



Бульдозер D14-I

Индивидуальный каталог этой машины
на сервисном портале (при наличии доступа
к машине в личном кабинете)

Сформировано 07.09.2026

Контакты

Гарантийное обслуживание

Телефон: +7 (800) 500-61-45 (доб. 1)

e-mail: dst-warranty@tm10.ru

Приобретение запасных частей

Телефон: +7 (800) 500-61-45 (доб. 3)

e-mail: spare_parts@tm10.ru

Сервисная служба

Телефон: +7 (800) 500-61-45 (доб. 4)

e-mail: dst-ural.service@tm10.ru

Тендерный отдел (запасные части и сервисные услуги)

Телефон: +7 (800) 500-61-45 (доб. 3)

e-mail: tender_service@tm10.ru

По иным вопросам

Телефон: +7 (800) 500-61-45

Сервисный бот в Макс

Для оперативной подачи обращений по гарантийным случаям или для оставления заявки на приобретение запасных частей вы можете воспользоваться ботом в мессенджере Макс:

Содержание

Силовой агрегат

• Силовой агрегат в сборе	6
• Установка силового агрегата	6
• Силовой агрегат в сборе	9
• Обвязка двигателя	12
• Подвес в сборе	13
• Двигатель с опорами	16
• Насосы гидравлические	18
• Установка насосов	18
• Насосный агрегат в сборе	20
• Комплект обвязки насосов гидравлических и коллектор	22
• Коллектор в сборе	22
• Обвязка насосов	24

Системы

• Система охлаждения и Fan Drive	25
• Трубопроводы гидропровода вентилятора	25
• Клапанная коробка в сборе	28
• Система охлаждения	29
• Рама с вентилятором	40
• Блок радиаторов	43
• Система впуска воздуха и выпуска отработавших газов	50
• Система впуска-выпуска воздуха	50
• Топливная система	59
• Система топливная	59
• Бак топливный	61
• Установка сапуна топливного бака	66
• Предпусковой жидкостный подогреватель	69
• Установка ПЖД	69

Рама, облицовка

• Рама, облицовка, защита днища, броня в сборе, механизм блокировки рамы и портал	73
• Рама	73
• Установка брони	74
• Установка облицовки	77
• Ящик	89

Ходовая часть

• Установки тележек и гусениц, полуось в сборе	92
• Система гусеничная	92
• Система ходовая	93
• Балка балансирная	97
• Балка балансирная	97
• Сопутствующие товары	100
• Смазка центральной оси балки	100
• Тележка ходовая	103
• Тележка	103
• Тележка	109
• Механизмы сдвигания и натяжения	115
• Механизм натяжения	115
• Механизм натяжения	117

Гидросистема

· Гидрораспределитель, плиты, клапаны и блоки в сборе	119
· Плита тормозная в сборе	119
· Гидрораспределитель	121
· Сопутствующие товары	124
· Клапан ИЛИ в сборе	124
· Гидросистема, РВД и гидравлика навесного оборудования	125
· Трубопроводы гидросистемы навесного оборудования	125
· Бак гидравлический и фильтры	133
· Бак гидравлический	133
· Фильтр в сборе	137
· Комплект установки гидроцилиндров и вилок	138
· Установка гидроцилиндров	138
· Вилка в сборе	141
· Вилка в сборе	143
· Система подъема кабины	145
· Трубопроводы гидросистемы подъема кабины	145
· Насос ручной в сборе	148

Гидросистема трансмиссии и электромеханическая трансмиссия

· Комплект установки редукторов и плита гидромоторов в сборе	150
· Мотор-редуктор	150
· Колесо ведущее	153
· Мотор-редуктор	154
· Колесо ведущее	157
· Привод хода	158
· РВД, плиты и фильтры гидросистемы трансмиссии, растормаживания и тормозной системы	159
· Трубопроводы гидросистемы трансмиссии	159
· Фильтр в сборе	169

Электрооборудование

· Электрооборудование кабины	171
· Электрооборудование кабины	171
· Панель управления	176
· Прибор мониторинга в сборе	178
· Панель в сборе	180
· Пульт управления левый	182
· Пульт управления левый верхний	185
· Пульт управления правый верхний	187
· Панель переходная	189
· Панель управления	190
· Блок предохранителей и реле	191
· Элементы освещения и звуковой сигнализации кабины	192
· Пульт управления правый	195
· Передний щиток в сборе	199
· Электрооборудования рамы	201
· Электрооборудование	201
· Сигналы звуковые с элементами крепежа	206
· Система диагностики двигателя	208
· Элементы крепежа электрооборудования	209
· Подключение аккумуляторных батарей	214
· Батареи аккумуляторные с элементами крепежа	215
· Фары рабочие передние в сборе	218
· Фара подкапотного пространства	219
· Контроллер трансмиссии	222
· Дополнительное электрооборудование	227
· Система нивелирования	227
· Датчик угла отвала	228

• Датчик угла рамы	230
• Антенны с элементами крепежа	231
• Блок управления системы нивелирования	233
• Жгут рамы для системы нивелирования	235
• Блок управления	238
• Монитор системы нивелирования	240

Комплект установки кабины

• Установка кабины	241
• Установка кабины	241
• Панель пола	245
• Кабина	248
• Панели и лючки	251
• Опора	253
• Опора	254
• Опора	255
• Сиденье оператора, консоли	256
• Сиденье водителя	256
• Двери и остекление, система очистки стекол, установка люка	257
• Установка дверей	257
• Дверь в сборе	260
• Дверь в сборе	263
• Установка стеклоочистителей	266
• Установка клапанов омывателя	269
• Распределитель омывателя	270
• Установка механизма блокировки дверей	271
Системы вентиляции, кондиционирования и обогрева кабины, установка фальшбоксов и	
• подключение рукавов	274
• Фальшбоксы	274
• Установка компрессора кондиционера	279
• Система кондиционирования	282
• Внутренняя и внешняя облицовки кабины	290
• Интерьерные панели	290
• Установка шумоизоляции	293

Техническое обслуживание

• Варианты исполнений технического обслуживания	294
• Комплект запорочных жидкостей бульдозера	294

Навесное и дополнительное оборудование

• Бульдозерное оборудование	295
• Бульдозерное оборудование	295
• Зеркало	302
• Трубопроводы переднего навесного оборудования	304
• Гидроцилиндр	306
• Гидроцилиндр	308
• Гидроцилиндр	310
• Установка бульдозерного оборудования	312
• Рыхлительное оборудование	315
• Установка рыхлителя	315
• Тяга в сборе	316
• Тяга в сборе	317
• Нож	318
• Трубопроводы рыхлительного оборудования	319
• Рыхлитель	320

Установка силового агрегата

0162819

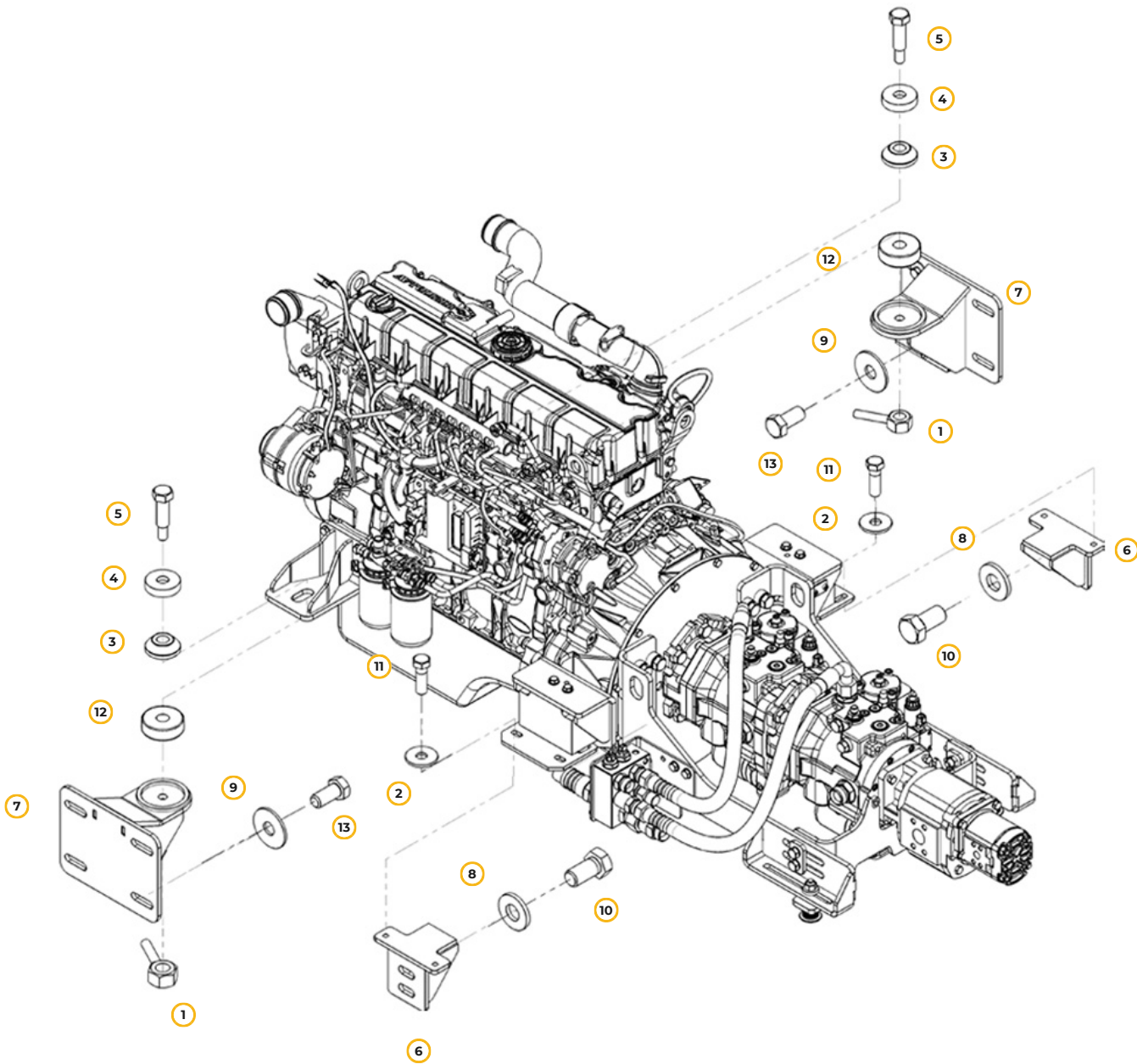


Рис. 1. Установка силового агрегата

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Гайка	0052230	2	5. Болт	0061274	2
2. Шайба 12.019 (ГОСТ 6958-78/DIN 9021) увеличенная	0052528	4	6. Опора двигателя задняя	0065272	2
3. Втулка	0060027	2	7. Опора двигателя передняя	0066608	2
4. Шайба	0061271	2	8. Шайба	0067355	4
			9. Шайба 16-A-100HV.019 DIN 7349	0120649	8

Установка силового агрегата

0162819

Установка силового агрегата
См. рис. 1

Наименование	Код	Кол-во
10. Болт M20x40.109.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0061523	4
11. Болт M12x40.109.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0079728	4
12. Амортизатор	0066092	2
13. Болт M16x40.109.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0065683	8

Установка силового агрегата

0162819

Запасные части без иллюстраций

	Наименование	Код	Кол-во
1.	Болт М8х20.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0001758	2
2.	Шайба 8.65Г.019 (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0004499	2
3.	Гайка М12-6Н.8.019 ГОСТ 5915-70	0000307	4
4.	Крышка	0142351	1
5.	Шайба 8.019 (ГОСТ 6958-78/DIN 9021) увеличенная	0055556	2
6.	Гайка М20-6Н.8.019 ГОСТ 5915-70/DIN 934	0003526	2

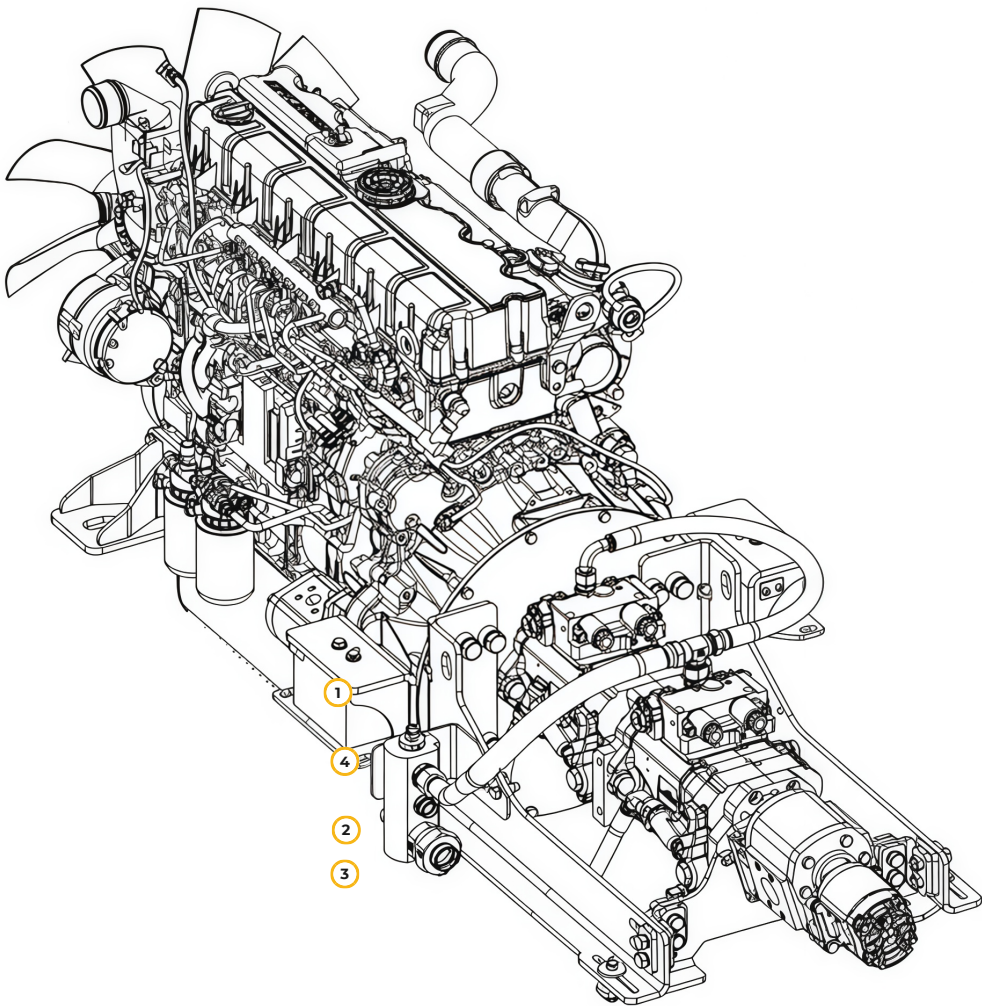


Рис. 2. Силовой агрегат в сборе

Наименование	Код	Кол-во
1. Уголок жгута в сборе	0075623	1
2. Гайка шестигранная нормальная самостопорящаяся ГОСТ ISO 7040-M12-8.019/DIN 985 (ГОСТ Р 50273-92)	0055510	2
3. Шайба С.12.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0000325	4
4. Болт М12х40.109.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0079728	2

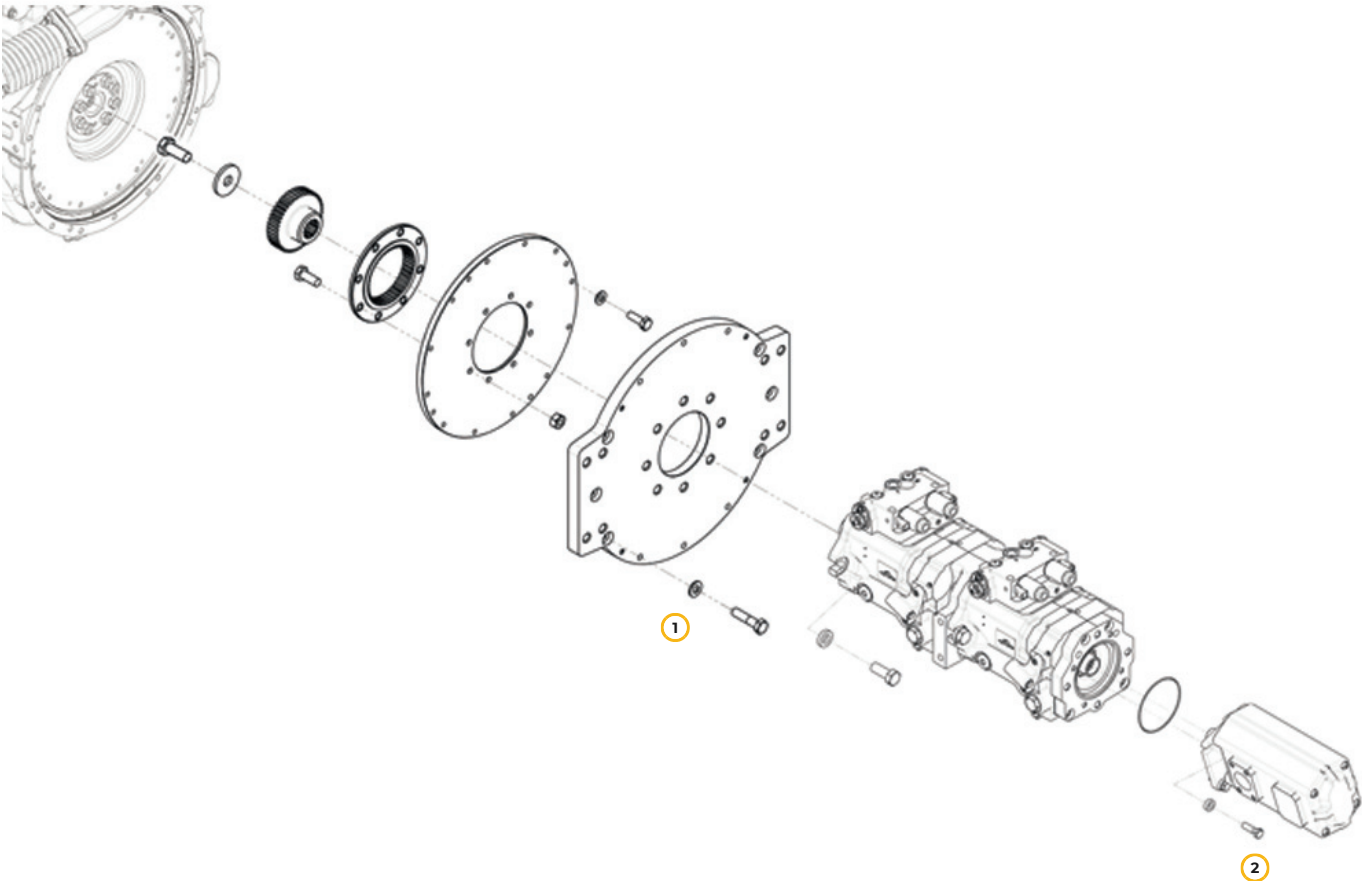


Рис. 3. Установка насосов гидравлических

Наименование		Код	Кол-во
1.	Шайба С.12.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0000325	4
2.	Болт М12х40.109.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0079728	2

Силовой агрегат в сборе

0167704

Запасные части без иллюстраций

Наименование		Код	Кол-во
1.	Уголок жгута	0075621	1

Обвязка двигателя

0109498

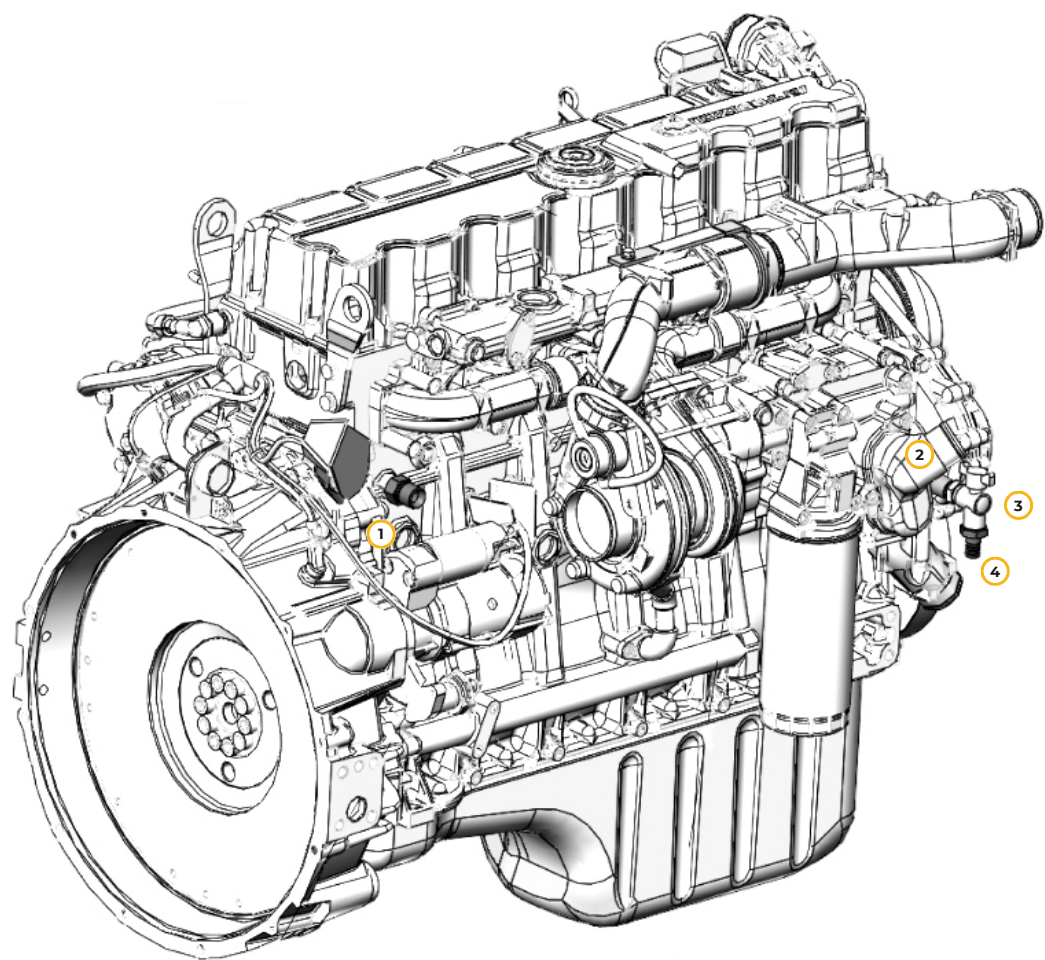


Рис. 4. Обвязка двигателя

Наименование	Код	Кол-во
1. Штуцер	0075878	1
2. Штуцер	0062778	1
3. Кран шаровый угловой с полусгоном	0057778	1
4. Штуцер	0000912	1

