5336 -3003083-02	128,129,135,136
5336 -3003085	128,129,135,136
516Б -3013122	316
5440 -3101011	137,139
5440 -3101011-010	138
5440 -3101011-700	137,139
5440 -3101011-702	137,139
5440 -3101011-710	138
5440 -3101011-712	138
5440 -3101011-740	137,139
5440 -3101011-750	138
6430 -3101012-20	140
6430 -3101021	138,139
54321 -3102008	139
6430 -3103006-010	123
6430 -3103010-010	130
54321 -3103015-20	131
4370 -3103022-010	131
6430 -3103022-010	131
6430 -3103023-010	131
54326 -3103034-001	130
54326 -3103036-001	132
537 -3103037-01	120
500A -3103047-A	130
64221 -3103065-010	123
64221 -3103067	123
64221 -3103074	123
64221 -3103076-010	123
500A -3103082-01	125
500A -3103082-02	125
64221 -3103085	123

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
544019 -3104006-010	77
543266 -3104006-600	57
544019 -3104006-600	57
5440 -3104007	141
54326 -3104015-10	60,61,78
5440 -3104019	141
54326 -3104034-600	60,78
543266 -3104034-600	61
543266 -3104035-000	63
543266 -3104036	64
54326 -3104036-01	62,79
93865 -3104038	138,139
54321 -3104050	60,61,78
54321 -3104051	131
5336 -3104076	57,77
5336 -3104079	57,77
5336 -3104080	57,77
5440 -3104082	66,81
54321 -3104085	66,81
5336 -3104087	57,77
5336 -3104140	57,77
643005 -3105176	137
5336 -3116010	138
11 -3116010-02	138
54321 -3124049	165
5440 -3124049	138,165,179
544019 -3400006	142
64221 -3400010-10	143
64221 -3401015	144,145
64229 -3401030	144,145
64229 -3401036	149
5336 -3401038	149
64229 -3401056	149
64229 -3401057	149
5336 -3401061	144,145
50 -3401063	160,161
64221 -3401065	144,145
64221 -3401066-001	144,145
5336 -3401080	144,145
5336 -3401080-001	144,145
5336 -3401080-002	144,145
64221 -3401082	144,145
5336 -3401083	150
6422 -3401084-10	151
5336 -3401086	144,145

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
64229 -3401088	151
5440 -3401090	143
5336 -3401108-01	150
200 -3401130	261
5336 -3401148	149
5336 -3401156	144,145
5336 -3401159	150
5336 -3401162	149
5336 -3401185	144,145
5336 -3401186	144,145
5336 -3401187	144,145
5336 -3401188	144,145
5336 -3401189	144,145
5440 -3402015	142
5440 -3402061	142
5440 -3403008	142
5440 -3403010	153
544019 -3403016	143
544019 -3403017	142
5336 -3403021	142
5440 -3403046	153
5440 -3403051-010	153
5440 -3403059	153
5440 -3403060	153
5440 -3403077	153
5440 -3403078	153
5440 -3403097	153
5440 -3403166	142
6430E9 -3403190	104
6430 -3405004	142
503 -3405120	271
503 -3405188-10	142
551654 -3407221	142
64221 -3407224	142
437030 -3407227	142
437030 -3407258	142
544019 -3407259	142
5336 -3407260	142
5336 -3407262	163
5336 -3407264	163, 317
544019 -3407264	142
5336 -3407266	163
5516 -3407266	317
53212 -3407270	163
53212 -3407270-17	317

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
533632 -3408009	142
544019 -3408009	142
64221 -3408011	142
64221 -3408013	142
437141 -3408014	142
64221 -3408016	143,162
642539 -3408016	142
64221 -3408017	142,143,162
642539 -3408017	142
5336 -3408018	156
5336 -3408018-001	156
503 -3408020	20,21
54325 -3408024	142
5336 -3408031	156
64226 -3408035	143
53367 -3408040	142
555142 -3408082	142
64221 -3408082	142
7908 -3408130	311
64221 -3410008	142
5336 -3410010-10	156
5336 -3410012	146
5336 -3410020-10	146
5336 -3410029	146
500A -3410032	146
5336 -3410051	146
5336 -3410052	158
5336 -3410054	158,163, 317
5336 -3410056	158
5336 -3410071-01	146
5336 -3410082-01	146
5336 -3410104	158
5336 -3410112	158
5336 -3416020	157
5336 -3416030	157
5336 -3416034	157
5336 -3416035	157
5336 -3416035-001	157
5336 -3416035-002	157
5336 -3416036	147,148
5336 -3416037	157
5336 -3416044-01	157
5336 -3416048	157
5336 -3416053	157
5336 -3416060	157

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
5336 -3416070-01	157
5336 -3416080-01	147
5336 -3416092	157
5336 -3416093	157
5336 -3416094	157
5336 -3416095	157
5336 -3416096	157
5336 -3416097	157
64221 -3430010	144,145
64221 -3430015	152
64221 -3430020-010	152
64221 -3430022	152
64221 -3430026	152
64221 -3430031	152
64221 -3430033	152
64221 -3430037	152
64221 -3430040	152
64221 -3430051	152
64221 -3430052	152
64221 -3430053	152
5440 -3444010	153
5440 -3444014	154
5440 -3444016	155
5440 -3444016-001	155
5440 -3444018	155
5440 -3444020	154
231062 -3444026	160,161
5440 -3444050	142
6430 -3444052-001	159
6430 -3444054-001	159
5440 -3444056-020	159
5440 -3444058-020	159
6430 -3444066	160,161
6430 -3444068	160
6430 -3444070	161
6430 -3444071	160,161
251050 -3444079	159
5440 -3444117	154
5440 -3444118	154
5440 -3444119	154
5440 -3444120	154
5440 -3444122	154
5440 -3444146	154
6430 -3444236	228
6430 -3444244	228