Подвес в сборе

0110084

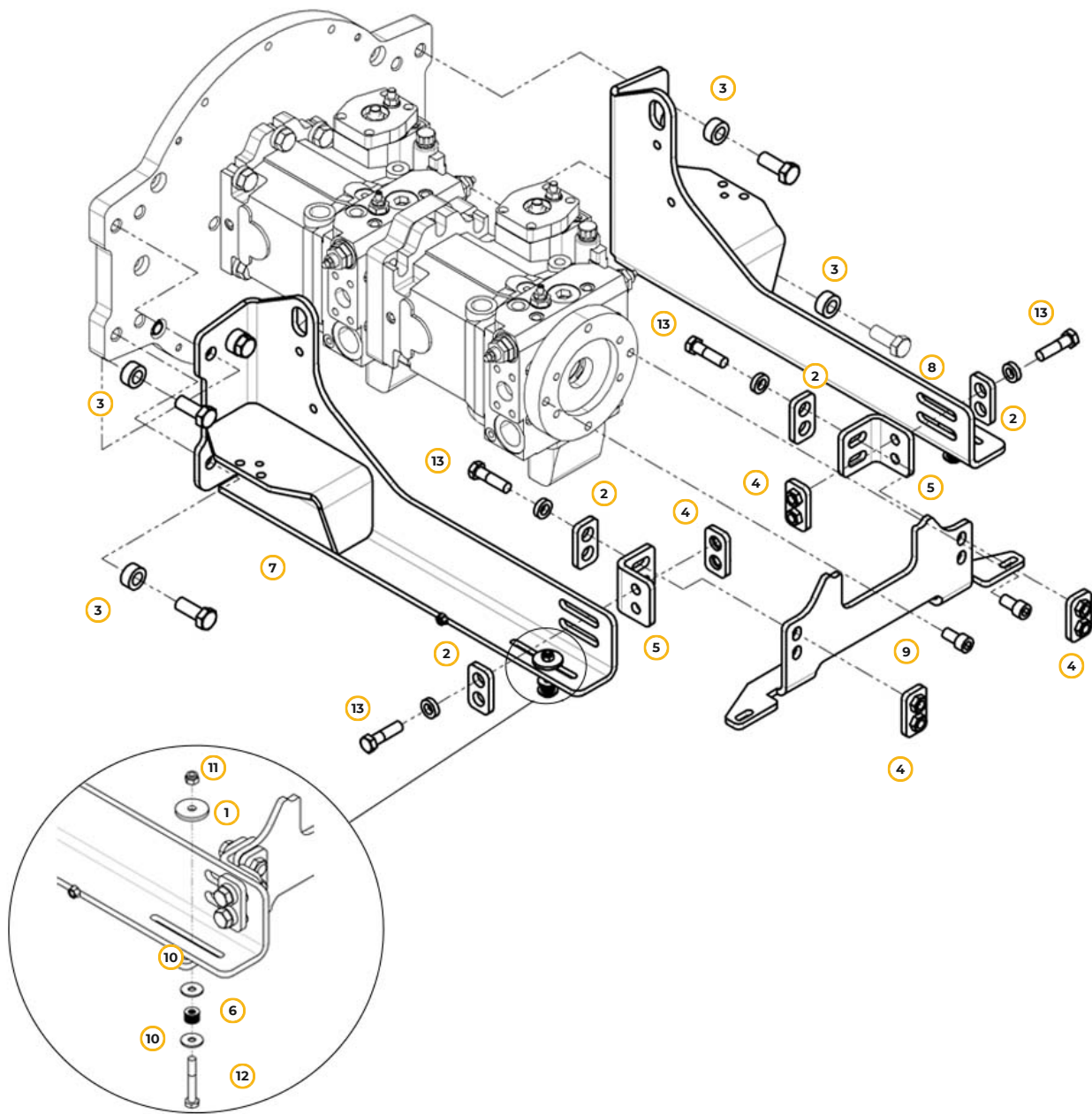


Рис. 5. Подвес в сборе

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба	0063370	2	6. Пружина тарельчатая I-1-2-20- x10,2x0,5x0,65 ГОСТ 3057-90	0089707	24
2. Платик	0081577	4	7. Кронштейн	0093720	1
3. Втулка	0081579	8	8. Кронштейн	0093721	1
4. Платик в сборе	0081655	4	9. Кронштейн	0110148	1
5. Уголок	0085601	2			

Подвес в сборе

0110084

Подвес в сборе
См. рис. 5

Наименование	Код	Кол-во
10. Шайба 10.019 (ГОСТ 6958-78/DIN 9021) увеличенная	0052529	4
11. Гайка шестигранная нормальная самостопорящаяся ГОСТ ISO 7040-M10-8/DIN 985 (ГОСТ Р 50273-92)	0055817	2
12. Болт M10x70.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0055978	2
13. Болт M16x60.109.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0083605	8

Подвес в сборе

0110084

Запасные части без иллюстраций

	Наименование	Код	Кол-во
1.	Шайба NL16-Nord-Lock	0078295	8
2.	Платик	0081578	4
3.	Винт M16x25.88.019 (ГОСТ 11738-84/DIN 912) цилиндр. головка, внутр шестигранник	0114247	2
4.	Болт M20x50.109.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0061522	8
5.	Шайба NL20-Nord-Lock	0076535	8
6.	Гайка M16-6H.8.019 ГОСТ 5915-70/DIN 934, 1.0 м.	0003525	8

Двигатель с опорами

0065036

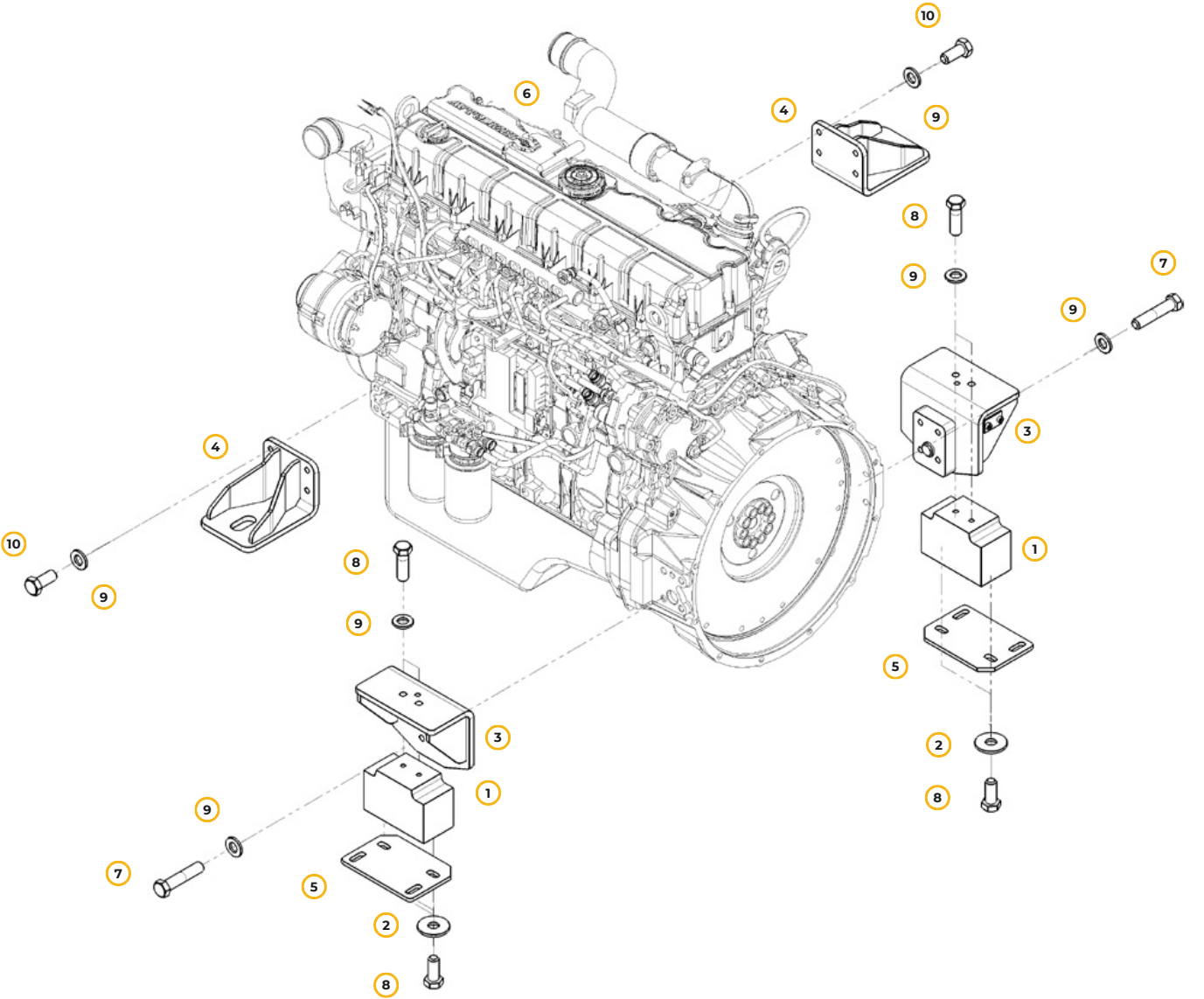


Рис. 6. Двигатель с опорами

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Виброизолятор двигателя МАЗ синий силикон (6422-1001034/35)	0069607	2	4. Опора двигателя передняя	0061257	2
2. Шайба 12.019 (ГОСТ 6958-78/DIN 9021) увеличенная	0052528	4	5. Плита	0065045	2
3. Опора двигателя задняя	0061250	2	6. Двигатель ЯМЗ-53622-А51 (240 л.с.)	0066867	1
			7. Болт М12х60.109.019 (ГОСТ 7798-70/-DIN 931)	0088443	8

Двигатель с опорами

0065036

Двигатель с опорами
См. рис. 6

Наименование	Код	Кол-во
8. Болт	0071042	8
9. Шайба С.12.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0000325	20
10. Болт М12х30.109.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0086750	8

Установка насосов

0167706

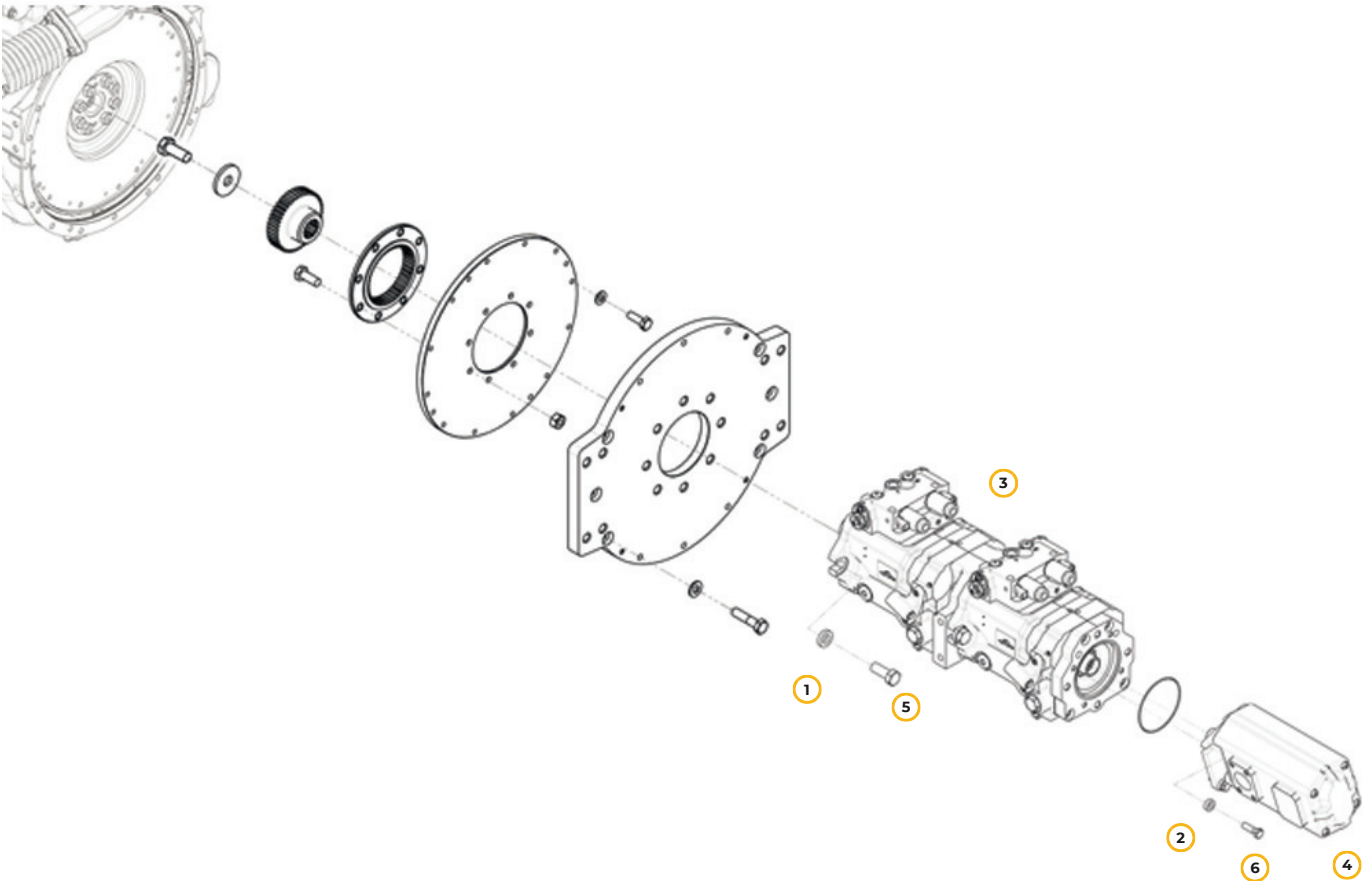


Рис. 7. Установка насосов гидравлических

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба 20-C-100HV.019 DIN 7989	0082467	2	5. Болт M20x50.109.019 (ГОСТ 7798-70/- DIN 933)	0061522	2
2. Шайба 12-C-100HV.019 DIN 7989	0087998	2	6. Болт M12x40.109.019 (ГОСТ 7798-70/- DIN 931)	0079728	2
3. Тандем насосов	0150725	1			
4. Насос шестеренный	0136129	1			

Установка насосов

0167706

Запасные части без иллюстраций

	Наименование	Код	Кол-во
1.	Кольцо уплотнительное 135-140-36-2-2 ГОСТ 9833-73	0069888	1
2.	Шайба 16-C-100HV.019 DIN 7989	0098164	2
3.	Кольцо уплотнительное 105-110-25-2-2 ГОСТ 9833-73	0057942	1
4.	Насос аксиально-поршневой	0159956	1
5.	Болт M16x55.109.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0126577	2

Насосный агрегат в сборе

0167705

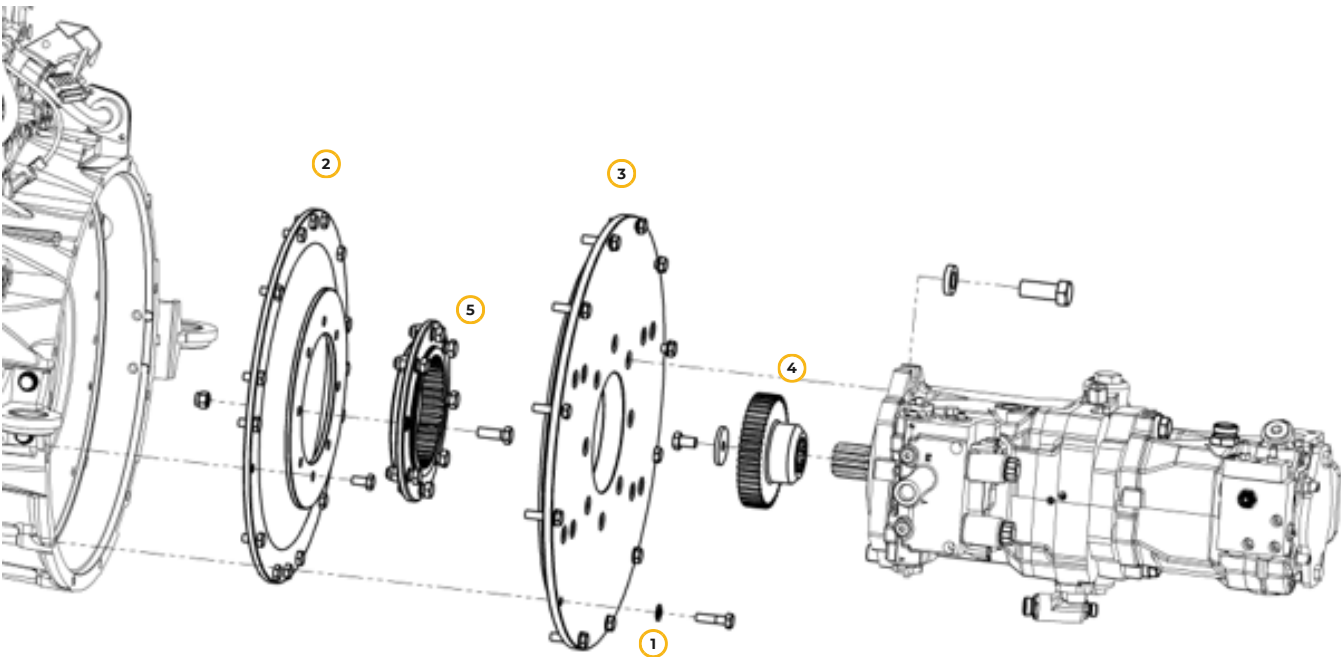


Рис. 8. Установка насосов гидравлических

Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба С.10.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0002058	12
2. Диск	0061234	1
3. Диск	0061235	1
4. Ступица	0104592	1
5. Муфта	0104593	1

Насосный агрегат в сборе

0167705

Запасные части без иллюстраций

	Наименование	Код	Кол-во
1.	Болт М10х25.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0002081	16
2.	Шайба 12.65Г.019 Т (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0000268	8
3.	Гайка М12-6Н.8.019 ГОСТ 5915-70	0000307	8
4.	Шайба	0103478	1
5.	Болт М10х40.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0004505	12
6.	Болт М12х30.109.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0086750	9

Коллектор в сборе

0100162

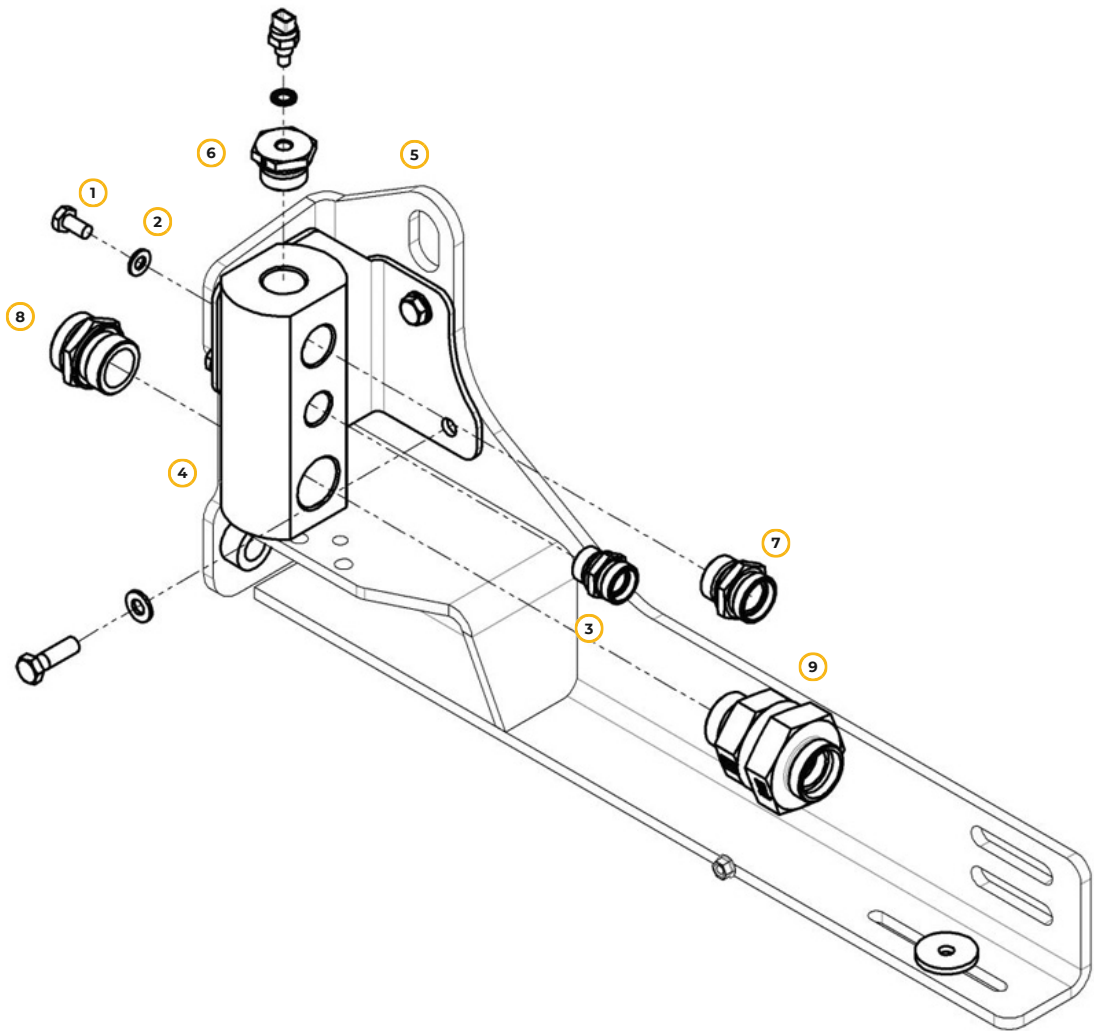


Рис. 9. Коллектор в сборе

Наименование			Код	Кол-во	Наименование			Код	Кол-во
1.	Болт М10х20.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)		0002098	4	4.	Коллектор		0100170	1
2.	Шайба С.10.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125		0002058	4	5.	Кронштейн		0100171	1
3.	Ад-штуцер		0091501	1	6.	Ад-штуцер		0100173	1
					7.	Ад-штуцер		0089344	1
					8.	Ад-штуцер		0090352	1

Коллектор в сборе

0100162

Коллектор в сборе
См. рис. 9

Наименование	Код	Кол-во
9. Клапан обратный	0100174	1

Обвязка насосов

0108680

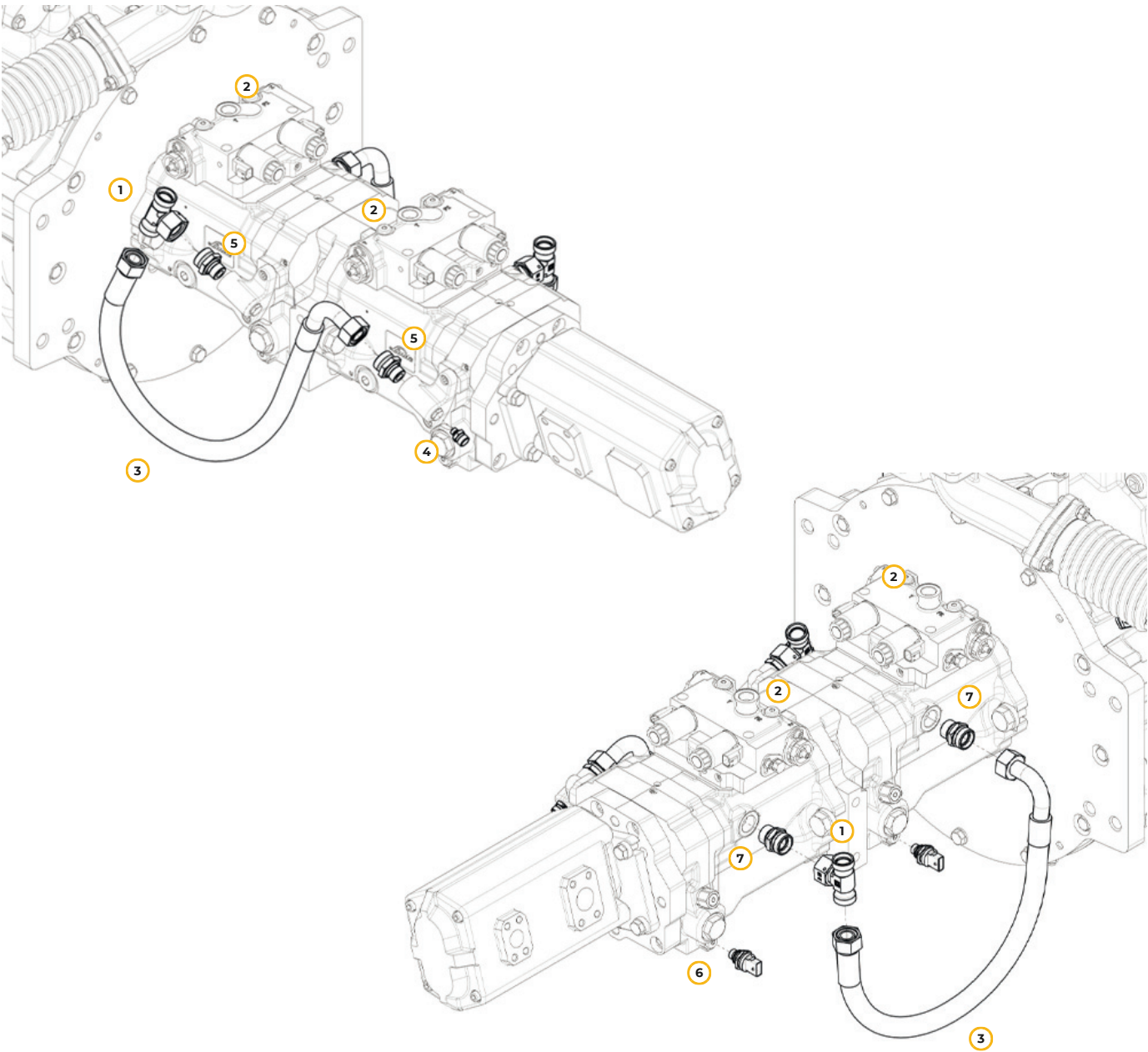


Рис. 10. Обвязка насосов гидравлических

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Тройник L-(Ш-24)/(Г-24)/(Ш-24)-(M30x2)/(M30x2)/(M30x2)	0096907	2	5. Ад-штуцер	0122957	2
2. Ад-пробка	0105819	2	6. Преобразователь давления	0150592	2
3. РВД	0106764	2	7. Ад-штуцер	0090613	2
4. Ад-штуцер	0120614	1			