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
6430 -3444246	228
5440 -3444256-010	142
5440 -3444257	164
5440 -3444267	164
5440 -3444275	164
5440 -3444276	164
5440 -3444277	164
5440 -3501004	123
5440 -3501005	123
5440 -3501012-10	133
54326 -3501034	57,77,133
101 -3501039	65
6430 -3501070	131
5440 -3501090	133
5440 -3501091	133
6430 -3501107	65
152 -3501110	133
152 -3501111	133
101 -3501113	65
103 -3501132	57,77,133
64221 -3501134	133
103 -3501136-10	133
64226 -3501138	134
64226 -3501140-030	73,80,134
64226 -3501141	75
64226 -3501143	74
6430 -3501150	133
2233 -3501150-20	65
101 -3501155-10	57,77,133
64221 -3501160	57,77,133
64226 -3501160	134
103 -3501162	133
103 -3501162-01	133
5440 -3501164	65
64226 -3501166	134
64226 -3501168-010	73,80,134
64226 -3501170	74
64226 -3501171	73,80,134
64226 -3501172	75
64226 -3501173	73,80,134
64226 -3501174-010	73,80,134
64226 -3501176	73,80,134
64226 -3501179	74
152022 -3501182	133
152022 -3501184	133

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
152022 -3501185	133
64226 -3501191	73,80,134
5336 -3501192-01	57,77,133
103 -3501195	133
103 -3501200	57,77,133
103 -3501203	57,77,133
5440 -3502015-21	66,81
103 -3502018-10	57,77
5440 -3502023	57,77
103 -3502024-20	77
103 -3502025-20	57,77
103 -3502033-10	57
103T -3502043	57
5440 -3502070	57,77
543266 -3502076	61,78
543266 -3502077	60,61,78
543266 -3502077-001	60,61,78
5440 -3502090	57,77
5440 -3502091	57,77
5440 -3502094	65
5440 -3502105-021	65
5440 -3502105-025	65
5440 -3502105-026	65
5440 -3502105-10	65
5440 -3502106	65
5440 -3502106-01	65
5440 -3502110-010	57,77
5440 -3502111-010	57,77
64226 -3502135-010	57,77
64226 -3502136-010	57,77
64226 -3502138	73,80
64226 -3502139	73,80
5440 -3502150-030	57,77
5440 -3502151-030	57,77
152 -3502153	57,77
103 -3502162	57,77
103 -3502162-01	57,77
64226 -3502166	73,80
64221 -3502180	57,77
64221 -3502181	57,77
152 -3502195	57,77
6430 -3504023	39,40
64302 -3504032	34,35
6430 -3504034	40
504B -3504046	4-8, 20, 21,165,

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
	179, 189, 267, 268, 269, 272, 273, 274, 275, 276, 301
6430 -3504055-001	38
6430 -3504056	34,35
6430 -3504057	38
6430 -3504060	40
6430 -3504065	39,40
6430 -3504108	40
64302 -3504196-010	34,35
2101 -3505113	41
544019 -3506020	165
544019 -3506021	166
544069 -3506022	166
544069 -3506022-001	16
544069 -3506023	166
64227 -3506025	21, 189, 216, 266, 296
6430 -3506025	179
64227 -3506026	20, 216
64227 -3506027	20,21,142,179, 186, 189, 199, 213, 290, 292, 296, 299, 301, 302
64227 -3506028	4,71,65,179, 213
5432 -3506052	20,93
544019 -3506052	165
6303 -3506052	20,21,142
6317 -3506052	4,20,21,165,179
643008 -3506052	189, 216
643018 -3506052	171
544019 -3506053	165
643018 -3506053	165
544019 -3506057	165, 199
64221 -3506057	165
544019 -3506058	165, 199
544019 -3506059	165
64221 -3506059	179
650119 -3506059	165
938 -3506060-Б	93
500 -3506060-Б2	165
5433 -3506082	165
64221 -3506084	175

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
5440 -3506085	165
5336 -3506085-01	165
6422 -3506085-01	165
6430 -3506090	179
6430 -3506090-001	179
6430 -3506090-011	179
6430 -3506091	165,179
643020 -3506091	165
6430 -3506091-001	165,179
643020 -3506091-001	165
6430 -3506091-011	165,179
643020 -3506091-011	165
650119 -3506100	165
650119 -3506102	165
643018 -3506104	165
643018 -3506106	165
650119 -3506108	165
643018 -3506110	165
643018 -3506112	165
643018 -3506114	165
650119 -3506116	165
544018 -3506118	165
650119 -3506118	165
650119 -3506122	165
103 -3506123	165
650119 -3506130	165
544019 -3506132	165
643018 -3506134	165
650119 -3506136	165
650119 -3506139-000	165
544019 -3506142	165
544019 -3506146	165,179
54323 -3506146-10	33
544019 -3506148	165
643018 -3506154	165
643018 -3506156	165
650119 -3506158	165
650119 -3506180	165
544019 -3506183	165
650119 -3506184	165
5336 -3506187-01	165
650119 -3506188	165
650119 -3506193	165
64221 -3506193-30	198
650119 -3506194	165