Трубопроводы гидропровода вентилятора

0150426

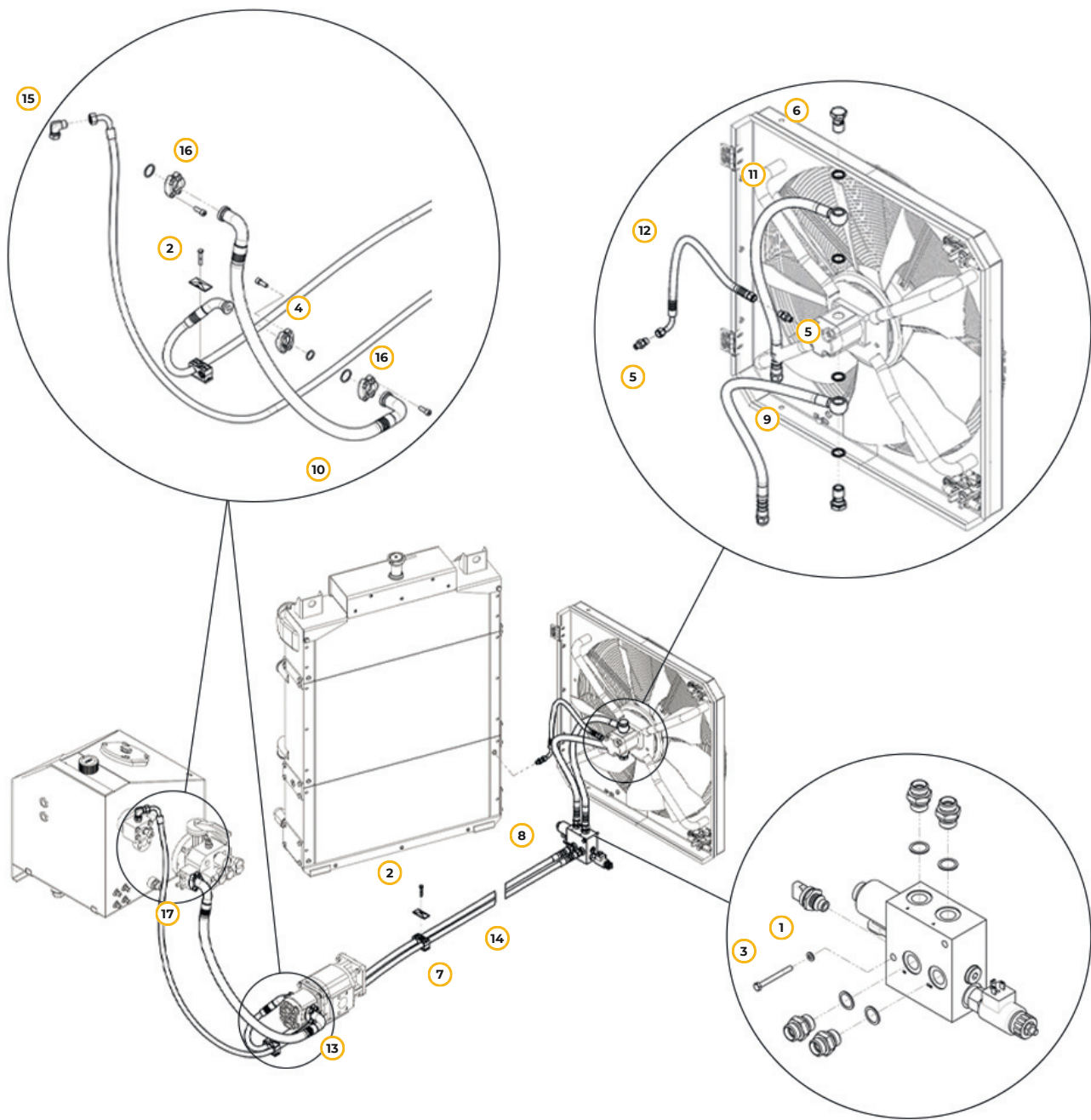


Рис. 11. Система Fan Drive

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба С.8.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0003529	2	4. Фланец	0083223	1
2. Болт М8х45.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0057649	1	5. Ад-штуцер	0089417	1
3. Болт М8х80.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0062785	2	6. Ад-штуцер	0094492	2
			7. Зажим	0095242	1
			8. РВД	0102766	1

Трубопроводы гидропровода вентилятора

0150426

Система Fan Drive
См. рис. 11

Наименование	Код	Кол-во
9. РВД	0110030	1
10. РВД	0110977	1
11. РВД	0111877	1
12. РВД	0140105	1
13. Комплект крепежа концевика РВД	0141078	1
14. РВД	0148002	1
15. Адаптер угловой	0085304	1
16. Фланец, 1.0 м.	0057912	2
17. Комплект крепежа концевика РВД	0141211	2

Трубопроводы гидропровода вентилятора

0150426

Запасные части без иллюстраций

	Наименование	Код	Кол-во
1.	Гайка М8-6Н.5.019 ГОСТ 5915-70	0001794	2
2.	Болт М6х90.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0070141	2
3.	Кольцо уплотнительное	0057008	2
4.	Кольцо уплотнительное	0092032	1
5.	Зажим	0095606	2
6.	Болт М6х40.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0053503	4
7.	Болт с шестигранной головкой с фланцем ГОСТ ISO 4162-2014 М10х30-10.9	0138116	12

Клапанная коробка в сборе

0090344

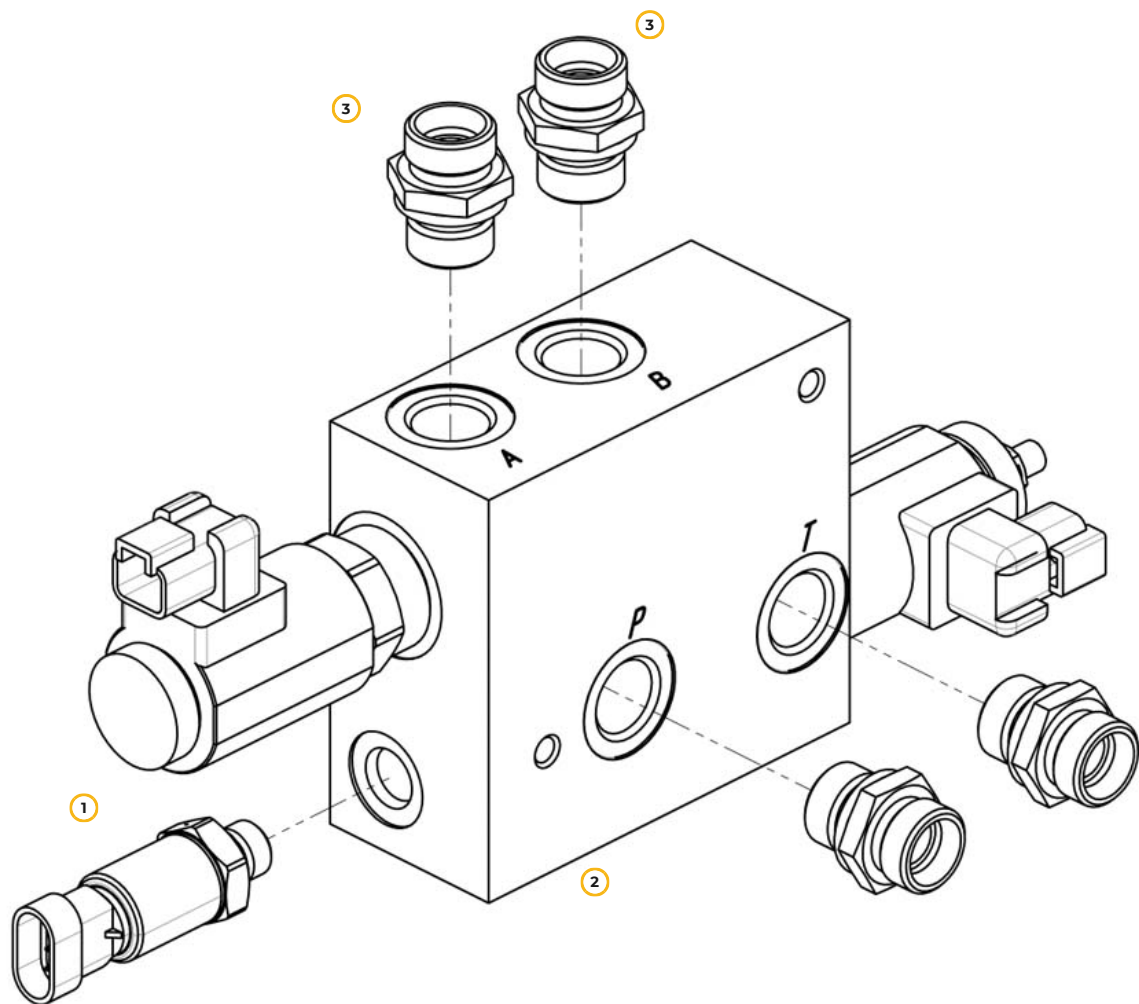


Рис. 12. Клапанная коробка в сборе

Наименование	Код	Кол-во
1. Преобразователь давления	0150592	1
2. Клапанный блок	0137951	1
3. Ад-штуцер	0090107	4

Система охлаждения

0166062

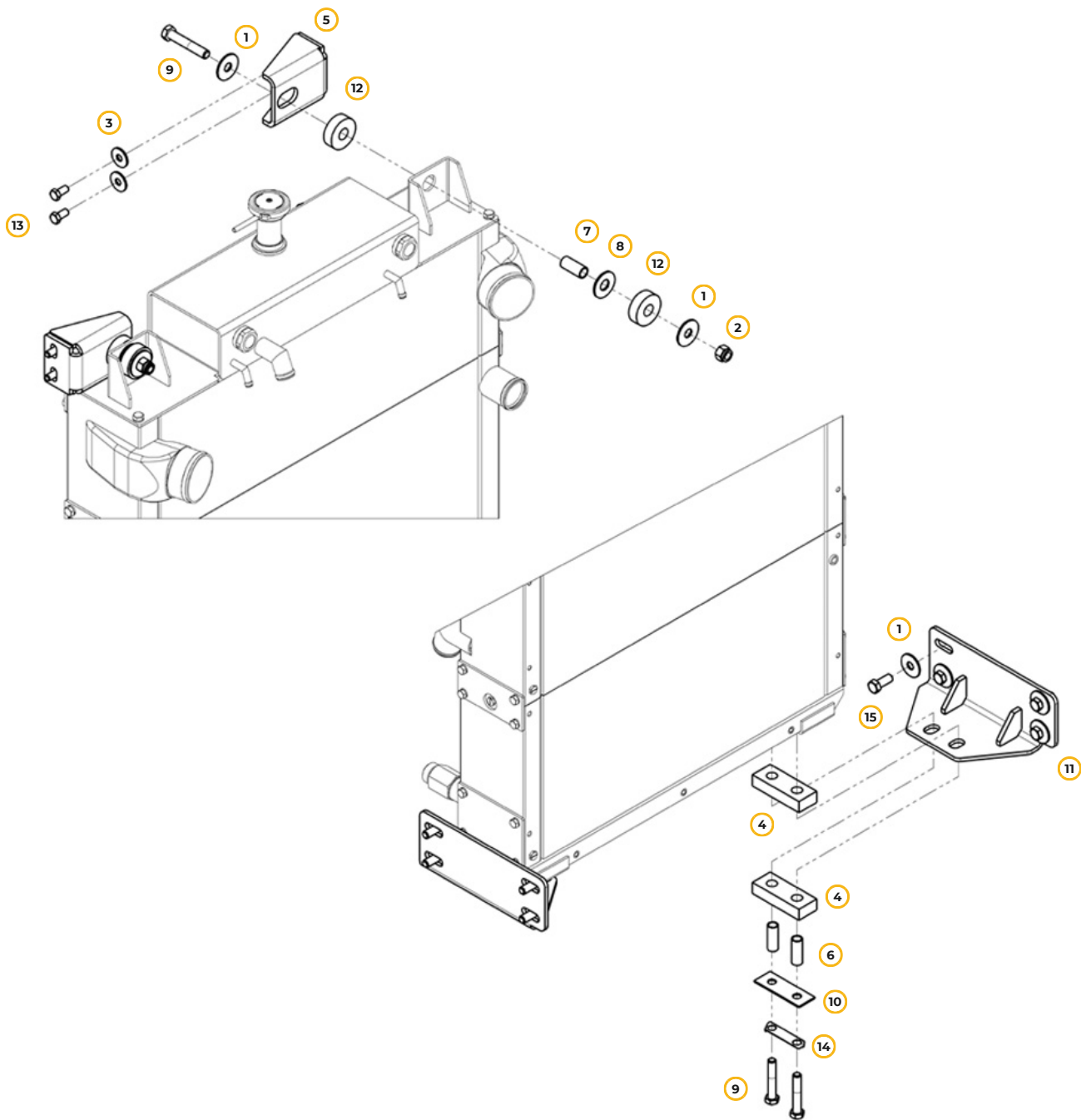


Рис. 13. Крепление радиатора

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба 16.019 (ГОСТ 6958-78/DIN 9021) увеличенная	0052530	8	3. Шайба С.12.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0000325	4
2. Гайка шестигранная нормальная самостопорящаяся ГОСТ ISO 7040--M16-8/DIN 985 (ГОСТ Р 50273-92)	0055545	2	4. Амортизатор	0055616	4
			5. Уголок	0065776	2
			6. Втулка	0065785	4

Система охлаждения

0166062

Крепление радиатора
См. рис. 13

Наименование	Код	Кол-во
7. Втулка	0065786	2
8. Шайба	0003293	6
9. Болт M16x90.109.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0085588	6
10. Планка	0000516	2
11. Опора радиатора	0090934	2
12. Подушка коробки раздаточной	0059207	4
13. Болт M12x20.109.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0086192	4
14. Пластина подгибная	0076783	2
15. Болт M16x40.109.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0065683	4

Система охлаждения

0166062

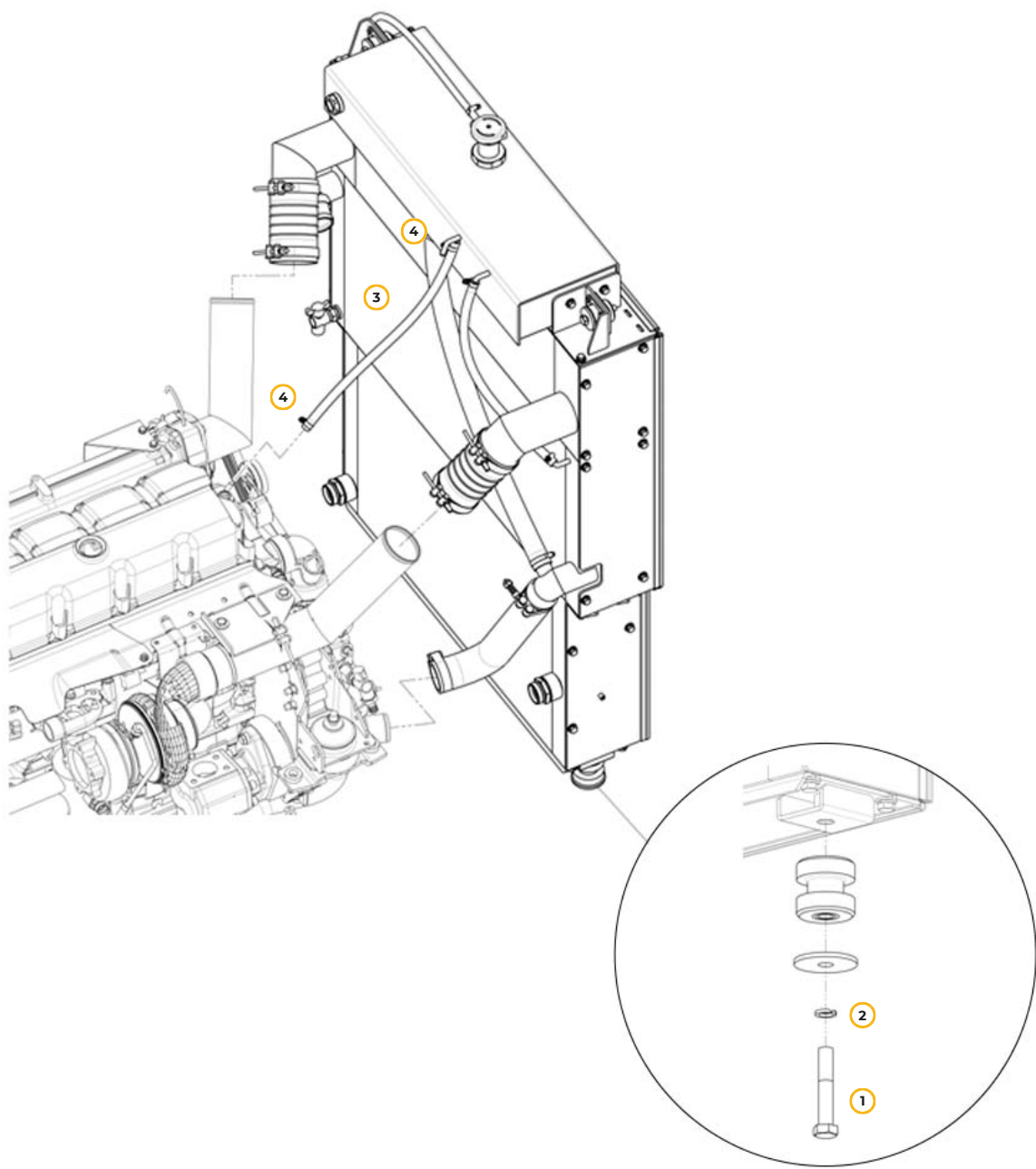


Рис. 14. Система охлаждения

Наименование	Код	Кол-во
1. Болт M16x90.109.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0085588	6
2. Шайба 16.65Г.019 Т (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0000327	4
3. Рукав силиконовый, 1.0 м.	0093369	1
4. Хомут ZIP 12-20/12	0095193	2

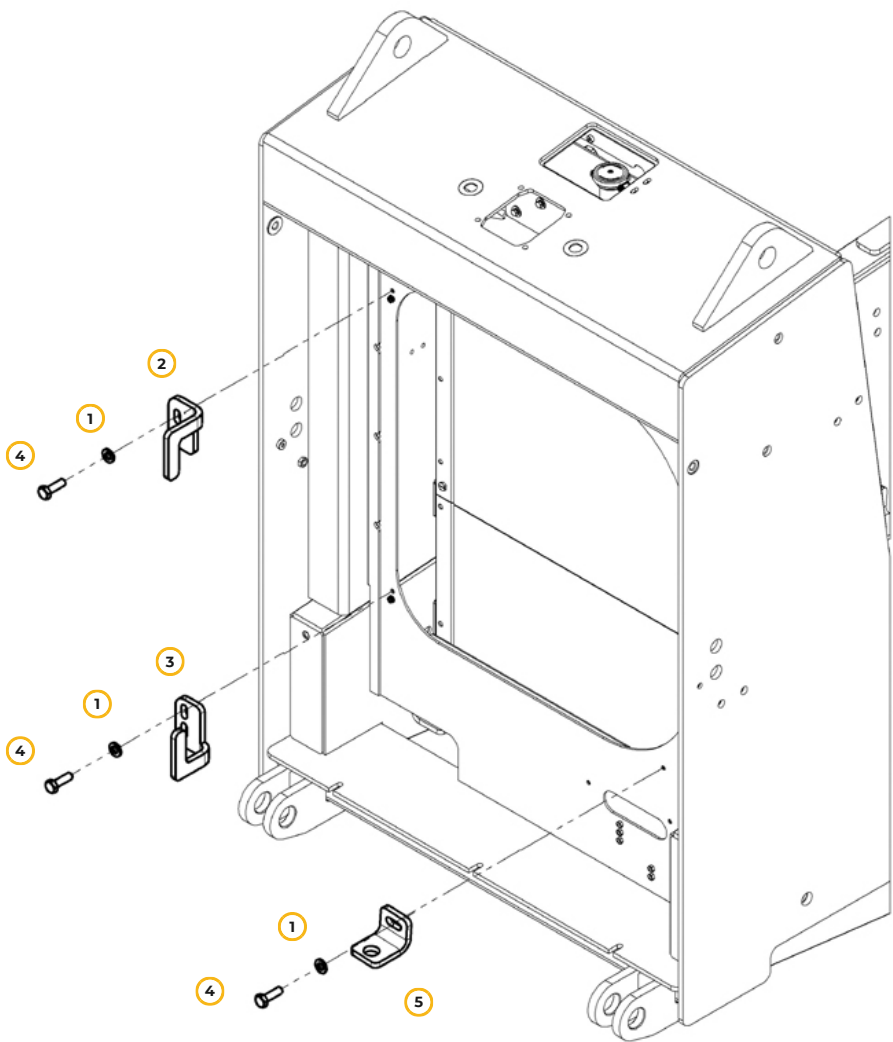


Рис. 15. Комплект стопоров рамы вентилятора

Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба С.6.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0053698	5
2. Язычок	0070701	1
3. Язычок	0070702	1
4. Болт М6х20.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0055760	5
5. Кронштейн	0065784	1

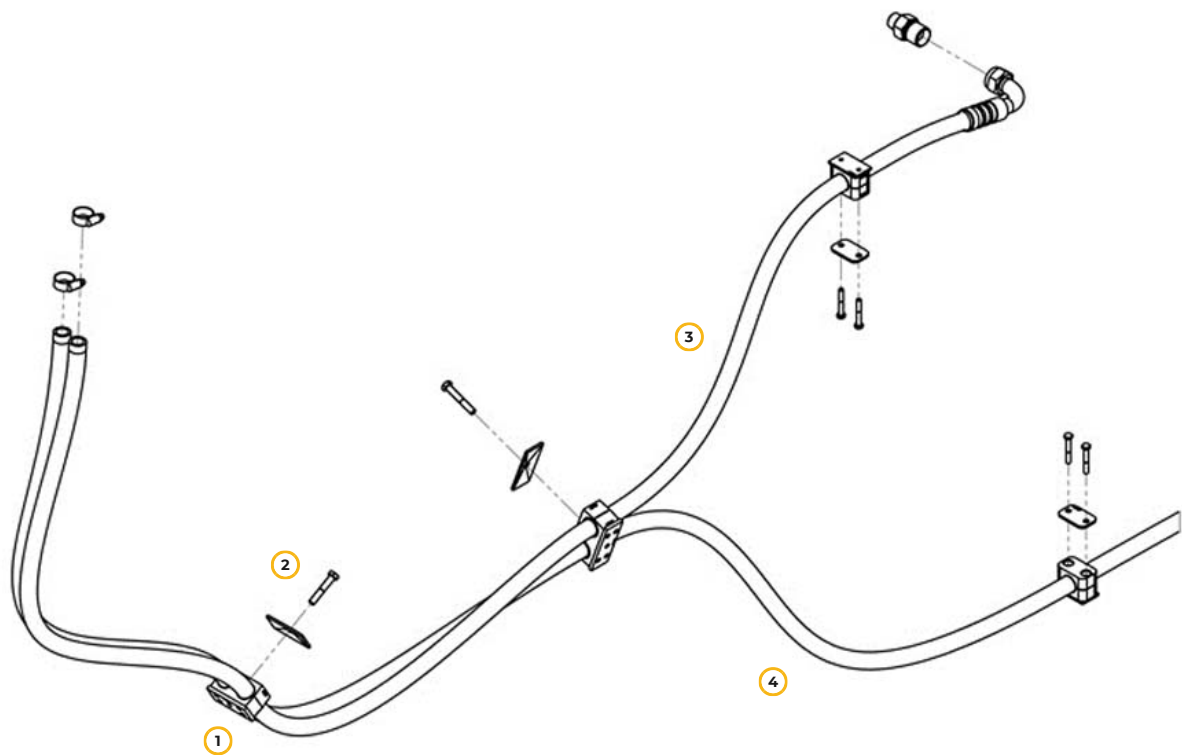


Рис. 16. Рукава системы отопления кабины оператора

Наименование	Код	Кол-во
1. Зажим	0056399	3
2. Болт М8х45.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0057649	3
3. РНД	0081012	1
4. РНД	0098449	1

Система охлаждения

0166062

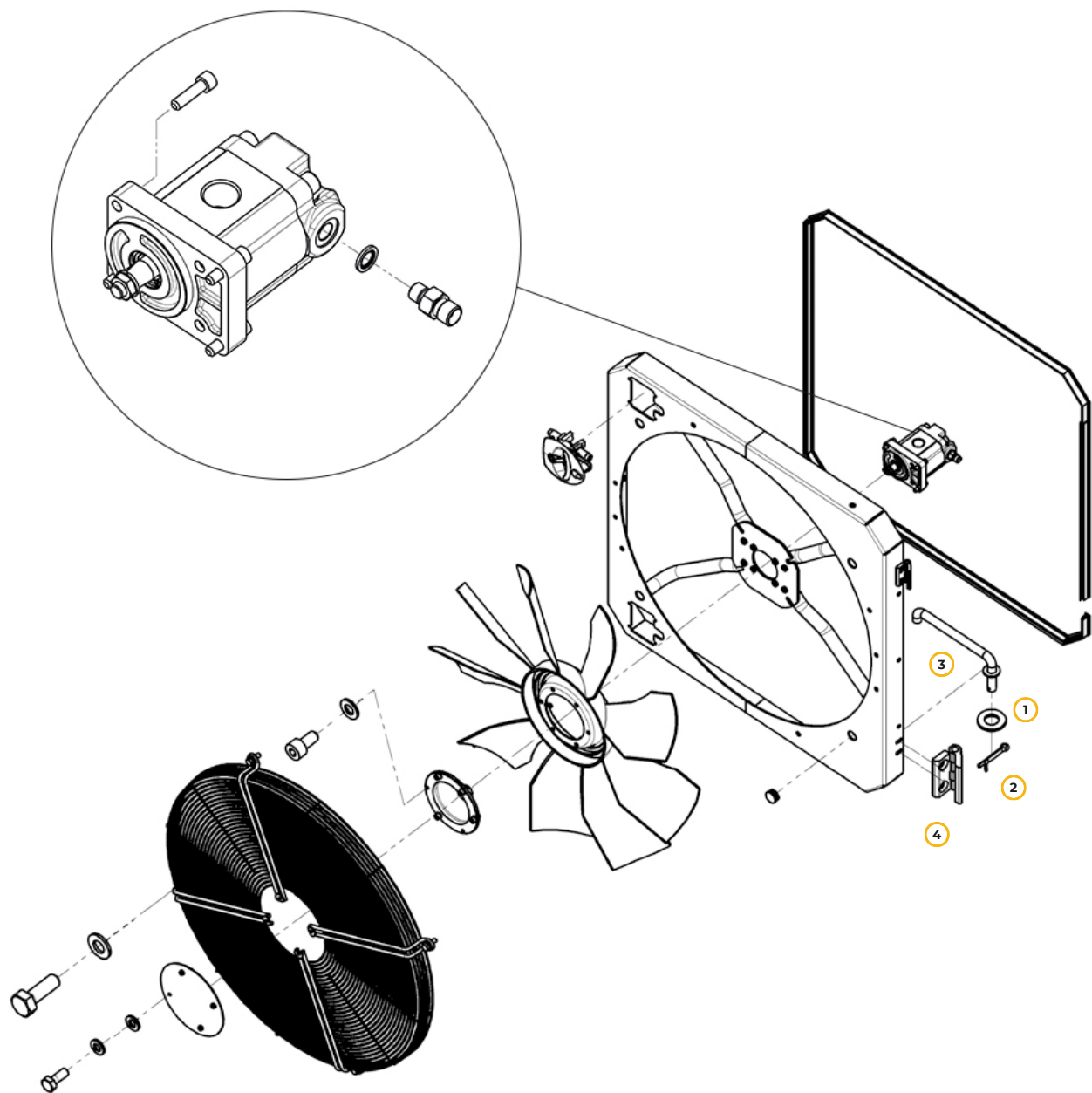


Рис. 17. Рама с вентилятором

Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба С.10.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0002058	2
2. Шплинт 3,2х22.01.019 ГОСТ 397-79	0055112	1
3. Фиксатор	0110833	1
4. Петля листовая 60х90 с отверстиями 350.V1.1.2	0064393	2

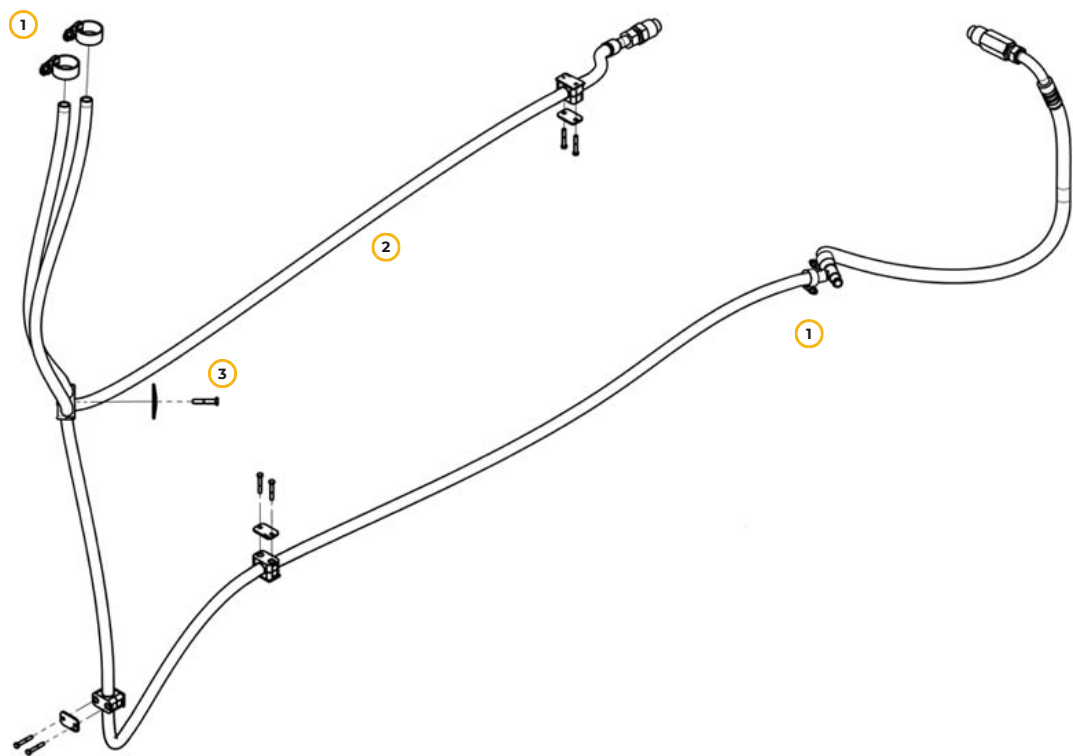


Рис. 18. Рукава системы отопления кабины оператора

Наименование	Код	Кол-во
1. Хомут ZIP 16-25/12	0055776	3
2. Трубка	0076867	2
3. Болт M8x45.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0057649	3

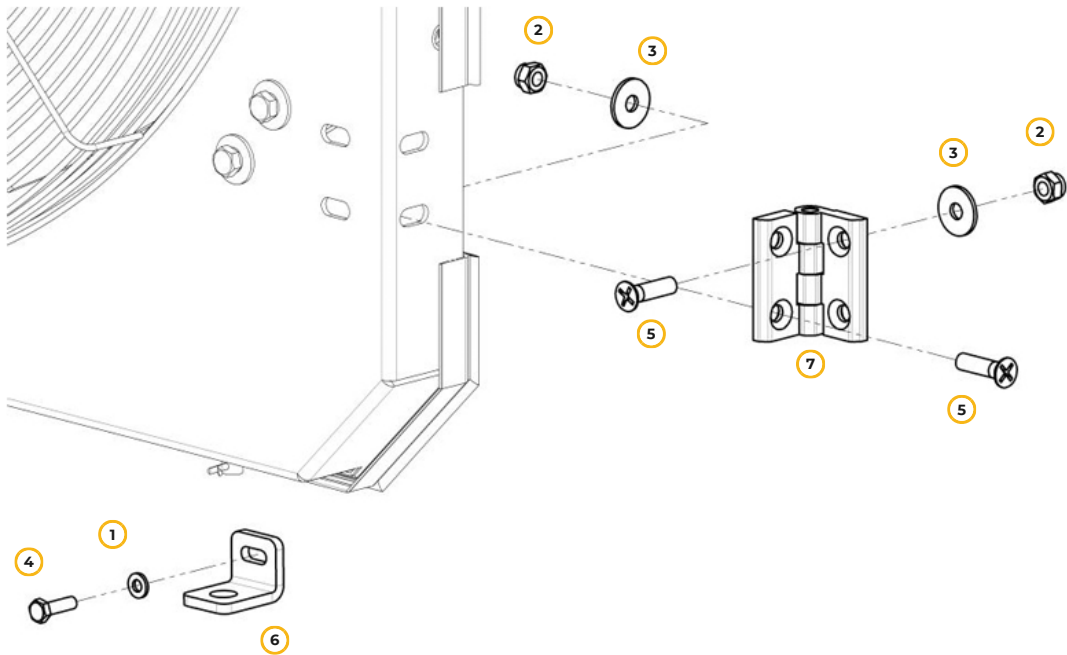


Рис. 19. Установка рамы вентилятора

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба С.6.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0053698	5	3. Шайба 8.019 (ГОСТ 6958-78/DIN 9021) увеличенная	0055556	9
2. Гайка шестигранная нормальная самостопорящаяся ГОСТ ISO 7040--M8-8.019/DIN 985 (ГОСТ Р 50273-92)	0004501	4	4. Болт М6х20.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0055760	5

Система охлаждения

0166062

Установка рамы вентилятора
См. рис. 19

Наименование	Код	Кол-во
5. Винт М8х25.58.019 (ГОСТ 17475-80/DIN 965) с потайной головкой под конус	0058866	8
6. Кронштейн	0065784	1
7. Петля листовая 60х90 с отверстиями 350.V1.1.2	0064393	2

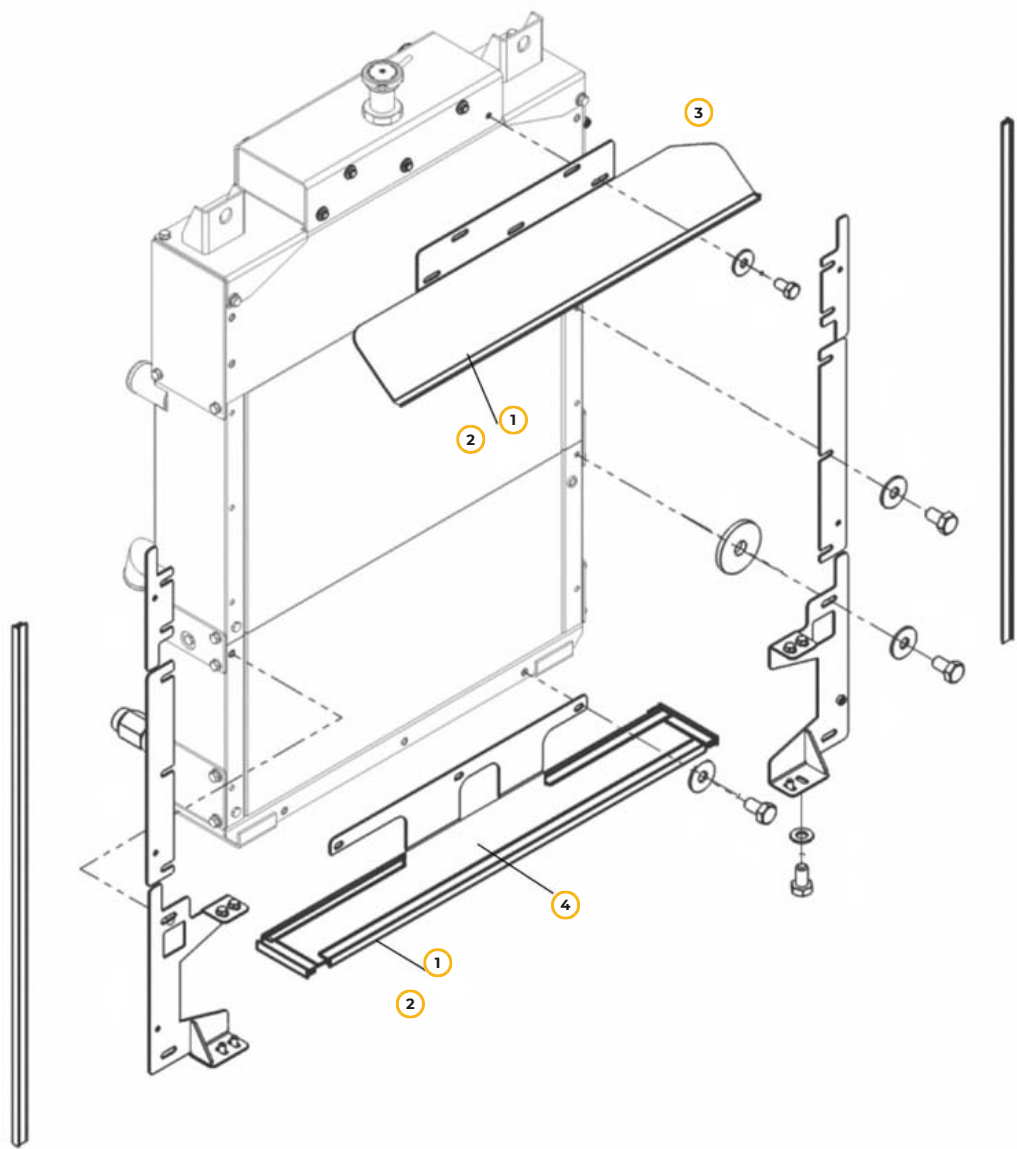


Рис. 20. Комплект щитков капотирования

Наименование	Код	Кол-во
1. Уплотнитель крышки багажника, 0,6 м.	0055627	1
2. Уплотнитель крышки багажника, 1,0 м.	0055627	5
3. Щиток верхний	0090936	1
4. Щиток нижний	0090937	1

Система охлаждения

0166062

Запасные части без иллюстраций

	Наименование	Код	Кол-во
1.	Болт М10х20.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0002098	3
2.	Шайба 8.65Г.019 (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0004499	5
3.	Шайба 12.65Г.019 Т (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0000268	4
4.	Шайба 10.65Г.019 (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0000326	3
5.	Шайба 10.019 (ГОСТ 6958-78/DIN 9021) увеличенная	0052529	3
6.	Планка	0073968	4
7.	Болт М8х16.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0004506	5
8.	Кант безопасности, 0.7 м.	0059092	1
9.	Спираль, 0.1 м.	0070670	1
10.	Спираль, 1.0 м.	0070670	1

Рама с вентилятором

0080837

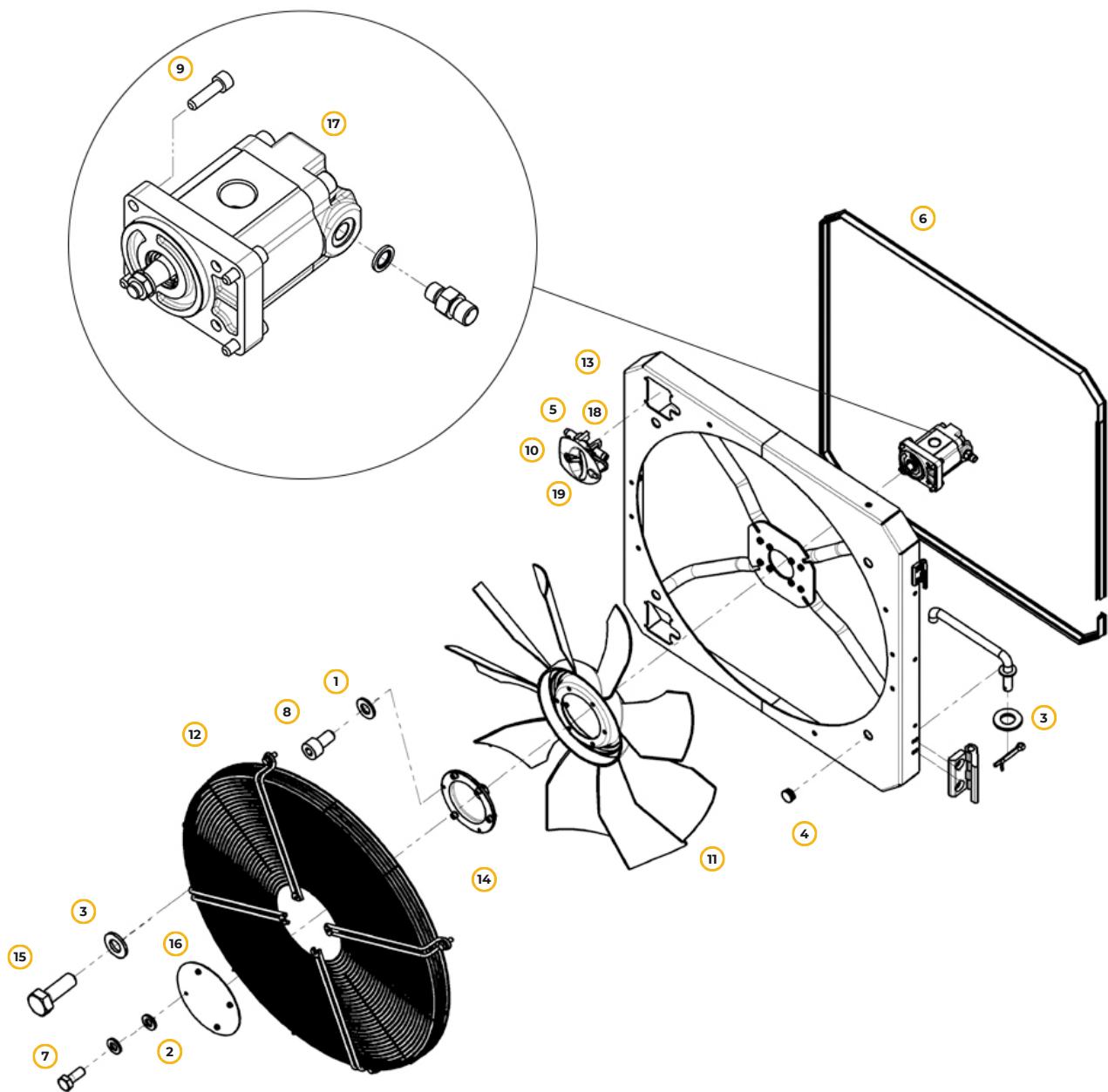


Рис. 21. Рама с вентилятором

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба С.8.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0003529	6	4. Заглушка внутренняя для трубы	0069376	4
2. Шайба С.6.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0053698	4	5. Шайба С.5.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0055497	16
3. Шайба С.10.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0002058	4	6. Уплотнитель крышки багажника, 1.0 м.	0055627	4

Рама с вентилятором

0080837

Рама с вентилятором
См. рис. 21

Наименование	Код	Кол-во
7. Болт М6х16.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0056740	4
8. Винт М8х16.88.019 (ГОСТ 11738-84/DIN 912) цилиндр. головка, внутр шестигранник	0058864	6
9. Винт М8х30.88.019 (ГОСТ 11738-84/DIN 912) цилиндр. головка, внутр шестигранник	0059206	4
10. Замок поворотный	0060928	2
11. Крыльчатка вентилятора	0065821	1
12. Решетка защитная	0068245	1
13. Рама	0080993	1
14. Фланец	0080994	1
15. Болт М10х30.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933), 1.0 м.	0000323	4
16. Крышка	0095713	1
17. Гидромотор шестеренный	0113568	1
18. Шайба 5.65Г (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0055981	8
19. Гайка М5-6Н.5.019 ГОСТ 5915-70/DIN 934	0056849	8

Рама с вентилятором

0080837

Запасные части без иллюстраций

	Наименование	Код	Кол-во
1.	Шайба NL12-Nord-Lock	0078423	1
2.	Ад-штуцер	0089417	1
3.	Ад-штуцер	0094492	2