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
650119 -3506240	165
650119 -3506243	165
650119 -3506246	165
544019 -3506248	165
650119 -3506254	165
64229 -3506280-10	42
650119 -3506282	165
650119 -3506283	165
643018 -3506289	165
643018 -3506305	165
650119 -3506307	165
643018 -3506319	165
4370 -3506328	5
551605 -3506328	186
650119 -3506328	165
544019 -3506336-010	165
544019 -3506337-010	165
210Д -3506342-А	311
643018 -3506348	165
544019 -3506400	165
544019 -3506402	165
500А -3507156-А	34,35
437030 -3509247	6
64221 -3509254	142
630300 -3512004	177
500 -3512108	67,82
643018 -3513004	165
650119 -3513006	165
5440 -3513015	167,168
64226 -3513015	165
6430 -3513015	167
5440 -3513036	168
64221 -3513037	167
64221 -3513039	167
643018 -3513076	167
544003 -3513078	165
650119 -3513078	168
100 -3513110	165
5336 -3513110	165
650107 -3515002	165
6422 -3515006	57, 73, 77, 80,124,133,134
544019 -3515010	165
643018 -3515010	165
544019 -3515015	169

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
650119 -3515036	165
64226 -3515037-010	165
5432 -3515210	165
100 -3515310	179
100 -3515410	165
5336 -3515410	165, 179
100 -3515511	169
643018 -3518004	165
643018 -3518005	165
643018 -3518008	171
650136 -3518010	170
643008 -3519001	165
5440 -3519002-10	165
643008 -3519003	165
152 -3519068	133
152 -3519069	133
5440 -3519177	173
544008 -3519300	173
544008 -3519300-001	173
643008 -3519300-001	174
100 -3519310	172
661 -3519310-45	172
661 -3519310-55	172
544019 -3521004	165
6422 -3521100	311
643020 -3521384	175
643020 -3521385	175
54401 -3522005	165
54401 -3522014	176
6430 -3533022	69
650107 -3536004	165
544019 -3536010	177
544019 -3537006	165
544021 -3537020	179
643008 -3537044	179
6430 -3537052	179
6430 -3537053	179
6430 -3537054	179
643008 -3537055	179
544020 -3537066	179
6430 -3537212	179
544019 -3538012	165
544019 -3538101	213
151 -3538112	57
54321 -3538212	132

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
54321 -3538212-001	132
5436266 -3538222	64
543266 -3538222-001	64
543266 -3538222-010	60
64221 -3570037	189, 216
64221 -3570039	189, 216
5335 -3570186-10	165, 213, 273, 289, 290, 291, 292, 296, 301, 302
5440A9 -3700007-000	182
447131 -3700007-010	99
544008 -3700024	189
643008 -3700024-000	189
544008 -3700024-700	189
544008 -3700082	206
544008 -3700082-001	207
6430 -3700084	204
544019 -3700086	10
6430 -3700088	289, 291
6430 -3700088-010	290, 292
643008 -3700092	296
643008 -3700092-700	296
6430 -3700100-010	274, 276
5440 -3700103-010	272, 273, 275
5440E9 -3700108-000	254
6430 -3700108-010	254
544019 -3700110	204
544019 -3700110-001	204
544019 -3700110-700	204
544019 -3700110-701	204
544019 -3700120	213
544019 -3700120-010	213
544008 -3700136	189
6430 -3700150	263
6430 -3700218-010	189
6430 -3700218-710	189
64221 -3701134	57, 77
6430 -3703010-000	184
6430 -3703010-010	184
6430 -3703010-020	184
437040 -3709078	188
6430 -3709092	238
6430 -3709094	238
6430 -3709096	238

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
64221 -3709219	205
64221 -3709222	205
64221 -3710016	188, 288
5428 -3710021	204
6430 -3710042	204
6430 -3710095-010	195
643008 -3716015	185
5440 -3716019	185
544019 -3716032	184
5440A8 -3716043-000	185
6430 -3721020	194
515B -3721062	198
5336 -3721435	198
54402 -3722021	206
54402 -3722026	206
54402 -3722027	206
54402 -3722034	206, 207
5440 -3722110	204
544019 -3723134	187
544019 -3723232	187
500 -3723242	189
6430A8 -3724008	204
6430A8 -3724008-700	204
6430 -3724010	189
6430 -3724010-700	189
535A -3724015	289, 290, 292
6430A9 -3724016-010	204
5336 -3724027	186
643018 -3724028-091	186
6430 -3724040-700	195
643008 -3724041	189
643008 -3724041-700	189
5440A9 -3724044-000	183
5340A5 -3724046	189
6501 -3724046-000	200
6430 -3724047-010	189
64229 -3724049	189
6430 -3724051	189
544019 -3724056	199
544019 -3724056-700	199
544018 -3724057	184
544019 -3724057	199
6430 -3724057	184
544019 -3724057-700	199
6430 -3724057-700	184