Блок радиаторов

0167707

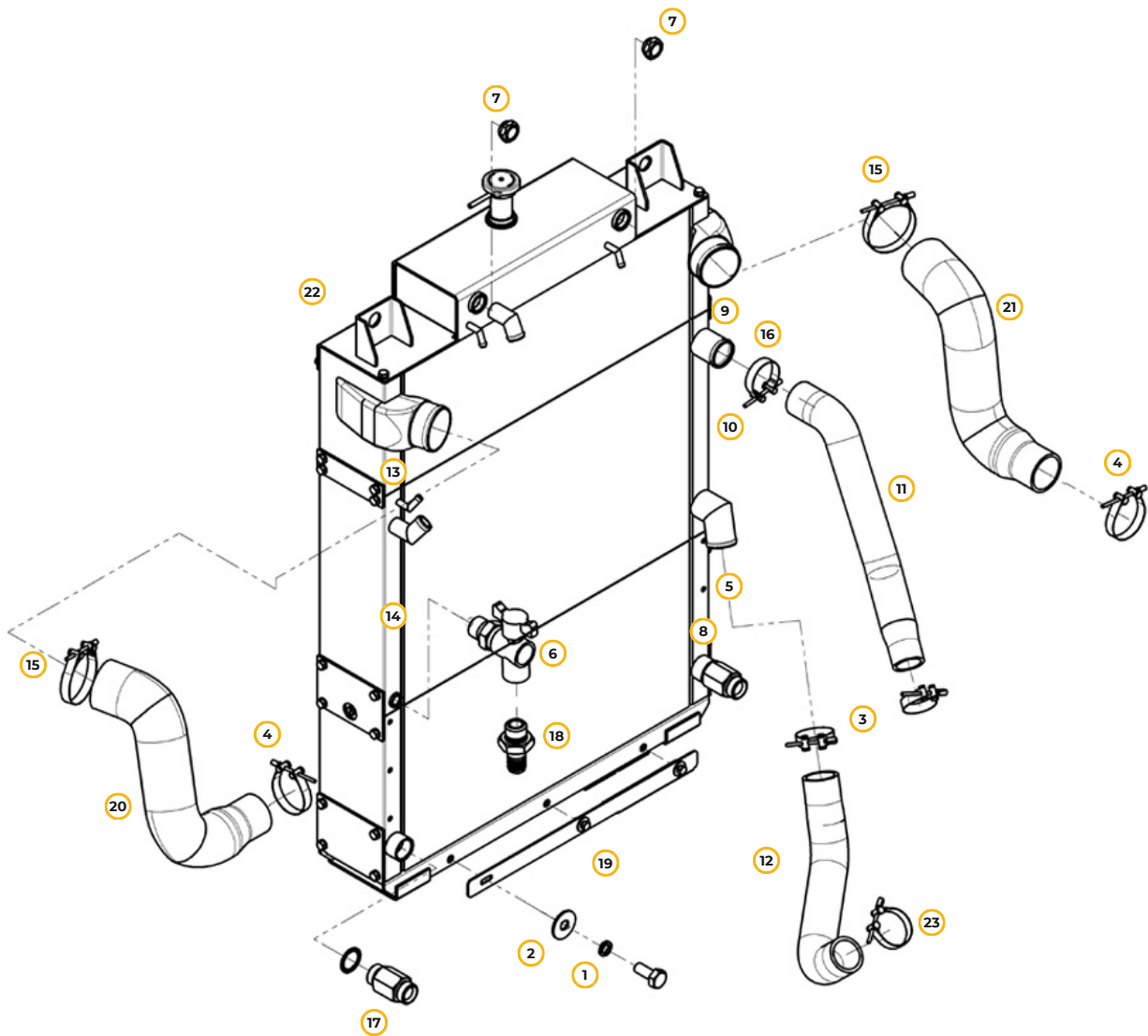


Рис. 22. Блок радиаторов в сборе

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба 10.65Г.019 (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0000326	17	4. Хомут усиленный T-болт с пружиной 97-105	0075972	2
2. Шайба 10.019 (ГОСТ 6958-78/DIN 9021) увеличенная	0052529	17	5. Уплотнитель крышки багажника, 1.0 м.	0055627	4
3. Хомут усиленный T-болт с пружиной 62-70	0075880	2	6. Кран шаровый угловой с полусгоном	0057778	1

Блок радиаторов

0167707

Блок радиаторов в сборе
См. рис. 22

Наименование	Код	Кол-во
7. Указатель уровня жидкости	0066065	2
8. Щиток боковой	0080730	1
9. Щиток боковой	0080732	1
10. Щиток боковой	0080734	1
11. Патрубок силиконовый переходной	0080903	1
12. Патрубок силиконовый переходной	0080904	1
13. Щиток боковой	0081009	1
14. Щиток боковой	0081010	1
15. Хомут усиленный Т-болт с пружиной 77-85	0081191	2
16. Хомут усиленный Т-болт с пружиной 57-65	0081192	1
17. Ад-штуцер	0089277	2
18. Штуцер	0000912	1
19. Кронштейн	0090939	1
20. Патрубок силиконовый переходной	0100629	1
21. Патрубок силиконовый переходной	0100630	1
22. Блок радиаторов	0130313	1
23. Хомут усиленный Т-болт с пружиной 67-75	0075971	1

Блок радиаторов

0167707

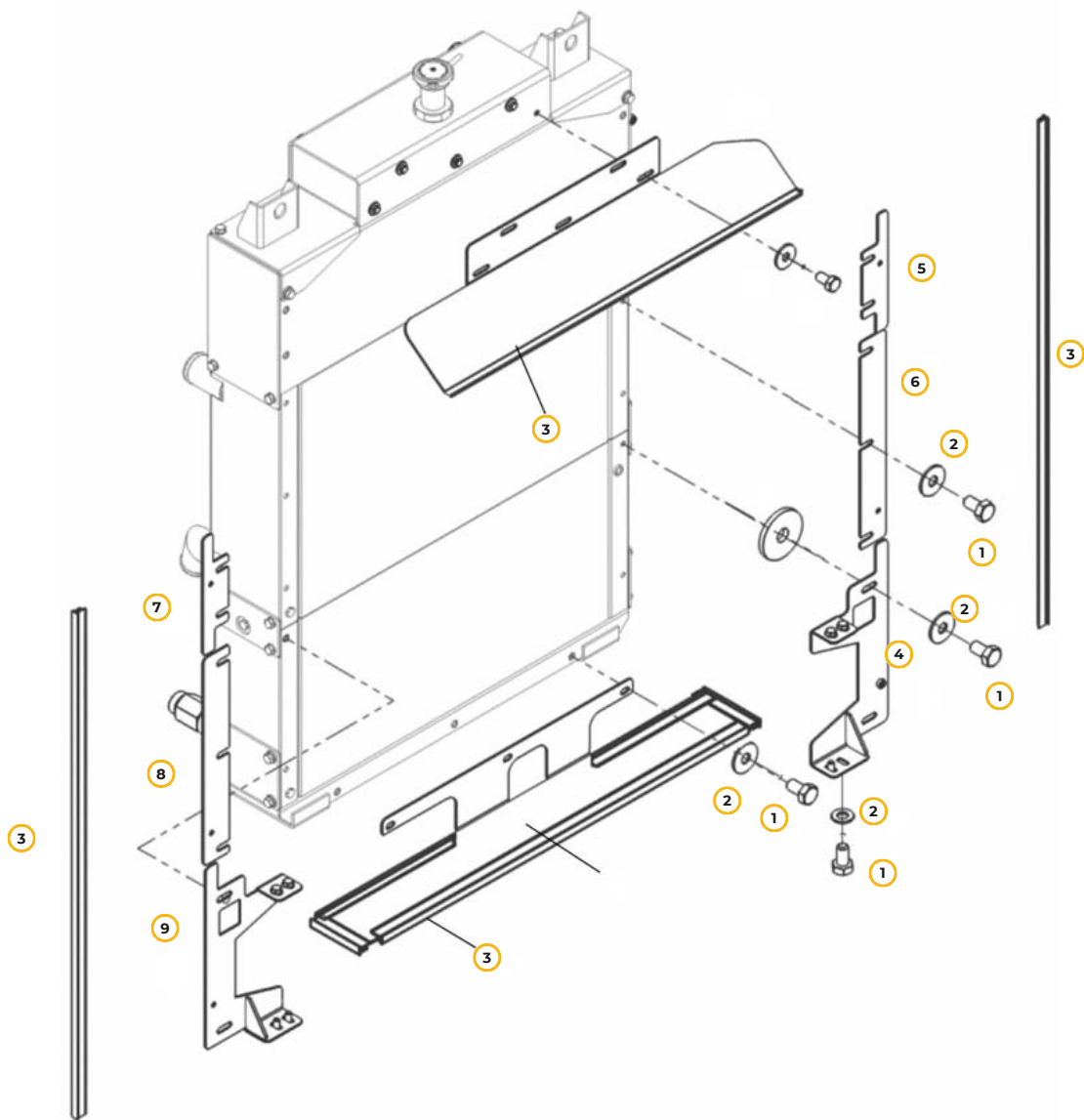


Рис. 23. Комплект щитков капотирования

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Болт М10х20.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0002098	17	4. Щиток боковой	0080730	1
2. Шайба 10.019 (ГОСТ 6958-78/DIN 9021) увеличенная	0052529	17	5. Щиток боковой	0080732	1
3. Уплотнитель крышки багажника, 1.0 м.	0055627	4	6. Щиток боковой	0080734	1
			7. Щиток боковой	0081009	1
			8. Щиток боковой	0081010	1

Блок радиаторов

0167707

Комплект щитков капотирования
См. рис. 23

Наименование	Код	Кол-во
9. Щиток боковой	0090940	1

Блок радиаторов

0167707

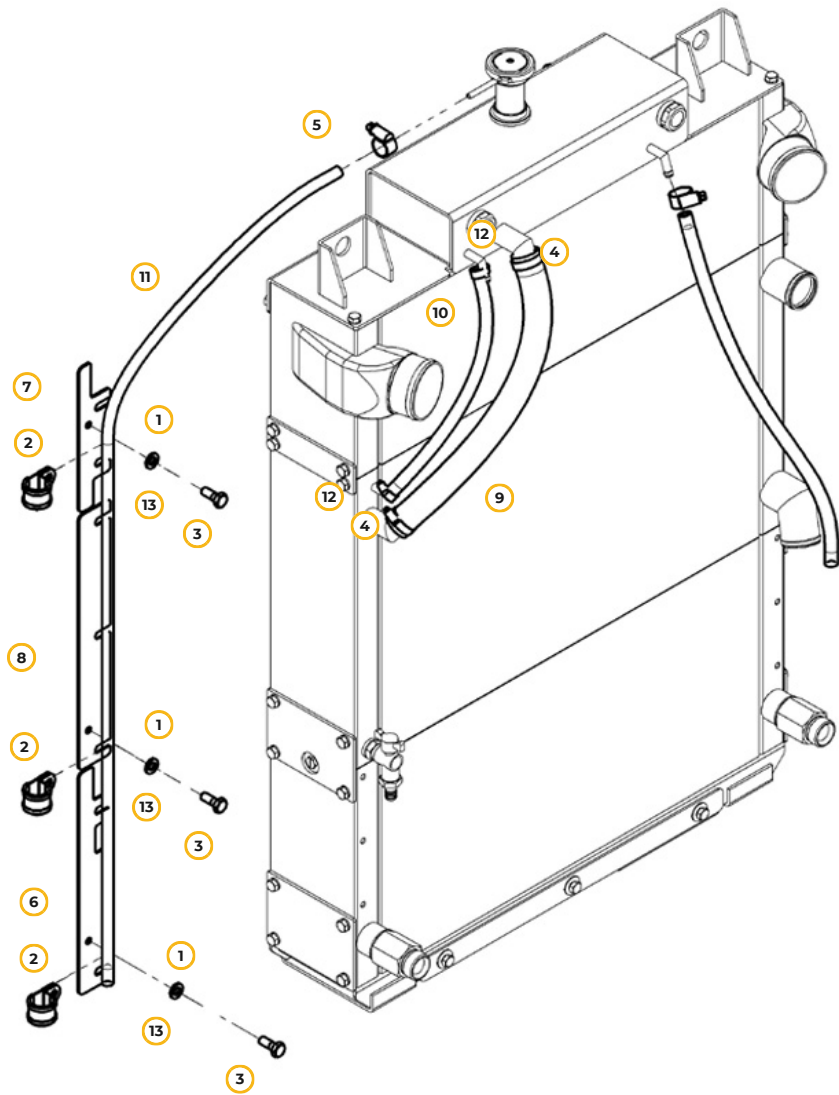


Рис. 24. Рукава спуска воздуха

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба 6.65Г.019 (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0055753	3	4. Хомут ZIP 32-50/12	0061357	2
2. Хомут Руббер 18x15-Р	0074019	3	5. Хомут ZIP 10-16/12	0061839	1
3. Болт М6х16.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0056740	3	6. Щиток боковой	0080730	1
			7. Щиток боковой	0080732	1
			8. Щиток боковой	0080734	1

Блок радиаторов

0167707

Рукава спуска воздуха
См. рис. 24

Наименование	Код	Кол-во
9. Рукав силиконовый	0093365	1
10. Рукав силиконовый	0093366	1
11. Рукав силиконовый, 1.0 м.	0093368	1
12. Хомут ZIP 12-20/12	0095193	2
13. Шайба 6.019 (ГОСТ 6958-78/DIN 9021) увеличенная	0053697	3

Блок радиаторов

0167707

Запасные части без иллюстраций

Наименование		Код	Кол-во
1.	Ад-штуцер	0089417	1

Система впуска-выпуска воздуха

0106393

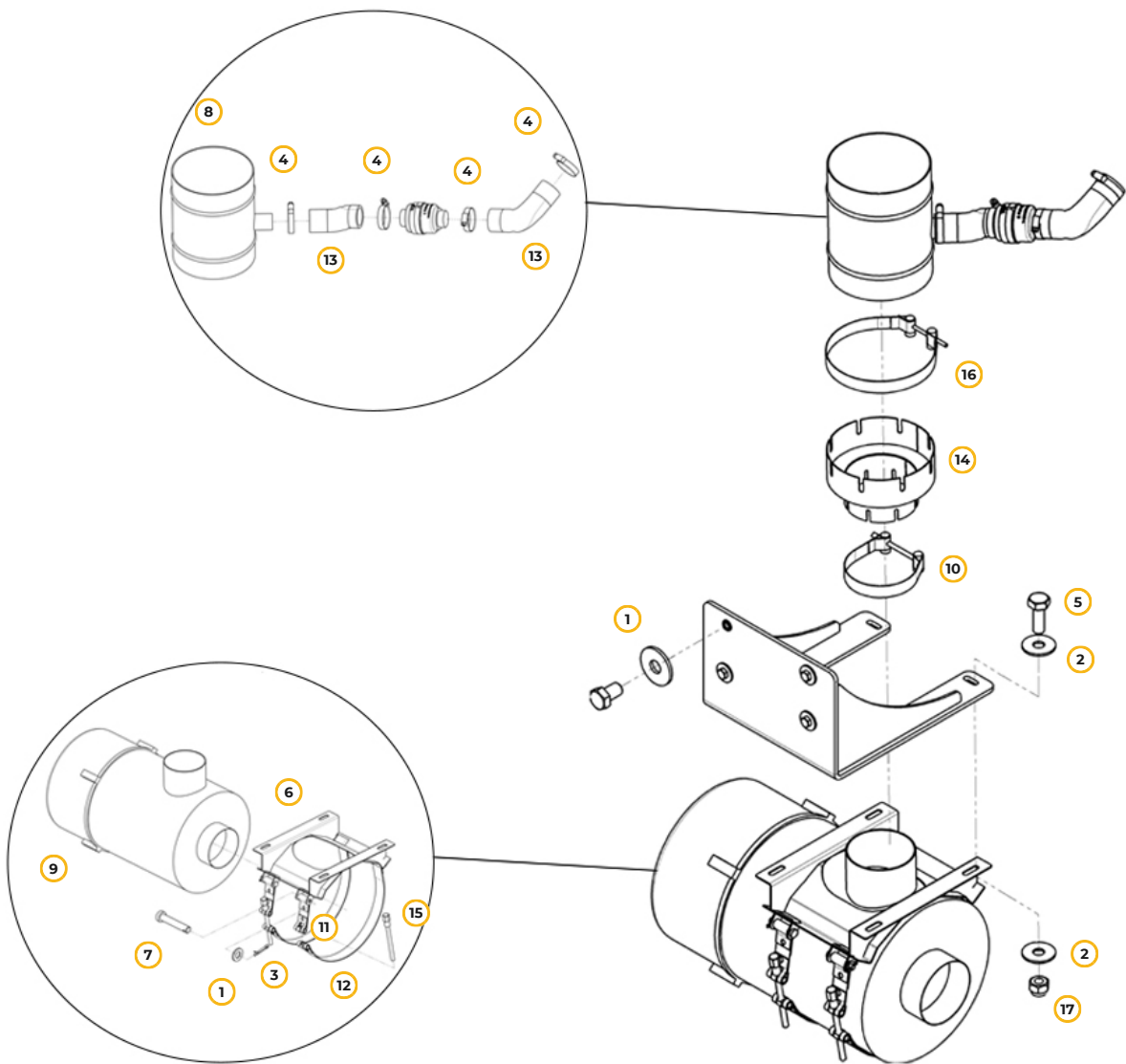


Рис. 25. Мультициклон и фильтр воздушный

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба С.10.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0002058	10	4. Хомут ZIP 32-50/12	0061357	2
2. Шайба 10.019 (ГОСТ 6958-78/DIN 9021) увеличенная	0052529	38	5. Болт М10х30.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933), 1.0 м.	0000323	32
3. Шплинт 3,2х22.01.019 ГОСТ 397-79	0055112	4	6. Ложемент	0071122	1
			7. Палец	0001105	4

Система впуска-выпуска воздуха

0106393

Мультициклон и фильтр воздушный
См. рис. 25

Наименование	Код	Кол-во
8. Мультициклон	0055630	1
9. Фильтр воздушный	0055632	1
10. Хомут NORMA GBS 126/25 (121-130) W2	0055639	1
11. Лента	0079864	2
12. Лента	0079865	2
13. Шланг сантопреновый термостойкий, 0.375 м.	0061512	1
14. Переходник	0062354	1
15. Болт стяжной	0001956	2
16. Хомут NORMA GBS 193/25 (187-200) W1SK	0099879	1
17. Гайка M10-6H.8.019 ГОСТ 5915-70	0001763	12

Система впуска-выпуска воздуха

0106393

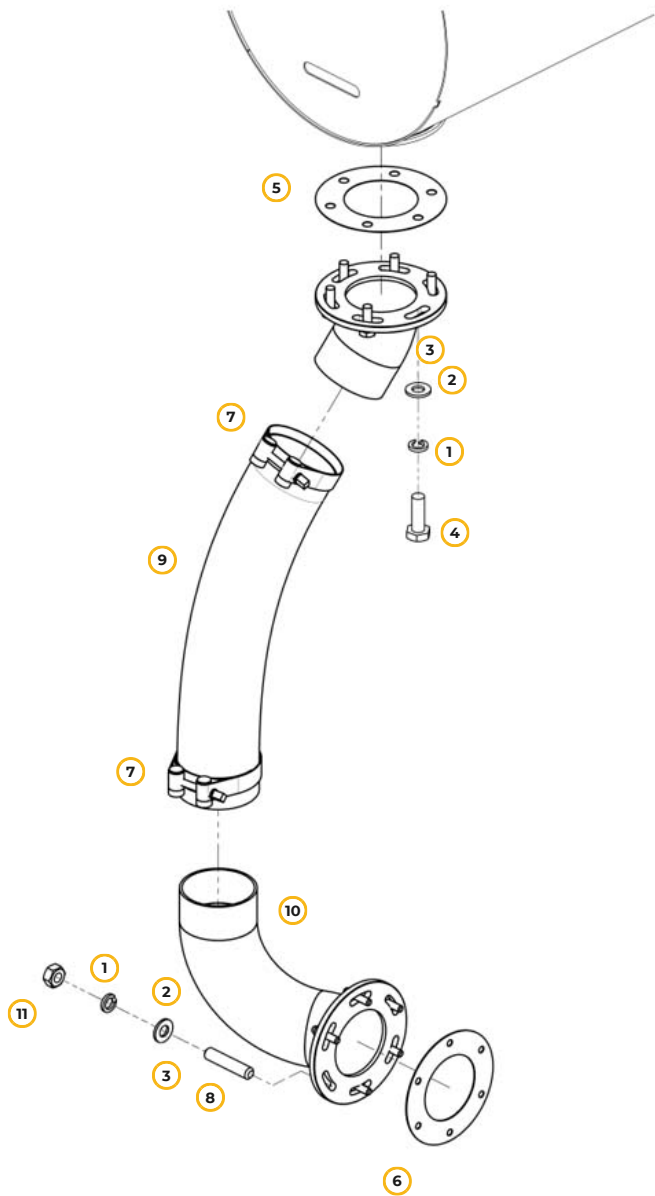


Рис. 26. Выпускной тракт

Наименование			Код	Кол-во	Наименование			Код	Кол-во
1.	Шайба 10.65Г.019 (ГОСТ 6402-70/ DIN127)		0000326	36	4.	Болт М10х30.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933), 1.0 м.		0000323	32
2.	Шайба С.10.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125		0002058	10	5.	Прокладка		0055634	1
3.	Шайба 10.019 (ГОСТ 6958-78/DIN 9021) увеличенная		0052529	38	6.	Прокладка		0062307	1
					7.	Хомут силовой 80-85/24		0091264	2

Система впуска-выпуска воздуха

0106393

Выпускной тракт
См. рис. 26

	Наименование	Код	Кол-во
8.	Шпилька 216258-П29	0091265	4
9.	Рукав 20х29-1,6 ГОСТ 10362-76 (резиновый напорный с усилением), 0.625 м.	0092248	1
10.	Отвод	0093732	1
11.	Гайка М10-6Н.8.019 ГОСТ 5915-70	0001763	12

Система впуска-выпуска воздуха

0106393

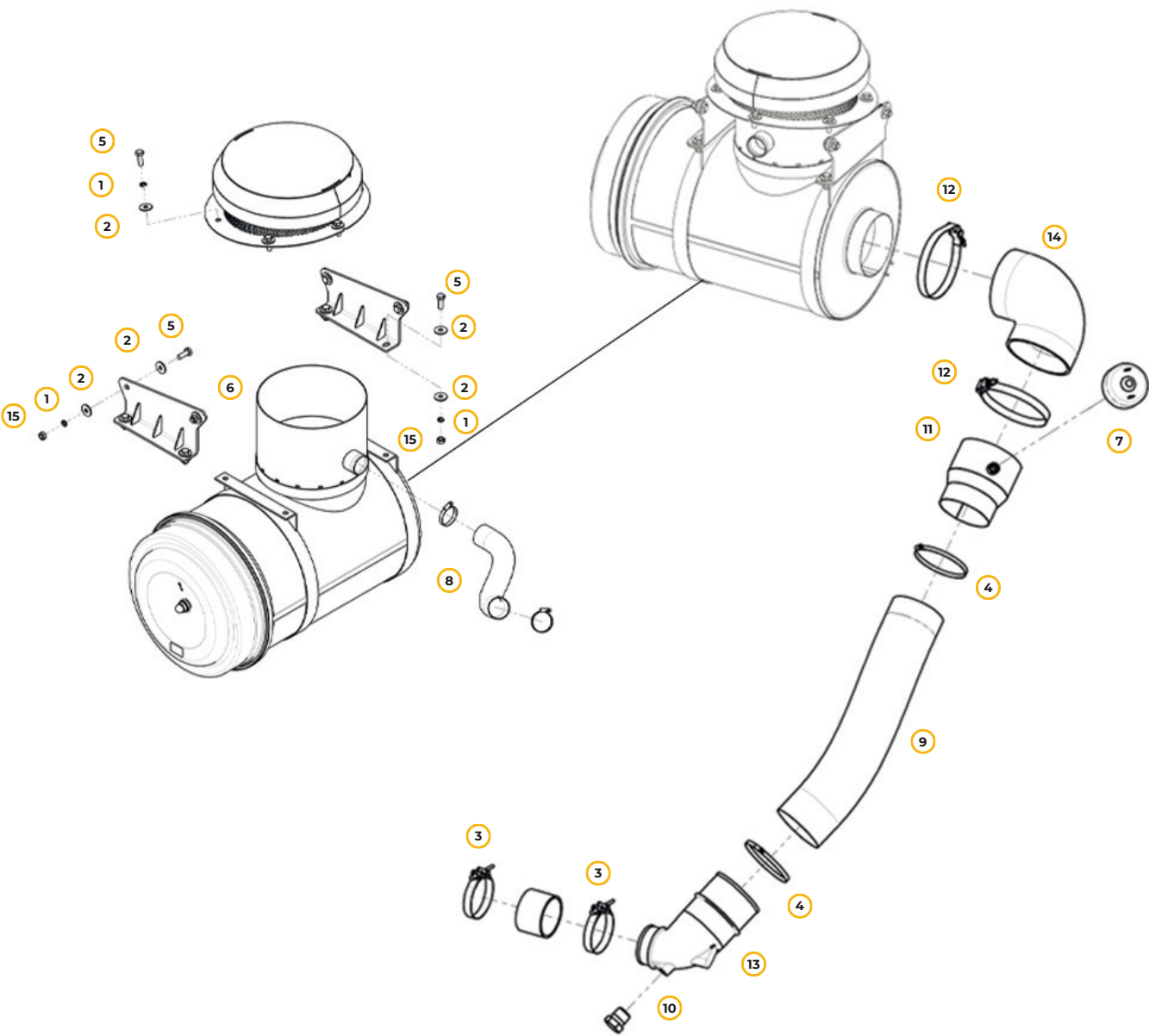


Рис. 27. Впускной тракт

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба 10.65Г.019 (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0000326	36	4. Хомут ZIP 32-50/12	0061357	2
2. Шайба 10.019 (ГОСТ 6958-78/DIN 9021) увеличенная	0052529	38	5. Болт M10x30.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933), 1.0 м.	0000323	32
3. Хомут усиленный Т-болт с пружиной 97-105	0075972	1	6. Фильтр воздушный	0055632	1