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
544008 -3724062	199
544008 -3724062-700	199
6430 -3724065	184, 216
544019 -3724067	199
544019 -3724067-700	199
544008 -3724069	184
544008 -3724069-700	184
64226 -3724071	199
5440 -3724079	286, 287
5440 -3724079-010	284, 285
5440 -3724087-020	288
6430 -3724095	225
5440 -3724119-000	189
544019 -3724122	189
544019 -3724122-700	189
544019 -3724123	12
5440A9 -3724123	11
544008 -3724130	189
5440 -3724137	209
5440 -3724140-042	209
5440 -3724142-035	209
6430 -3724150	262
6430 -3724152	187
544019 -3724161	199
544019 -3724161-700	199
64221 -3724200	189
6430 -3724200	204
5440A8 -3724241	201
5340W3 -3724243-000	201
6430 -3724247	189
5440A8 -3724283-000	209
543268 -3724294	142, 165, 199, 216
6430 -3724310-020	231
6430 -3724310-720	231
6430 -3724312-020	231
6430 -3724312-720	231
6430 -3724313-020	231
6430 -3724313-720	231
544019 -3724327-010	199
544019 -3724327-710	199
6430 -3724338	189
6430 -3724338-700	189
643008 -3724361	203
534019 -3724373	216

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
544018 -3724376-020	216
544018 -3724376-030	216
643018 -3724377-000	216
5440E9 -3724377-030	216
534019 -3724378	216
544003 -3724382	10
643008 -3724386	300
643008 -3724386-700	300
5440A9 -3724392-000	202
6430 -3724394-000	194
5440E9 -3724396-000	186
64221 -3724404	189
64221 -3724407	189
544008 -3724415	189
64221 -3724415	189
6430 -3724415-010	189
6430 -3724427-010	266
4370 -3724436	189
64221 -3724539	189
6422 -3724544	215
6430 -3724550-010	189
630333 -3724560-010	208
544008 -3724574	189
544019 -3724610	215
5440A9 -3724611	215
54402 -3724615	215
6430 -3724624	4-8, 11, 20, 33, 42, 179, 198, 203, 208, 209, 235, 266, 273, 288, 295
6430 -3724625	57, 185, 186, 272, 273, 274, 275, 276, 289, 291
64221 -3724627	21, 311
64221 -3724630	216, 296
64221 -3724631	20, 142, 179, 189, 213, 296, 311
64221 -3724632	165, 179
64221 -3724633	21, 290, 301, 302
64221 -3724634	7, 8, 142, 213, 289, 290, 291, 292
64221 -3724635	57

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
64221 -3724636	199
64302 -3724702	199, 216
64302 -3724703	199, 216
54112 -3724705-11	187
54112 -3724706-11	187
54112 -3724714-10	213
643018 -3724760	213
54402 -3724762	213
438041 -3724763	214
438041 -3724763-010	214
543203 -3724764	57
643008 -3724764	57
630308 -3731028	197
630308 -3731034	197
6430 -3731043	189
6501 -3738012	200
5336 -3738034-01	200
6430 -3748010	184
6430 -3748012	184
64221 -3748016	184
64221 -3748037	184
54322 -3748047	184
64221 -3748048	184, 272, 274, 275, 276
64221 -3748053	184
64221 -3748056	184
64221 -3748095	184
64221 -3748108	184
64221 -3748108-010	184
544019 -3748122	184
6430 -3748123	184
544018 -3748150	184
650119 -3748150	184
6430 -3800080-000	189
200 -3802045	187, 189, 244
5335 -3802080	209
5335 -3802083	208, 209
200 -3806026	16
6501 -3831022	203
534019 -3870006	215
5440E9 -3870015	216
54402 -3870016	216
54402 -3870023	215
54402 -3870024	215
54402 -3870025	215

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
54402 -3870029	188, 288
54402 -3870030	215
54402 -3870033	215
54402 -3870034	215, 216
534019 -3870036	216
54402 -3870063	215
54402 -3870070-020	215
4370 -3870075	201, 216
544019 -3870088	216
534019 -3870092	216
5440E9 -3870093	216
6430 -3900030	189
6430 -3900041	267, 268, 269
64221 -3901084-01	270
64226 -3901085	270
6430 -3903037	179
64302 -3903049	42
6430 -3903116	268
54402 -3903175	215
54402 -3903175-010	215
543208 -3903188-008	216
5440 -3904016	57
64229 -3910020	218
5247Г -3921441	165
5432 -3927010	217
643018 -3927026	217
500 -3927059	217
64221 -3927062	217
5206 -4205092-Б	146
53372 -4216200	82
544019 -5000012-000	219
5440E9 -5000024-000	225
6430 -5001012	222
6430 -5001083	221, 224
500 -5001138-Б	44, 45, 57, 189, 195, 291
6430 -5001215	219
5440 -5001264	219
500А -5001270	219
6501 -5001550	219
500А -5001558	219
6501 -5001562	220
6501 -5001563	220
6430 -5001566	220
6501 -5001572	220

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
500А -5001574	220
500А -5001578	220
5336 -5001584	220
500А -5001614	220
6501 -5001680-010	224
6501 -5001686	224
6430 -5001688	224
6501 -5001694	224
643019 -5001700-010	219
643019 -5001702-010	221
6501 -5001706	222
6430 -5001710	222
643019 -5001720	222
643019 -5001721	222
6430 -5001722	222
5336 -5001730-01	221, 224
6430 -5001738-010	221
6430 -5001742	222
5336 -5001766-01	221
6430 -5001768	221
6501 -5001772	221
6430 -5001793	222
6501 -5001800-010	219
6501 -5001802-010	223
643019 -5001810	219
643019 -5001811	219
6501 -5001816	224
6501 -5001822	223
650108 -500183-000	224
5336 -5001840	221, 223, 224
6430 -5001848	223, 224
6501 -5001850	224
6501 -5001862	224
6430 -5001880-010	244
643019 -5001892	221
6430 -5001894	222
6430 -5001896-010	221, 224
6501 -5001926	224
6430 -5003010	267
6422 -5003062	267
6422 -5003062-010	235
544019 -5003073	104
64221 -5003084	271
544004 -5003086	268
555003 -5003086	268

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
6430 -5003100	267, 268, 269
6430 -5003116	271
6430 -5003120	271
64221 -5003122	271
6430 -5003126	271
64221 -5003127	271
6430 -5003186	267, 269
6430 -5003188	267, 269
6430 -5004010	267
544019 -5004074	267
544019 -5004074-010	268, 269
6303 -5004099	244
544019 -5009055	267, 268, 269
650136 -5009055	267, 268, 269
544019 -5009058	267, 268, 269
643069 -5009058	267, 268, 269
544019 -5009060	267, 268, 269
544019 -5009062	267, 268, 269
544004 -5009064	268, 269
64221 -5009065	267
544019 -5009066	267
544004 -5009069	268, 269
6422 -5009069	267, 268, 269
64221 -5009072	267, 268, 269
6302 -5009155	267, 268, 269
6430 -5009160	267, 268, 269
6430 -5009176	267, 268, 269
6430 -5108010-020	233
6430 -5108024	225
6430 -5108039	233
6430 -5108043-010	233
6430 -5109012	232
643019 -5109013	232
6430 -5109014	232
6430 -5109015	232
6430 -5109016	232
643019 -5109017	232
6430 -5109018	232
6430 -5109044	232
6430 -5109098-001	232
6430 -5109099-001	232
6430 -5109116	232
643019 -5109117-000	232
64226 -5112046-01	227, 305
6430 -5112072	232

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
6430 -5112073	232
6430 -5112075	232
643019 -5112114	227
643019 -5112115	227
6430 -5112120	227
6430 -5112121	227
6430 -5112122	227
6430 -5112123	227
6430 -5112130	227
6430 -5112200	232
6430 -5205085	229
6430 -5205088	229
6430 -5205150	229
6430 -5205168	229
6430 -5205500-010	229
6430 -5205501-010	230
6430 -5205504-010	230
6430 -5205512-010	230
6430 -5205515-010	230
6430 -5205516-010	230
6430 -5205531	230
6430 -5205534	230
6430 -5205536	230
6430 -5205538	230
6430 -5205540	230
6430 -5205542	230
6430 -5206016	236
6430 -5206018	236
6430 -5208014	235
6430 -5208032	235
64221 -5208066	235
64221 -5208105	235
6430 -5208107-000	99
6430 -5208107-000	235
6430 -5300016	237
5440 -5300024-000	189
6431 -5301012-000	260
6431 -5301036-000	260
6431 -5301037-000	260
6431 -5301046-000	260
6431 -5301186	260
6431 -5301190	260
6431 -5301208-000	260
6430 -5302020	256
6430 -5302021	256

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
6430 -5312072-020	232
643019 -5312073	232
6430 -5324264	238
6430 -5325008	238
6430 -5325014	237
6430 -5325015	237
6430 -5325017	237
6430 -5325030	238
6430 -5325050	237
6430 -5325052	237
6430 -5325206	238
6430 -5325220	238
6430 -5325226-001	238
6430 -5325227	238
6430 -5325230	238
6430 -5325240	238
6430 -5325264	179, 204, 215, 237
6430 -5325280	237
6430 -5325281	237
6430 -5325320	238
6430 -5412002	234
6430 -5412002-001	234
6430 -5412002-002	234
6430 -5412002-003	234
6430 -5412002-004	234
6430 -5412004	234
6430 -5412004-001	234
6430 -5412004-002	234
6430 -5412004-003	234
6430 -5412004-004	234
6430 -5412006	234
6430 -5412006-001	234
6430 -5412006-002	234
6430 -5412006-003	234
6430 -5412006-004	234
6430 -5412008	234
6430 -5412008-001	234
6430 -5412008-002	234
6430 -5412008-003	234
6430 -5412008-004	234
5440 -5412009	234
5440 -5412009-001	234
5440 -5412009-002	234
5440 -5412009-003	234