Система впуска-выпуска воздуха

0106393

Впускной тракт
См. рис. 27

Наименование	Код	Кол-во
7. Датчик засоренности воздушного фильтра	0056921	1
8. Шланг сантопреновый термостойкий, 0.375 м.	0061512	1
9. Шланг	0089722	1
10. Воздуховод	0090048	1
11. Патрубок впускной	0091258	1
12. Хомут силовой 80-85/24	0091264	2
13. Воздуховод в сборе	0102981	1
14. Патрубок	0106787	1
15. Гайка M10-6H.8.019 ГОСТ 5915-70	0001763	12

Система впуска-выпуска воздуха

0106393

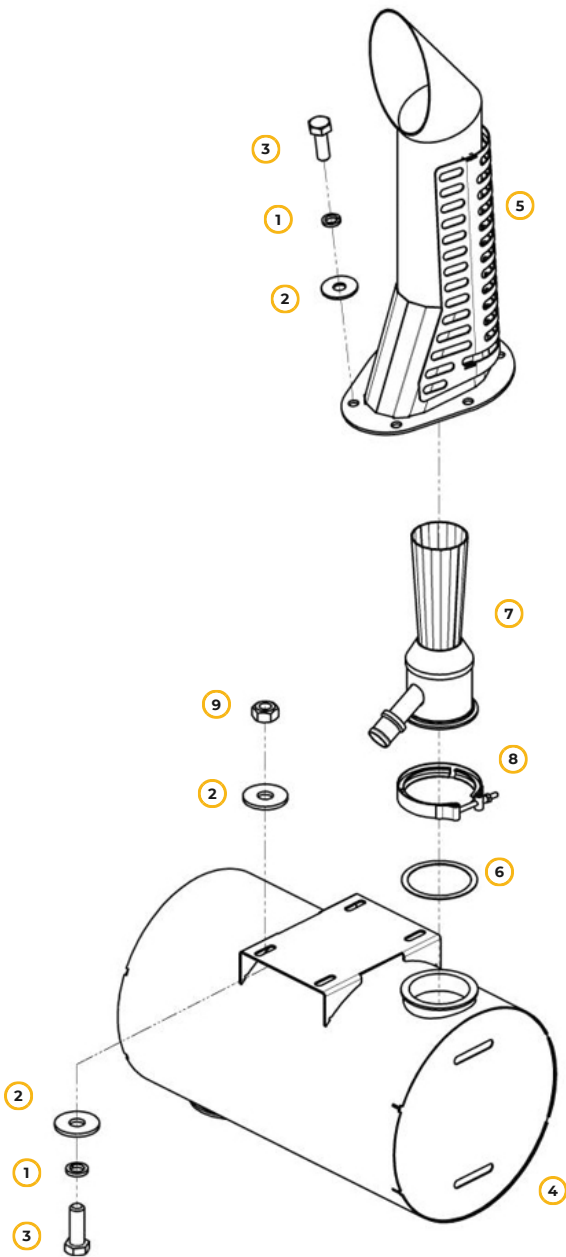


Рис. 28. Труба выхлопная и глушитель

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба 10.65Г.019 (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0000326	36	4. Глушитель	0080996	1
2. Шайба 10.019 (ГОСТ 6958-78/DIN 9021) увеличенная	0052529	38	5. Труба выхлопная в сборе	0080997	1
3. Болт М10х30.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933), 1.0 м.	0000323	32	6. Прокладка	0082198	1
			7. Эжектор	0086220	1
			8. Хомут V-образный ПОЛЮС XV126	0094694	1

Система впуска-выпуска воздуха

0106393

Труба выхлопная и глушитель
См. рис. 28

Наименование	Код	Кол-во
9. Гайка M10-6H.8.019 ГОСТ 5915-70	0001763	12

Система впуска-выпуска воздуха

0106393

Запасные части без иллюстраций

Наименование	Код	Кол-во
1. Прокладка, 1.0 м.	0055635	2
2. Уголок	0071245	1
3. Уголок	0071246	1
4. Хомут усиленный Т-болт с пружиной 122-130	0075974	1
5. Хомут усиленный Т-болт с пружиной 132-140	0076014	2
6. Хомут ZIP 25-40/12	0067002	2
7. Переходник	0086226	1
8. Гайка 292779-П5	0091262	4
9. Воздуховод гибкий, 0.2 м.	0095195	1
10. Хомут спиральный левый Stron Fix 100-120	0095196	2
11. Воздуховод	0102982	1
12. Уголок	0106604	4
13. Отвод	0132438	1
14. Рукав металлический вальцованный PMB, 0.175 м.	0089967	1

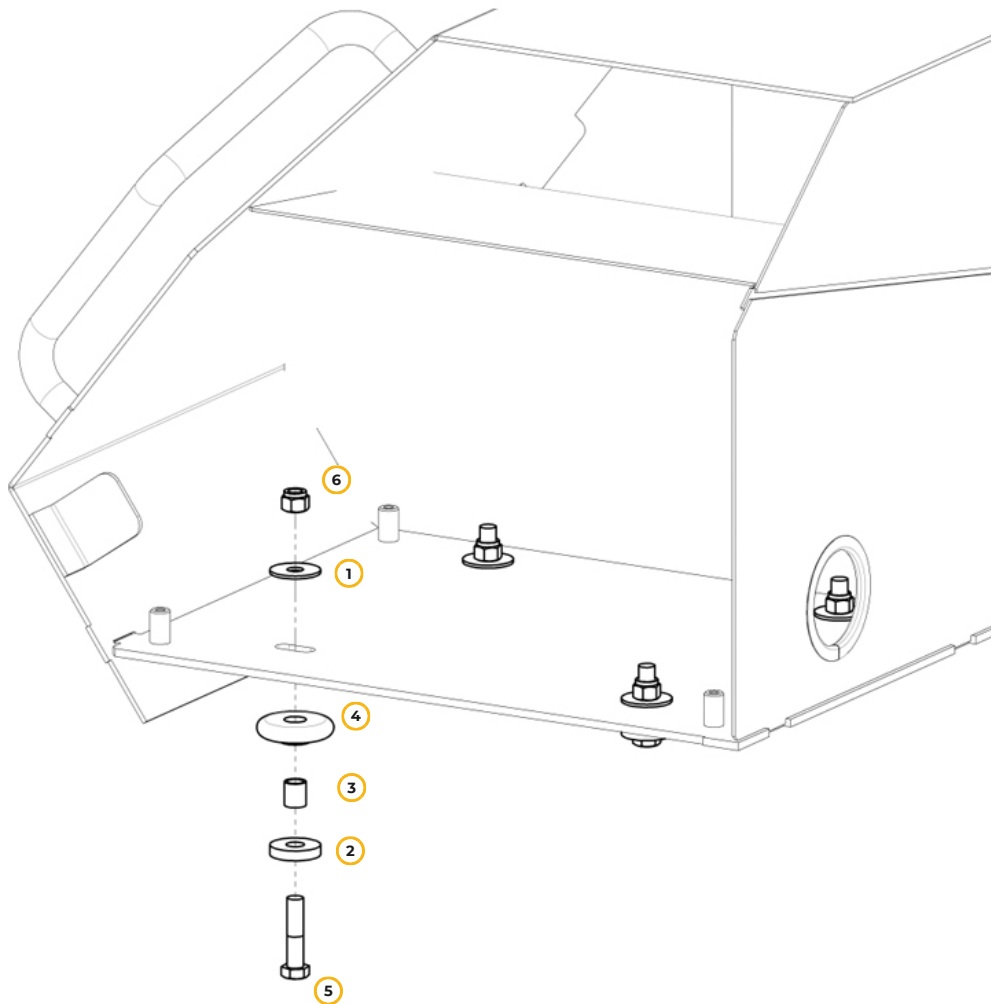


Рис. 29. Ящик для аккумуляторных батарей

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба 16.019 (ГОСТ 6958-78/DIN 9021) увеличенная	0052530	8	5. Болт M16x60.109.019 (ГОСТ 7798-70/- DIN 931)	0083605	8
2. Кольцо	0059065	8	6. Гайка M16-6H.8.019 ГОСТ 5915-70/DIN 934, 1.0 м.	0003525	8
3. Втулка	0059066	8			
4. Подушка коробки раздаточной	0059207	8			

Система топливная

0066996

Запасные части без иллюстраций

Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба 12.65Г.019 Т (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0000268	3
2. Шайба 10.65Г.019 (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0000326	10
3. Шайба С.10.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0002058	10
4. Шайба С.12.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0000325	3
5. Болт М10х30.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933), 1.0 м.	0000323	3
6. Болт М10х70.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0055978	2
7. Кронштейн	0066998	1
8. Электроподогреватель дизельного топлива универсальный	0085699	1
9. Ад-штуцер	0089018	4
10. Кронштейн	0091447	1
11. РВД	0093473	1
12. Зажим	0099872	4
13. РВД	0102630	1
14. РВД	0104545	1
15. Штуцер топливный	0106733	2
16. РВД	0108539	1
17. Переходник	0113479	1
18. Адаптер угловой	0085303	3
19. Болт М10х40.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0004505	2
20. Болт М8х35.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0064184	4
21. Гайка М10-6Н.8.019 ГОСТ 5915-70	0001763	7
22. Болт М12х30.109.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0086750	3

Бак топливный

0143558

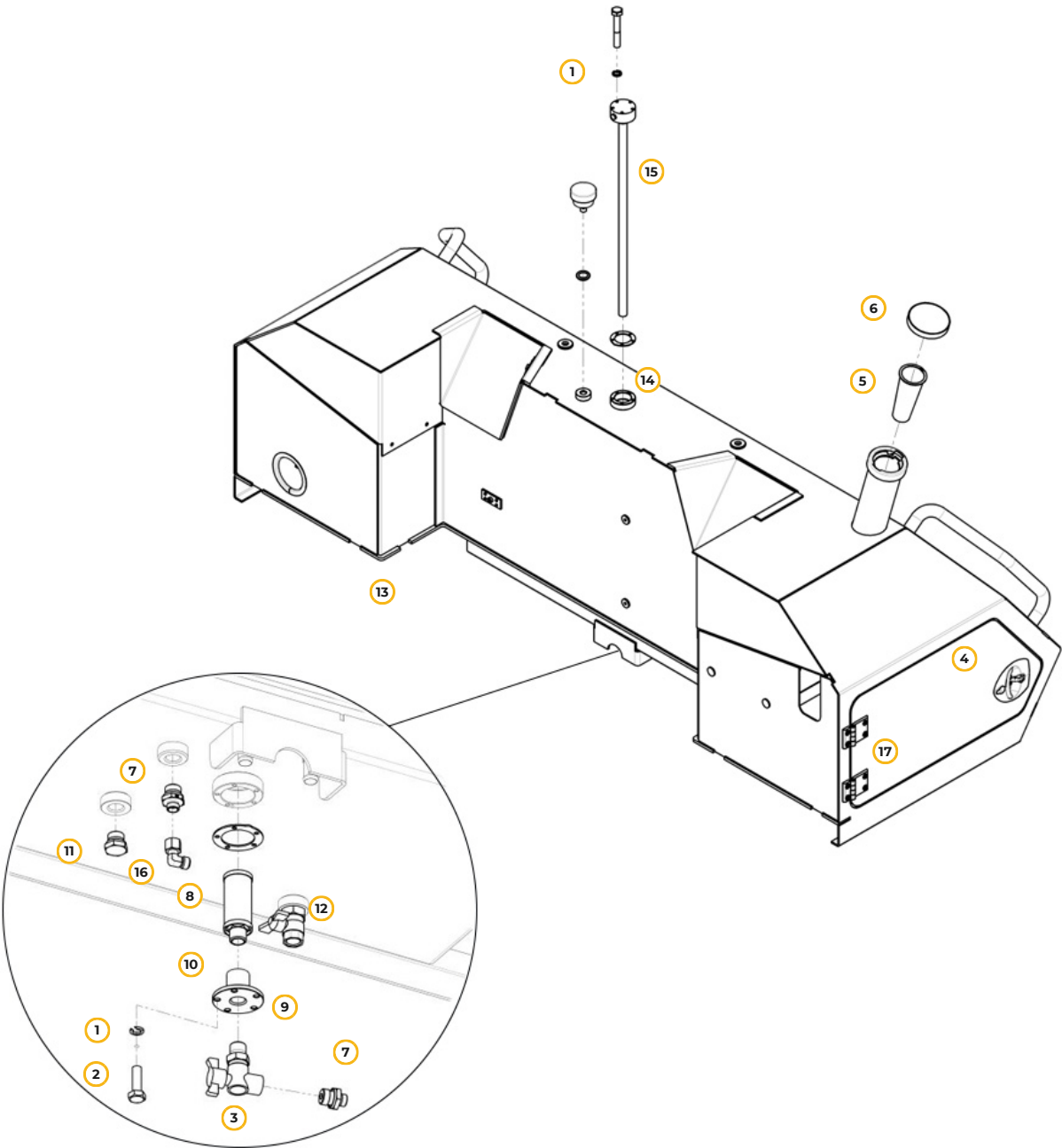


Рис. 30. Топливный бак

Наименование			Код	Кол-во	Наименование			Код	Кол-во
1.	Шайба 6.65Г.019 (ГОСТ 6402-70/ DIN127)		0055753	5	4.	Замок поворотный		0060928	2
2.	Болт М6х20.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)		0055760	5	5.	Фильтр топливного бака		0056256	1
3.	Кран шаровый угловой с полусгоном		0057778	1	6.	Крышка топливного бака		0057024	1
					7.	Ад-штуцер		0089343	2
					8.	Фильтр приемной трубки		0094419	1

Бак топливный

0143558

Топливный бак
См. рис. 30

Наименование	Код	Кол-во
9. Крышка	0095472	1
10. Топливозаборник	0095473	1
11. Ад-пробка	0100525	1
12. Кран шаровый с полусгоном	0100904	1
13. Корпус бака в сборе	0143559	1
14. Прокладка	0164756	1
15. Датчик уровня топлива	0159467	1
16. Адаптер угловой	0085303	1
17. Петля листовая 60х90 с отверстиями 350.V1.1.2	0064393	4

Бак топливный

0143558

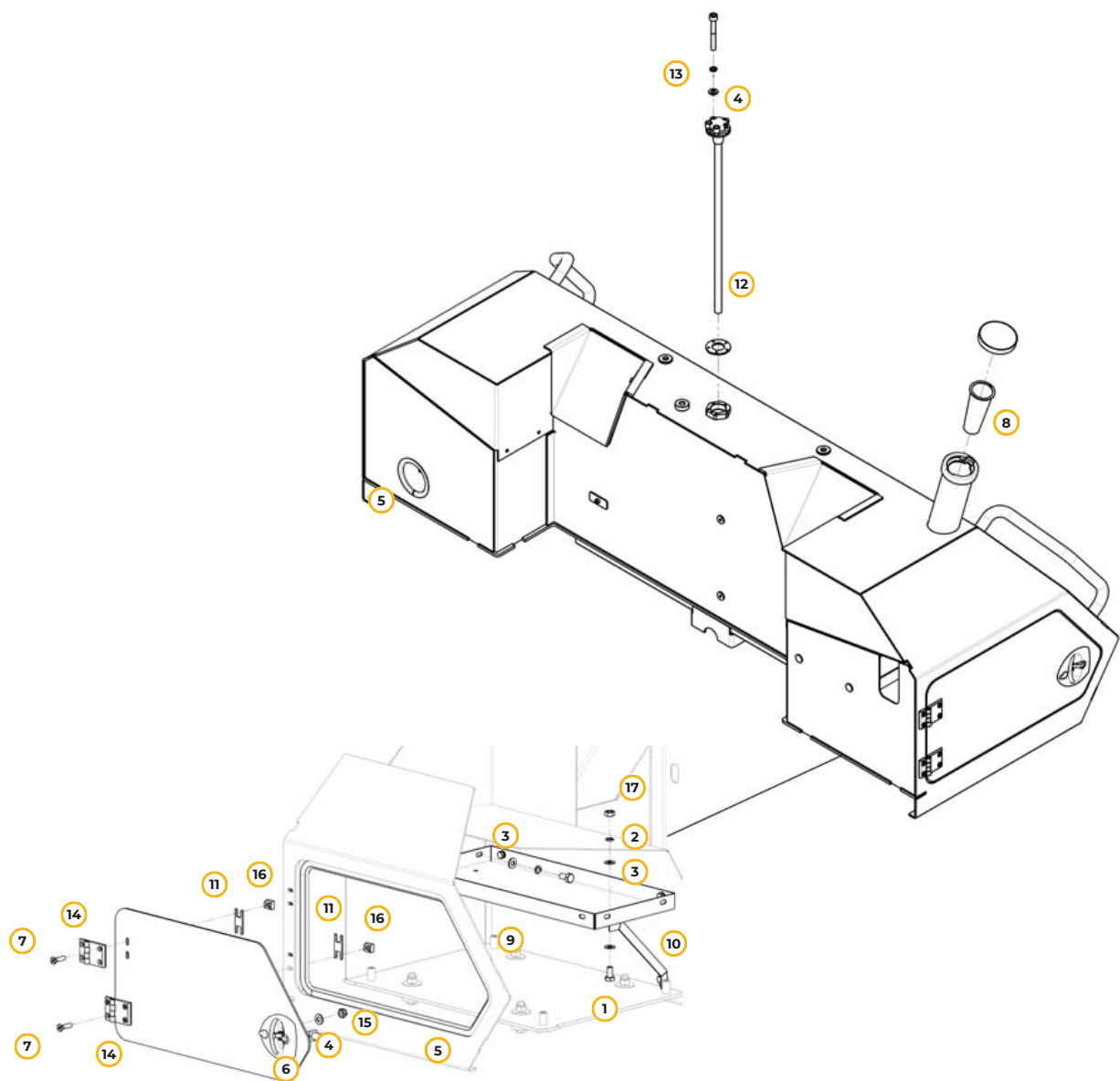


Рис. 31. Топливный бак

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Болт М10х20.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0002098	6	4. Шайба С.5.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0055497	15
2. Шайба 10.65Г.019 (ГОСТ 6402-70/DIN127)	0000326	18	5. Уплотнитель проема двери, 1.0 м.	0055503	4
3. Шайба С.10.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0002058	21	6. Замок поворотный	0060928	2

Бак топливный

0143558

Топливный бак
См. рис. 31

Наименование	Код	Кол-во
7. Винт 2.М8х30.58.019 (ГОСТ 17475-80/DIN 965) с потайной головкой под конус	0064615	16
8. Фильтр топливного бака	0056256	1
9. Полка	0083063	1
10. Кронштейн	0083064	1
11. Платик	0104062	8
12. Датчик уровня топлива	0159467	1
13. Шайба 5.65Г (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0055981	5
14. Петля листовая 60х90 с отверстиями 350.V1.1.2	0064393	4
15. Гайка шестигранная нормальная самостопорящаяся ГОСТ ISO 7040-M5-5.019/DIN 985 (ГОСТ Р 50273-92)	0055496	9
16. Гайка кузовная квадратная клетевая М8-1238-В (1,8-3,2)	0096032	16
17. Гайка М10-6Н.8.019 ГОСТ 5915-70	0001763	1

Бак топливный

0143558

Запасные части без иллюстраций

	Наименование	Код	Кол-во
1.	Кольцо уплотнительное 019-022-19-2-2 ГОСТ 9833-73	0064045	1
2.	Заглушка резиновая	0055500	2
3.	Болт М5х20.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0059983	1
4.	Винт М5х35.88.019 (ГОСТ 11738-84/DIN 912) цилиндр. головка, внутрь шестигранник	0063101	5
5.	Кольцо стопорное А 150 ГОСТ 13943-86 (внутр)	0123163	2
6.	Крышка	0143560	2
7.	Лист	0117137	1
8.	Лист	0117138	1
9.	Кольцо уплотнительное 145-150-36-2-2 ГОСТ 9833-73	0078497	2
10.	Кронштейн	0081458	1

Установка сапуна топливного бака

0111306

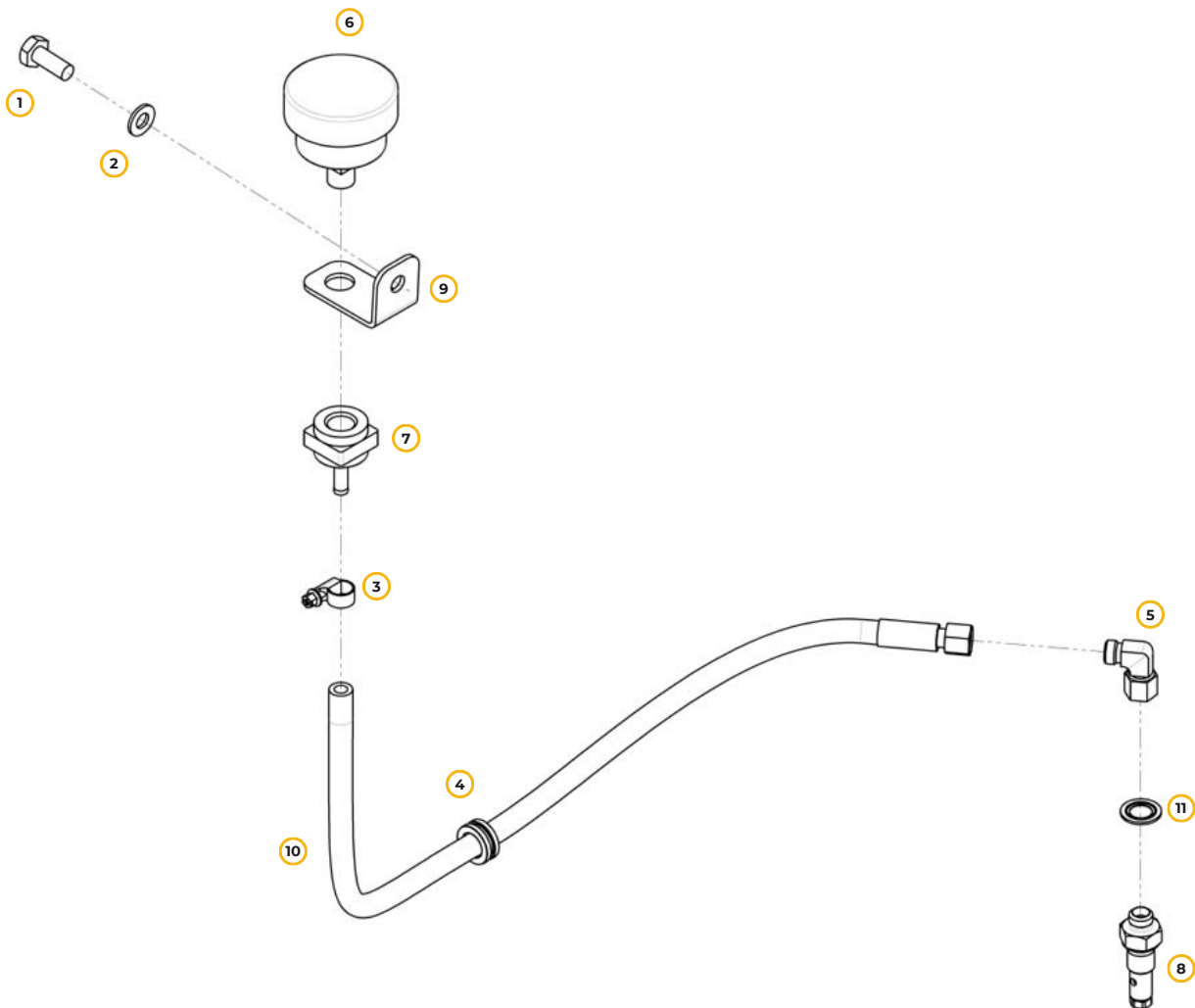


Рис. 32. Установка сапуна топливного бака

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Болт М10х25.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0002081	1	4. Втулка 16-10 ГОСТ 19421-74	0075949	1
2. Шайба С.10.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0002058	1	5. Адаптер угловой	0095922	1
3. Хомут ZIP 10-16/12	0061839	1	6. Фильтр вакуумного усилителя тормозов	0097845	1

Установка сапуна топливного бака

0111306

Установка сапуна топливного бака
См. рис. 32

Наименование	Код	Кол-во
7. Гайка крепления фильтра 4301-1101392	0108833	1
8. Клапан	0111307	1
9. Уголок	0111310	1
10. РНД	0111316	1
11. Кольцо уплотнительное	0057023	1

Установка сапуна топливного бака

0111306

Запасные части без иллюстраций

Наименование		Код	Кол-во
1.	Шарик 5,556 ГОСТ 3722-81	0000288	1

Установка ПЖД

0066479

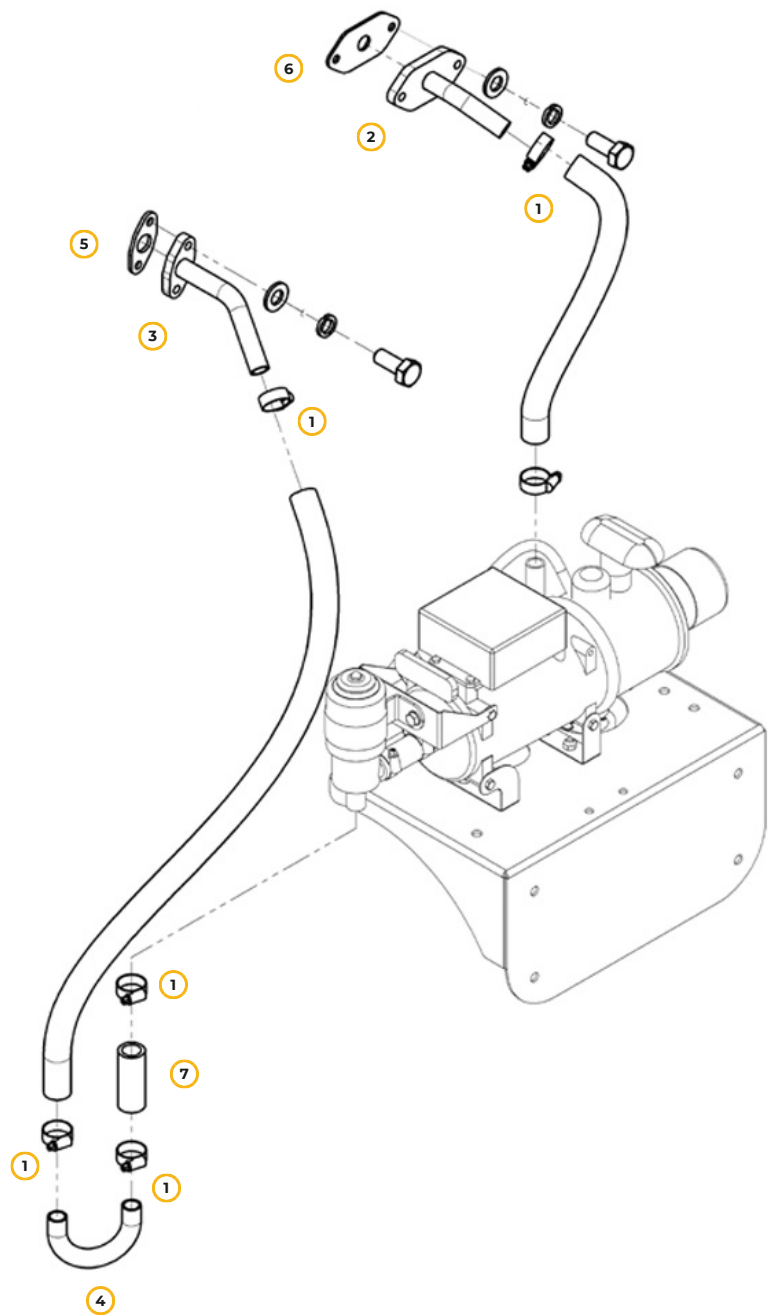


Рис. 33. Установка ПЖД

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Хомут ZIP 20-32/12	0060062	1	6. Прокладка	0087995	1
2. Патрубок	0075845	1	7. Рукав	0147125	2
3. Патрубок	0062229	1			
4. Трубка	0066791	1			
5. Прокладка	0085928	1			

Установка ПЖД

0066479

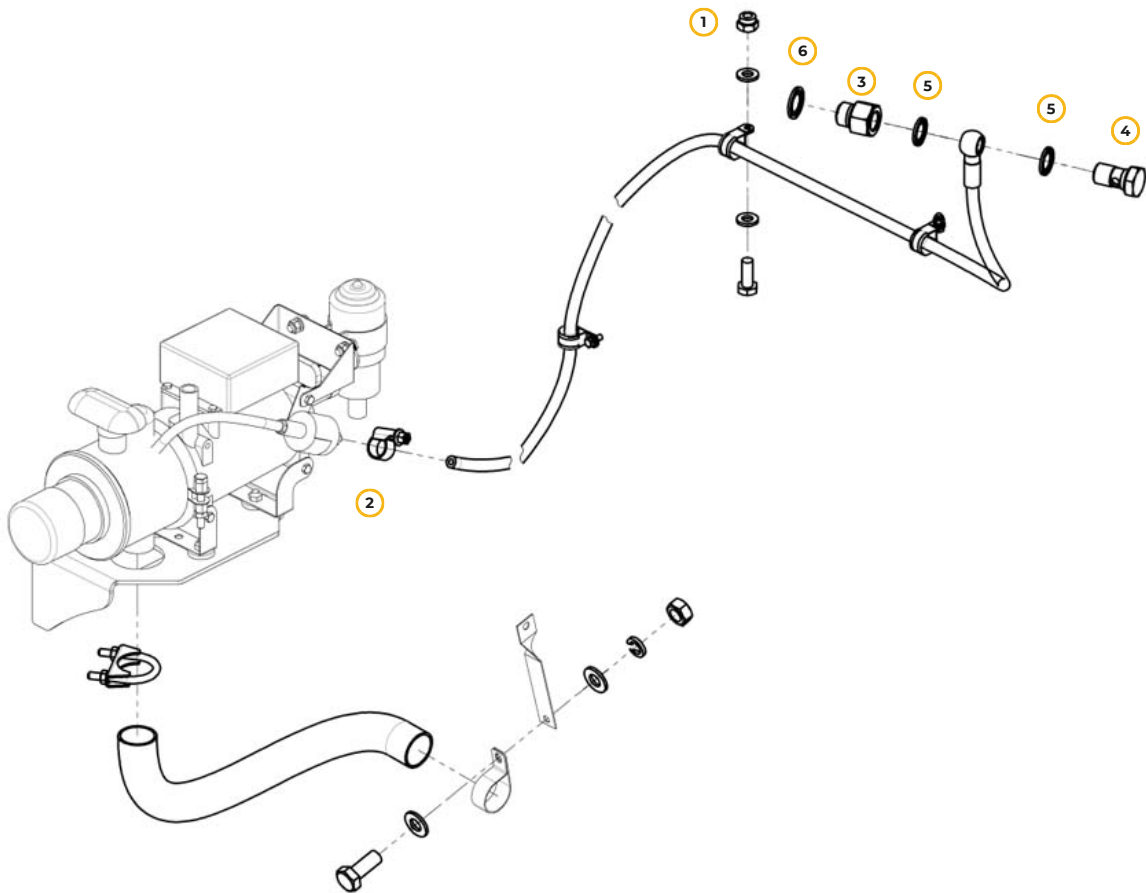


Рис. 34. Установка ПЖД

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Гайка шестигранная нормальная самостопорящаяся ГОСТ ISO 7040--M6-5.019/DIN 985 (ГОСТ Р 50273-92)	0055839	2	4. Болт	0055470	1
2. Хомут ZIP 10-16/12	0061839	1	5. Кольцо уплотнительное	0057023	2
3. Переходник	0074068	1	6. Кольцо уплотнительное	0055732	1

Установка ПЖД

0066479

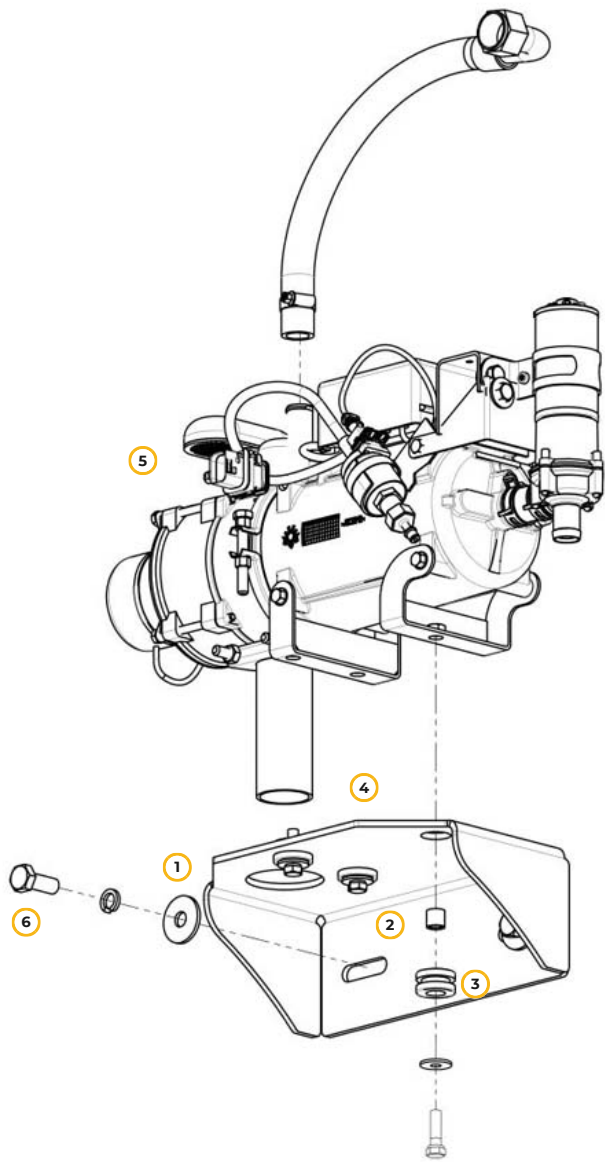


Рис. 35. Установка ПЖД

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба 12.019 (ГОСТ 6958-78/DIN 9021) увеличенная	0052528	4	5. Подогреватель предпусковой	0129008	1
2. Втулка	0075844	3	6. Болт M12x20.109.019 (ГОСТ 7798-70/- DIN 933)	0086192	2
3. Втулка 15-16 ГОСТ 19421-74	0075859	3			
4. Кронштейн подогревателя	0096112	1			

Запасные части без иллюстраций

	Наименование	Код	Кол-во
1.	Зажим	0055372	1
2.	Хомут Руббер 15x15-P	0068139	2
3.	Перемычка	0087663	1
4.	РНД	0087996	1
5.	Рукав, 1.0 м.	0094253	1
6.	Рукав, 1.0 м.	0094312	1
7.	Рукав Semperit FKD-R/ГОСТ ISO 4081-2013/Type 1 100C/18/EPDM, 0.75 м.	0094091	1
8.	Рукав Semperit FKD-R/ГОСТ ISO 4081-2013/Type 1 100C/18/EPDM, 0.35 м.	0094091	1
9.	Рукав Semperit FKD-R/ГОСТ ISO 4081-2013/Type 1 100C/18/EPDM, 0.14 м.	0094091	1
10.	Болт М6х35.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0063655	2

Запасные части без иллюстраций

	Наименование	Код	Кол-во
1.	Шайба С.20.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0001841	24
2.	Болт М10х20.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0002098	6
3.	Гайка М12-6Н.8.019 ГОСТ 5915-70	0000307	4
4.	Шайба 10.019 (ГОСТ 6958-78/DIN 9021) увеличенная	0052529	6
5.	Гайка шестигранная с фланцем ГОСТ Р ИСО 4161-М8-8.019/DIN6923	0094898	5
6.	Шайба 20.65Г.019 Т (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0000269	24
7.	Болт М20х70.109.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0060770	24
8.	Платик	0064127	1
9.	Крепеж	0096946	11
10.	Гайка шестигранная с фланцем ГОСТ Р ИСО 4161-М10-8.019/DIN6923	0100971	4
11.	Кронштейн	0106872	1
12.	Кронштейн	0106873	1
13.	Гайка М16-6Н.8.019 ГОСТ 5915-70/DIN 934, 1.0 м.	0003525	26
14.	Кронштейн	0098546	1
15.	Гайка удлиненная М6 DIN 6334	0115539	9

Установка брони

0055356

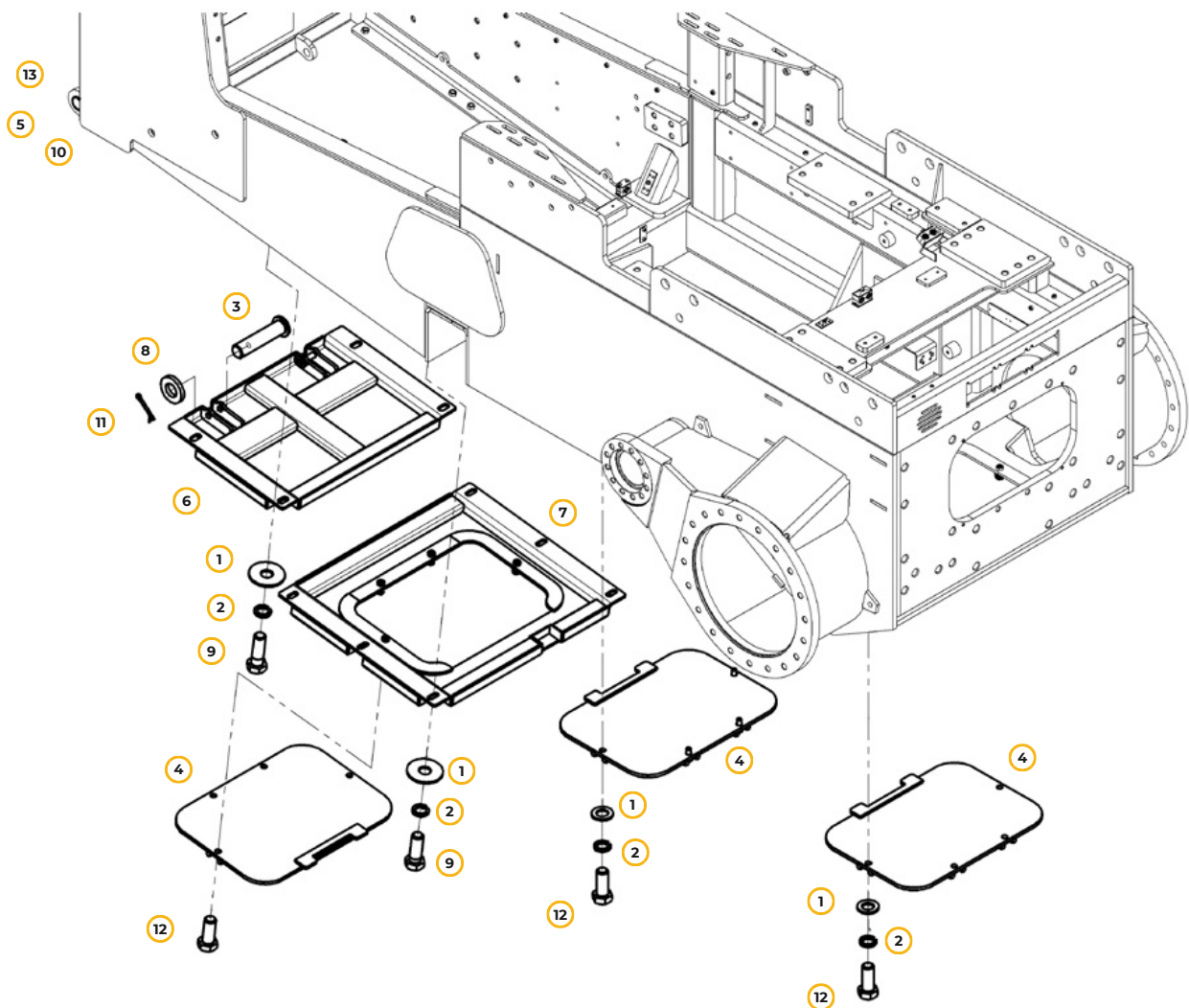


Рис. 36. Установка люков

Наименование			Код	Кол-во	Наименование			Код	Кол-во
1.	Шайба 16.019 (ГОСТ 6958-78/DIN 9021) увеличенная		0052530	10	4.	Люк		0001965	3
2.	Шайба 16.65Г.019 Т (ГОСТ 6402-70/DIN127)		0000327	22	5.	Палец		0002469	2
3.	Палец		0055357	2	6.	Люк		0055354	1
					7.	Люк		0055355	1
					8.	Шайба		0002498	2

Установка брони

0055356

Установка люков
См. рис. 36

Наименование	Код	Кол-во
9. Болт М16х45.109.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0052041	10
10. Шайба	0000935	2
11. Шплинт 5,0х36.01.019 ГОСТ 397-79	0059402	2
12. Болт М16х40.109.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0065683	12
13. Шплинт 6,3х63.01.019 ГОСТ 397-79	0004649	2

Установка брони

0055356

Запасные части без иллюстраций

	Наименование	Код	Кол-во
1.	Шайба С.16.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0003530	12
2.	Гайка М16-6Н.8.019 ГОСТ 5915-70/DIN 934, 1.0 м.	0003525	4

Установка облицовки

0066480

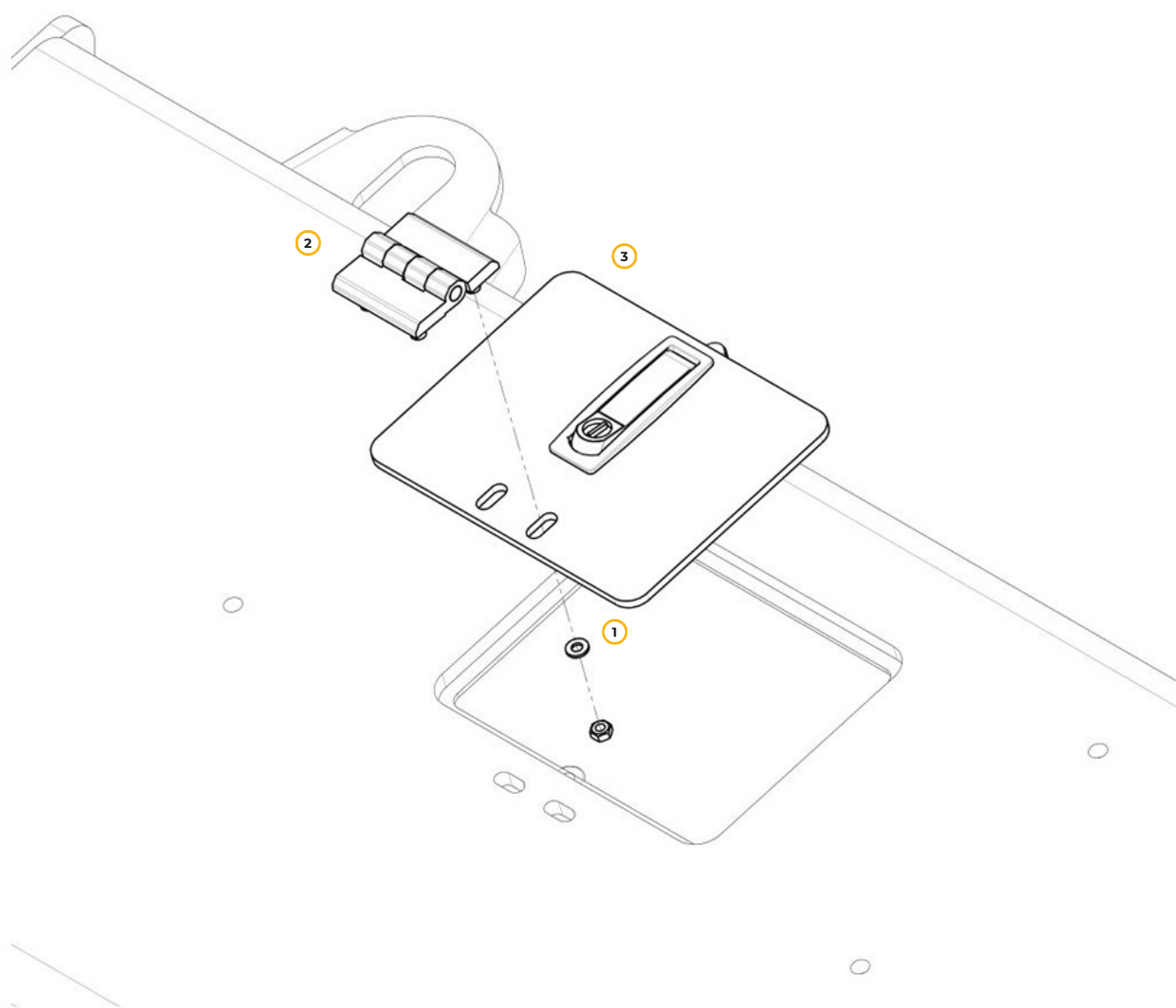


Рис. 37. Установка крышки облицовки

Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба 6.019 (ГОСТ 6958-78/DIN 9021) увеличенная	0053697	8
2. Петля листовая 60х60 с отверстиями 329.V1.1.2 (покрытие черный полимер)	0059001	1
3. Пластина	0101154	4