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
5440 -5412009-004	234
6430 -5412010	234
6430 -5412010-001	234
6430 -5412010-002	234
6430 -5412010-003	234
6430 -5412010-004	234
5440 -5412011	234
5440 -5412011-001	234
5440 -5412011-002	234
5440 -5412011-003	234
5440 -5412011-004	234
6430 -5412013	234
6430 -5412013-001	234
6430 -5412013-002	234
6430 -5412013-003	234
6430 -5412013-004	234
6430 -5602050-020	232
6430 -5602102-020	232
6430 -5602110	232
6430 -5612020	234
6430 -5612020-001	234
6430 -5612020-002	234
6430 -5612020-003	234
6430 -5612020-004	234
6430 -5612023	234
6430 -5612023-001	234
6430 -5612023-002	234
6430 -5612023-003	234
6430 -5612023-004	234
6430 -5612028	234
6430 -5612028-001	234
6430 -5612028-002	234
6430 -5612028-003	234
6430 -5612028-004	234
6430 -5612030	234
6430 -5612030-001	234
6430 -5612030-002	234
6430 -5612030-003	234
6430 -5612030-004	234
6430 -5612031	234
6430 -5612031-001	234
6430 -5612031-002	234
6430 -5612031-003	234
6430 -5612031-004	234
6430 -5612032	234

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
6430 -5612032-001	234
6430 -5612032-002	234
6430 -5612032-003	234
6430 -5612032-004	234
6430 -5702012-020	239
5440 -5702020	232
5440 -5702050	232
5336 -5702052	245, 246
64221 -5702052	293
6430 -5702084	255
5440 -5712019	234
5440 -5712019-001	234
5440 -5712019-002	234
5440 -5712019-003	234
5440 -5712019-004	234
5440 -5712022	234
5440 -5712022-001	234
5440 -5712022-002	234
5440 -5712022-003	234
5440 -5712022-004	234
5440 -5712023	234
5440 -5712023-001	234
5440 -5712023-002	234
5440 -5712023-003	234
5440 -5712023-004	234
5440 -5712026	234
5440 -5712026-001	234
5440 -5712026-002	234
5440 -5712026-003	234
5440 -5712026-004	234
5336 -5713410	239
5336 -5713420	240
64221 -5713432	240
64221 -5713432-001	240
6501 -5713433	239
5336 -5713440	239
5336 -5713476	239
5336 -5713490	239
6430 -6101010	225
6430 -6101011	225
6312 -6101032	262, 263
6312 -6101033	262, 263
5440 -6102006-000	242
5440 -6102006-001	242
5440 -6102007-000	242

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
5440 -6102007-001	242
6430 -6102056	242
6430 -6102082	242
6430 -6102083	242
6430 -6102094-010	242
6430 -6102095-010	242
6430 -6102096-010	242
6430 -6102097-010	242
6430 -6102200	242
6430 -6103210	241
6430 -6103211	241
6430 -6103234-010	241
6430 -6103235-010	241
6430 -6103254	241
6430 -6103261-020	241
6430 -6103263	241
6430 -6103273	241
5440 -6104010-000	241
5440 -6104011-000	241
6430 -6104112	241
101 -6105020	260
6430 -6105036	241
6430 -6105037	241
6430 -6105039	241
6430 -6105040	241
6430 -6105101	241
6430 -6105102	241
6430 -6105103	241
5440 -6105104	241
5440 -6105105	241
5440 -6105105-000	191
6430 -6105108	241
6430 -6105110	241
5440 -6105158	241
5440 -6105159	241
6430 -6105165	241
6430 -6106012-001	225
6430 -6106013-001	225
6430 -6106016	226
6430 -6106019	226
6430 -6106022-010	226
5336 -6106042	226
6430 -6106072	241
6430 -6106088-010	225
6430 -6106089-010	225

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
6430 -6107024-010	242
6430 -6107025-010	242
6430 -6107030-001	242
6430 -6800010	243
6430 -6800012	245
6430 -6800020	243
6430 -6800021	243
6430 -6800030	243
504B -6801029-10	244
6430 -6801111	245, 246
6430 -6801112	245, 246
504B -6801122	225
64226 -6801222	243
6430 -6803010	247, 248
6430 -6804035	249, 250
504B -6804055	249, 250
6430 -6804060-010	249, 250
6430 -6804063-010	249, 250
6430 -6804075-011	249, 250
6430 -6804080-010	249, 250
6430 -6804099-010	249, 250
6430 -6804100-010	245
6430 -6804101-010	246
6430 -6804108	249, 250
6430 -6804130-001	245, 246
6430 -6804132	245, 246
6430 -6804210	249, 250
6430 -6804242	249, 250
6430 -6804248	249, 250
6430 -6804253	249, 250
6430 -6804254	248, 249, 250
6430 -6804255	247, 249, 250
6430 -6804262	249, 250
6430 -6804272	249, 250
6430 -6804273	249, 250
6430 -6804274	249, 250
6430 -6804278	247, 248, 249, 250
6430 -6805010	247
6430 -6805054	247, 248
6430 -6805080-010	248
6430 -6805081-010	247
6430 -6805103-01	247, 248
6430 -6805120-010	247, 248
6430 -6805121-010	247, 248

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
6430 -6805124	247, 248
6430 -6805125	247, 248
6430 -6805126	247
6430 -6805127	248
6430 -6805135-020	247, 248
6430 -6805354	247
6430 -6805355	248
6430 -6807006-010	243
6430 -6807008-001	244
6430 -6807016-020	244
6430 -6807017-020	244
6430 -6807086-010	244
6430 -6807087-010	244
6430 -6807111	244
6430 -6807113-010	244
6430 -6807116-030	244
64221 -6807122	243
6430 -6807124	244
6430 -6807132	243, 244
6430 -6807133	243
6430 -6810010	243
6430 -6810012	246
6430 -6815010	248
6430 -6816010-010	251
6430 -6816011-010	251
6430 -6818010	252
151 -6844017	249, 250
4370 -6847150	221, 224
6430 -7900014	189
544019 -7901052	211
5440 -7901069	257, 258
5440 -7901084	258
5440 -8007024	232
540 -8007025	232
6430 -8008058	107
6430 -8008059-020	23
6430 -8008064	225
6430 -8008146	225
544019 -8100034	296
544020 -8100036	296
544004 -8101010	276
631019 -8101010	272
643008 -8101010	275
650118 -8101010	274
631019 -8101010-010	273

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
631019 -8101020-000	277, 280
650118 -8101020-000	279, 281
544008 -8101030	301
643069 -8101030	275, 276
437040 -8101036	302
544019 -8101036	273
6430 -8101036	272, 274, 278, 301, 302
437040 -8101039	302
543205 -8101039	301, 302
543205 -8101040	301, 302
544069 -8101060	283
631019 -8101060	277, 279
643008 -8101060-010	280, 281
643008 -8101081	275, 276
6430 -8101089	272, 273, 274, 275, 276
643008 -8101092	278
6430 -8101100	272, 273, 274, 275, 276
6430 -8101100-010	272, 273, 274, 275, 276
6430 -8101116	272, 273, 274, 275, 276
544069 -8101191	301, 302
2101 -8101332-10	283
544019 -8101347	301, 302
643008 -8101347	5,6, 301, 302
544069 -8101349	283
643008 -8101351	301, 302
643008 -8101351-001	301, 302
6430 -8101375	272, 273, 274, 275, 276
643008 -8101384	283
544069 -8101385	283
643008 -8101385	272, 273, 274, 275, 276
643008 -8101386	272, 273, 274, 275, 276
643008 -8101388	283
643008 -8101389-040	284, 285, 286, 287
643008 -8101389-050	284, 285, 286, 287
643008 -8101389-060	282

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
544069 -8101390	301, 302
643008 -8101400	302
6430 -8101476	272, 274, 275, 276, 278
650136 -8101500	282
544069 -8101500-010	283
643008 -8101502	272, 274, 278
631019 -8101505	272, 274, 278
643008 -8101550	278
643008 -8101552	278
544069 -8101596-010	296
643008 -8101596-020	296
643008 -8101596-030	296
6430 -8102034	237
6430 -8102604	272, 273, 274, 275, 276
5440 -8102612	272, 273, 274, 275, 276
6418 -8102612	272, 273, 274, 275, 276
6430 -8102612	272, 273, 274, 275, 276
6418 -8102615	272, 273, 274, 275, 276
6430 -8102619	238
6430 -8102686	238
6430 -8102694	272, 273, 274, 275, 276
6430 -8104040	238
6430 -8104082-001	238
6430 -8104083-001	238
6430 -8104085-010	272, 273, 274, 275, 276
6430 -8104140	238
6430 -8105022	290, 292
6430 -8105024	290, 292
6430 -8106012	290, 292
6430 -8106012-010	289, 291
6430 -8106014	290, 292
6430 -8106014-010	289, 291
6430 -8106016	290, 292
6430 -8106016-010	289, 291
6430 -8106081	289, 291
6430 -8106083	289, 291
6430 -8109022	274, 276

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
6430 -8109027-010	274, 276
6430 -8109060-020	274, 276
6430 -8109068	274, 276
544019 -8112062	297
544019 -8112063	297
544019 -8112066	297
544019 -8112067	297
544020 -8117052	298
544020 -8117054	299
544020 -8117055	298
643008 -8118010-001	279, 281
643008 -8118010-002	279, 281
643008 -8118010-010	277, 280
643008 -8118010-020	280
643008 -8118010-030	280
643008 -8118011	284, 285, 286, 287
6430 -8118211	284, 286
6430 -8118211-010	284, 287
6430 -8118212	284, 286, 287
6430 -8118213	284, 286, 287
6430 -8118216	284, 286, 287
6430 -8118222	284, 286, 287
6430 -8118223	284, 286, 287
6430 -8118224	284, 286, 287
6430 -8118225	284, 286, 287
6430 -8118254	284, 286, 287
6430 -8119010	289, 290, 291, 292
6430 -8119024	289, 290, 291, 292
6430 -8119070	293
6430 -8119128	289, 291
6430 -8119130	290, 292
544004 -8119200	272, 273, 274, 275, 276
544019 -8120040	296
54327 -8200024	243
6430 -8201010	254
6430 -8201011	254
6430 -8201042	254
6430 -8201064	254
6430 -8201077	254
6430 -8201079	254
5440 -8201079-000	254

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
6430 -8201082	254
6430 -8201084	254
6430 -8201087	254
64221 -8201093	247, 248, 249, 250
64221 -8201094	242, 251, 256, 262, 263
6430 -8201094	254
6430 -8202032	256
6431 -8202034-000	260
6430 -8202037	225, 260
64221 -8202040	256
6430 -8202054	256
6430 -8202055	256
64221 -8202069	232
544069 -8202070	107
64221 -8202078	256
64221 -8202082	256
6430 -8204110	257, 258
5336 -8204144	257, 258
5336 -8204164	257, 258
5336 -8204170	257, 258
6430 -8204176	257
6430 -8205010	257, 258
64221 -8205049	257, 258
64221 -8205060	257, 258
5336 -8205067	257, 258
6430 -8205310	255
5336 -8205316	255
6430 -8205320	255
643008 -8208022	196
543208 -8208042-010	212, 303
543208 -8208042-020	212, 303
543208 -8208044-010	212, 303
5440 -8216008	258
5440 -8216008-010	257
5440 -8216009	258
5440 -8216016	257, 258
5440 -8216019	258
5440 -8216020	258
5440 -8216023	258
5440 -8216028	258
5440 -8216030	258
5440 -8216040	258
5440 -8216042	258

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
6430 -8219230	255
6430 -8219239	228
6430 -8219239-001	232, 242, 257
6430 -8219240	228
6430 -8219240-001	232, 242, 257
6430 -8219243	255
6430 -8219244	255
6430 -8219246-010	255
6430 -8219249-010	233
6430 -8219250	255
5440 -8219260	255
6430 -8219275	255
6430 -8219304-010	259
6312 -8400010-000	263
6312 -8400010-010	262
6312 -8400011-000	263
6312 -8400011-010	262
6431 -8401008	261
643100 -8401008-001	261
6430 -8401112	260
6430 -8401113	260
6431 -8401146	260
6430 -8401303-010	98
212 -8402036	15, 260
6312 -8403014-000	265
6312 -8403014-010	264
6312 -8403015-000	265
6312 -8403015-010	264
6312 -8403020-000	265
6312 -8403020-010	264
6312 -8403021-000	265
6312 -8403021-010	264
643019 -8403026	306, 307
643019 -8403027	306, 307
6312 -8403032-000	265
6312 -8403033-000	265
643019 -8403040	306, 307
643019 -8403041	306, 307
6312 -8403156	306, 307
6430 -8403276	262, 263
6430 -8403278	262, 263
6430 -8403292	126, 306, 307
544008 -8405017	304
6312 -8405021	264, 265
6312 -8405023	264, 265

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
6312 -8405024	265
6312 -8405024-010	264
6312 -8405025	265
6312 -8405025-010	264
6312 -8405045	262, 263
6312 -8405093	264, 265
643019 -8405141	304
6430 -8406018-010	261
6430 -8406019-010	261
6431 -8406022-000	261
6430 -8406022-010	233
6430 -8406024-010	261
6430 -8406039	261
6430 -8406040	261
6430 -8406053	261
6430 -8406056	261
6430 -8406070-010	261
6430 -8406071-010	261
6430 -8406075	261
6430 -8406088	261
6430 -8406090	261
6430 -8406091	261
544003 -8412032	305
500A -8507096	77, 228, 293
5440 -8511008	308
555102 -8511010	310
5440 -8511010-050	308
6430 -8511010-050	308
5440 -8511010-056	308
5516 -8511010-10	309
6430 -8511011-050	308
6430 -8511011-060	308
54321 -8511042	308, 310
54321 -8511053-010	308, 310
5428 -8511111	306
54321 -8511111	308
555102 -8511111-000	309, 310
5428 -8511111-001	306
54321 -8511111-001	308

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
6501 -8511118-000	307
6501 -8511119-000	307
650107 -8511122	104
5440 -8511123-010	308, 309, 310
9506 -8511123-010	309, 310
500A -8511126	306, 309, 310
54321 -8511129-010	308
6430 -8511132-010	308
6430 -8511133-010	308
551605 -8511146	308
54322 -8511189	308, 309, 310
64227 -8511189	308
6430 -8511254	308
6430 -8511260-010	308
54321 -8511267	308
5440E9 -8600007-069	311
5440E9 -8600034-000	311
643018 -8604010-010	311
503 -8606112- B	316
503 -8606117-01	316
503 -8606121-Б	316
503 -8606131-A	316
643069 -8607010-000	311
5549 -8607016	316
64228 -8607020	316
5549 -8607022	316
5516 -8607026	316
503 -8607028-B	316
504Б -8607036-Б	316
503 -8607056-B	316
5440E9 -8607090-000	311
64228 -8607110	311
5516 -8607112	317
64228 -8607121	311
64228 -8607126	311
64228 -8607129	311
5549 -8607244	316, 317
5549 -8607245	316
5549 -8607246	268

№ детали Part №	№ рис. Fig. №
5549 -8607247	146, 316
5440E9 -8607286-000	311
544008 -8608010	312
5551 -8608111	18
5551 -8608238	16
5440E9 -8608330-000	312
544008 -8608620	312
544003 -8609022	311
55514 -8609022	142
54331 -8609029	311
5516 -8609029	311
551639 -8609051	314
5516 -8609053	315
551639 -8609053	315
64228 -8609056	311
555102 -8609067	311
5516 -8609166	311
6430A8 -8609166	311
6430A8 -8609170	311
6430A8 -8609176	311
551639 -8609238	314
551639 -8609242	315
5549 -8609250	315
5440E9 -8609430-000	311
5551 -8609439	165
5440E9 -8609490-000	311
5440E9 -8609492-000	311
643018 -8609513-010	314
5440E9 -8609530-000	311
6430A8 -8609633-000	311
54331 -8609637	311
6430 -8609640-000	94,95
555102 -8609789	311
555132 -8609789	311
55165 -8609838	311