Установка облицовки

0066480

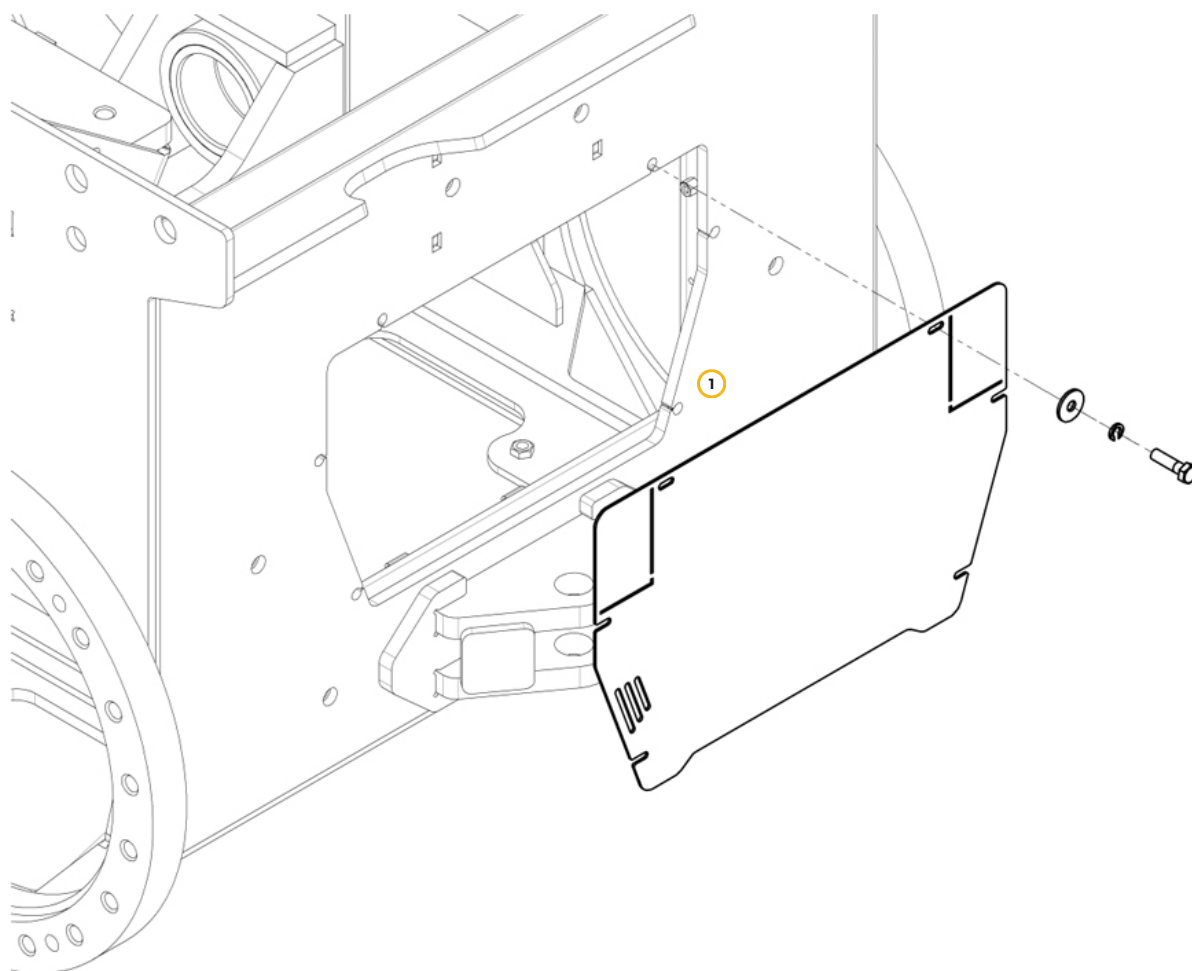


Рис. 38. Установка щитков

Наименование	Код	Кол-во
1. Щиток плиты	0002152	1

Установка облицовки

0066480

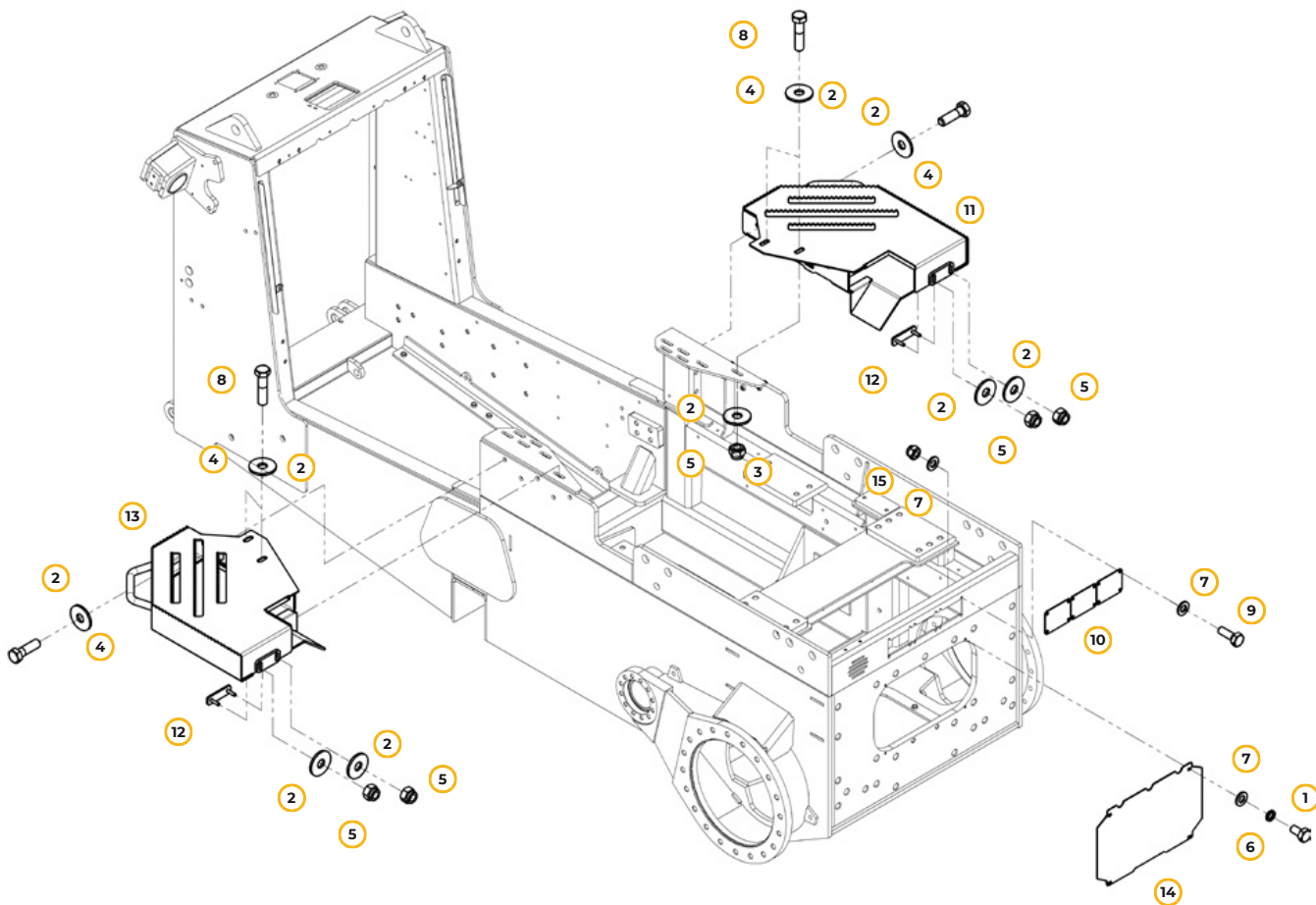


Рис. 39. Установка трапиков, щитков

Наименование			Код	Кол-во	Наименование			Код	Кол-во
1.	Болт М10х25.88.019 (ГОСТ 7798-70/ДИН 933)		0002081	4	3.	Гайка шестигранная нормальная самостопорящаяся ГОСТ ISO 7040--М12-8.019/ДИН 985 (ГОСТ Р 50273-92)		0055510	4
2.	Шайба 12.019 (ГОСТ 6958-78/ДИН 9021) увеличенная		0052528	8	4.	Шайба 12.65Г.019 Т (ГОСТ 6402-70/ДИН127)		0000268	67
					5.	Гайка М12-6Н.8.019 ГОСТ 5915-70		0000307	29

Установка облицовки

0066480

Установка трапиков, щитков

См. рис. 39

Наименование	Код	Кол-во
6. Шайба 10.65Г.019 (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0000326	20
7. Шайба С.10.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0002058	8
8. Болт М12х50.109.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0085428	23
9. Болт М10х30.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933), 1.0 м.	0000323	4
10. Щиток	0058468	4
11. Трапик	0062252	1
12. Планка	0062253	2
13. Трапик	0066481	1
14. Щиток плиты	0002152	1
15. Гайка М10-6Н.8.019 ГОСТ 5915-70	0001763	22

Установка облицовки

0066480

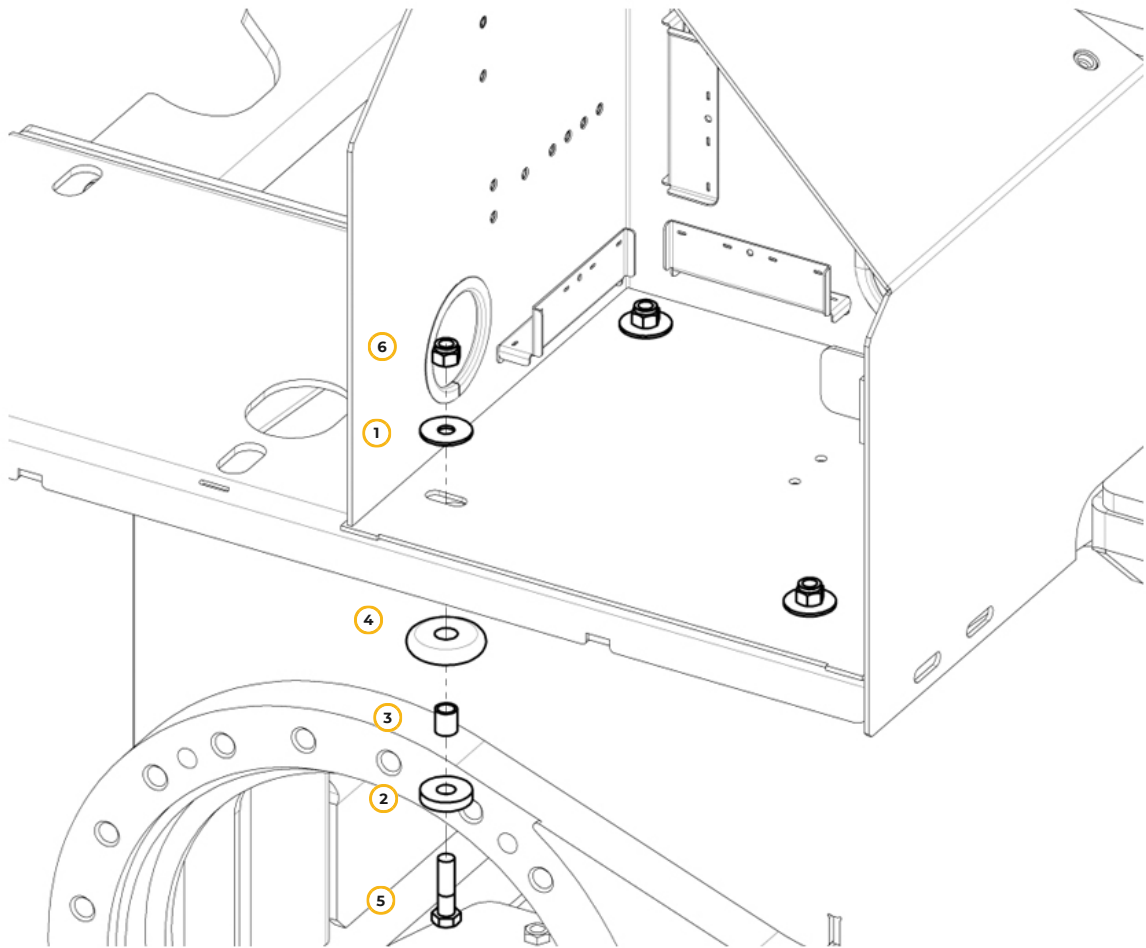


Рис. 40. Установка ящика

Наименование			Код	Кол-во	Наименование			Код	Кол-во
1.	Шайба 16.019 (ГОСТ 6958-78/DIN 9021) увеличенная		0052530	19	5.	Болт M16x60.109.019 (ГОСТ 7798-70/- DIN 931)		0083605	8
2.	Кольцо		0059065	19	6.	Гайка M16-6H.8.019 ГОСТ 5915-70/DIN 934, 1.0 м.		0003525	4
3.	Втулка		0059066	11					
4.	Подушка коробки раздаточной		0059207	11					

Установка облицовки

0066480

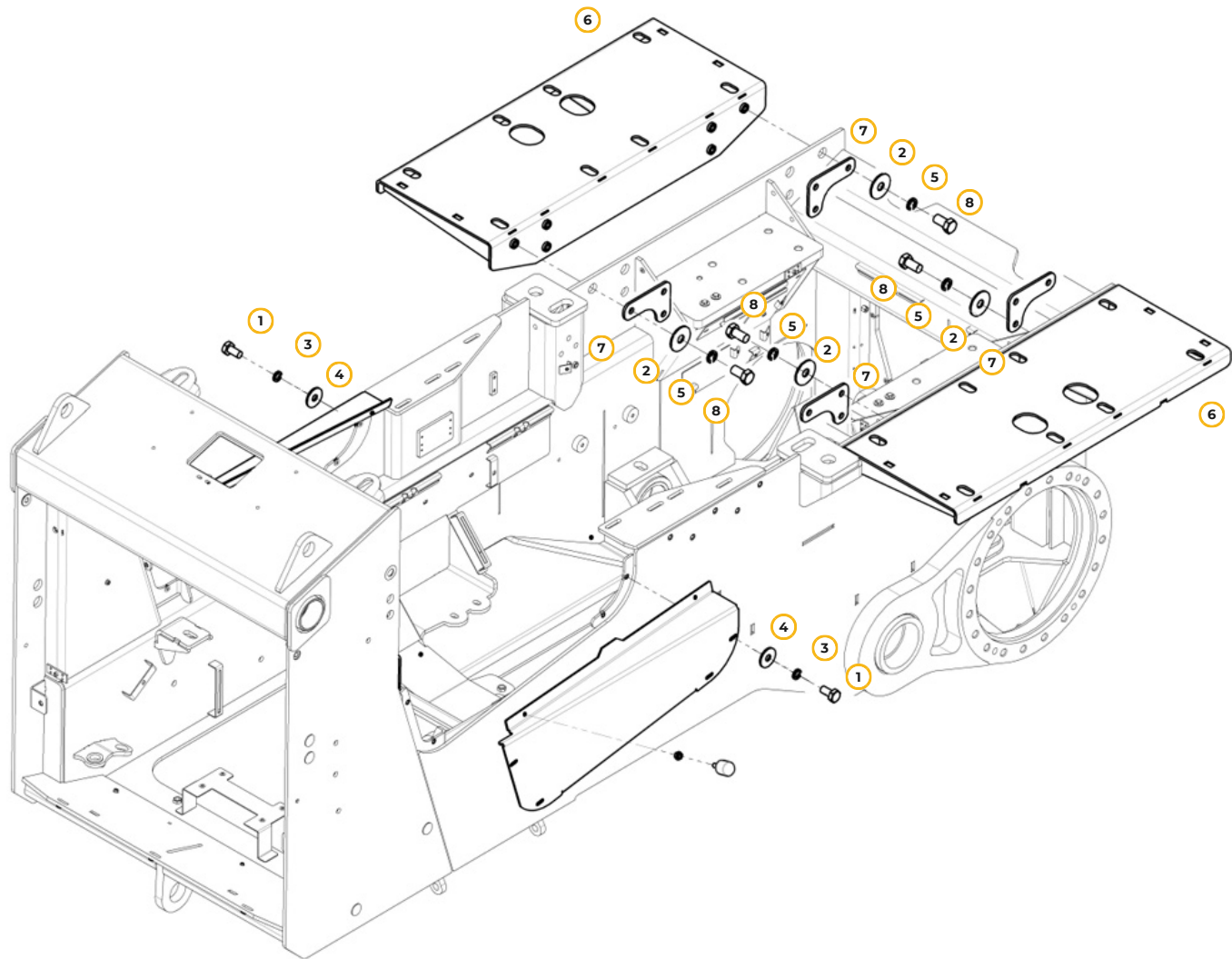


Рис. 41. Установка опор боковых

Наименование			Код	Кол-во	Наименование			Код	Кол-во
1.	Болт М10х25.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)		0002081	4	4.	Шайба С.10.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125		0002058	8
2.	Шайба 16.019 (ГОСТ 6958-78/DIN 9021) увеличенная		0052530	19	5.	Шайба 16.65Г.019 Т (ГОСТ 6402-70/DIN127)		0000327	20
3.	Шайба 10.65Г.019 (ГОСТ 6402-70/DIN127)		0000326	20	6.	Опора боковая		0101152	2

Установка облицовки

0066480

Установка опор боковых
См. рис. 41

Наименование	Код	Кол-во
7. Пластина	0101154	4
8. Болт M16x30.109.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0065684	12

Установка облицовки

0066480

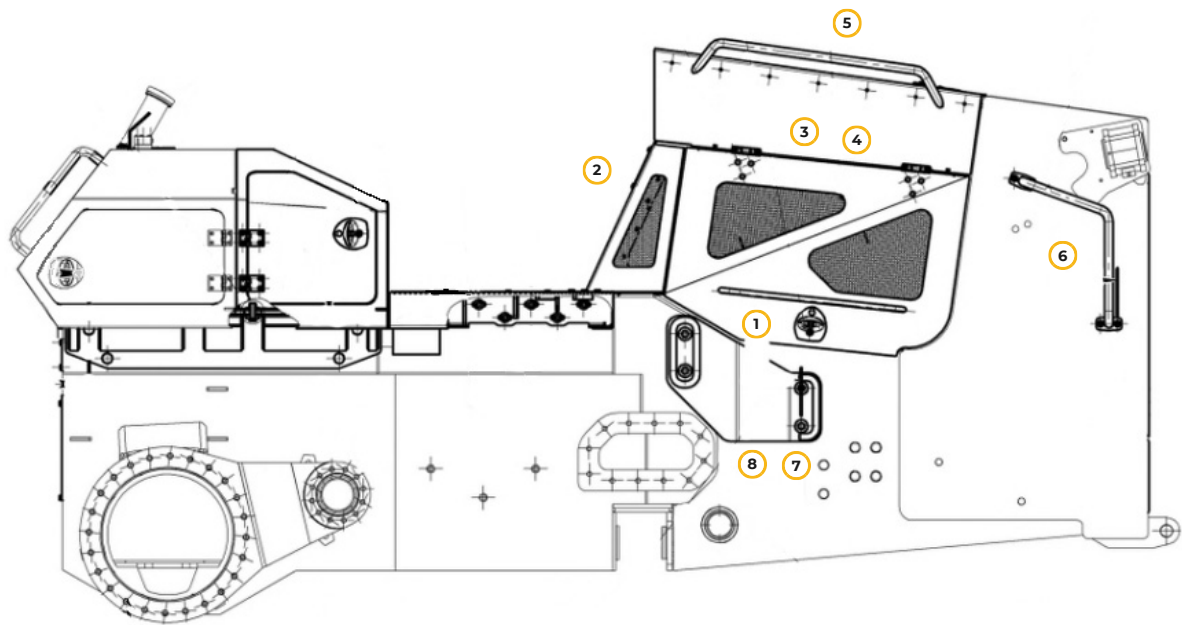


Рис. 42. Крепление боковых щитков

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Замок поворотный	0060928	4	6. Поручень	0101466	2
2. Перегородка	0058448	1	7. Кожух	0058453	1
3. Створка	0058451	1	8. Кожух	0058454	1
4. Створка	0058452	1			
5. Капот	0091672	1			

Установка облицовки

0066480

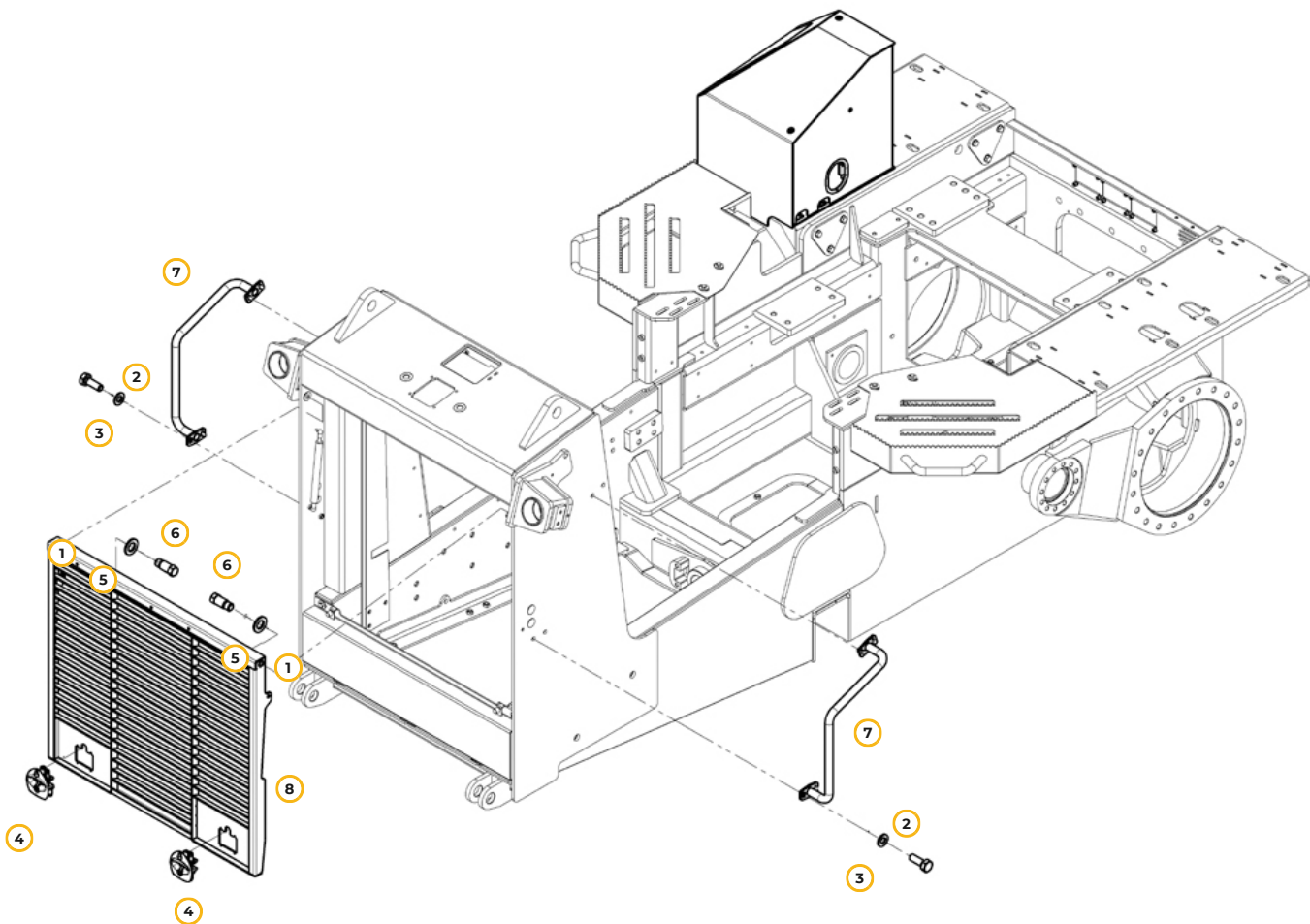


Рис. 43. Поручень, замок поворотный, решетка радиатора

Наименование			Код	Кол-во	Наименование			Код	Кол-во
1.	Гайка шестигранная нормальная самостопорящаяся ГОСТ ISO 7040--M16-8/DIN 985 (ГОСТ Р 50273-92)		0055545	7	3.	Шайба С.10.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125		0002058	8
2.	Шайба 12.65Г.019 Т (ГОСТ 6402-70/ DIN127)		0000268	67	4.	Замок поворотный		0060928	4
					5.	Шайба 16.65Г.019 Т (ГОСТ 6402-70/ DIN127)		0000327	20

Установка облицовки

0066480

Поручень, замок поворотный, решетка радиатора
См. рис. 43

Наименование	Код	Кол-во
6. Болт	0058462	2
7. Поручень	0101466	2
8. Решетка радиаторов	0058446	1

Установка облицовки

0066480

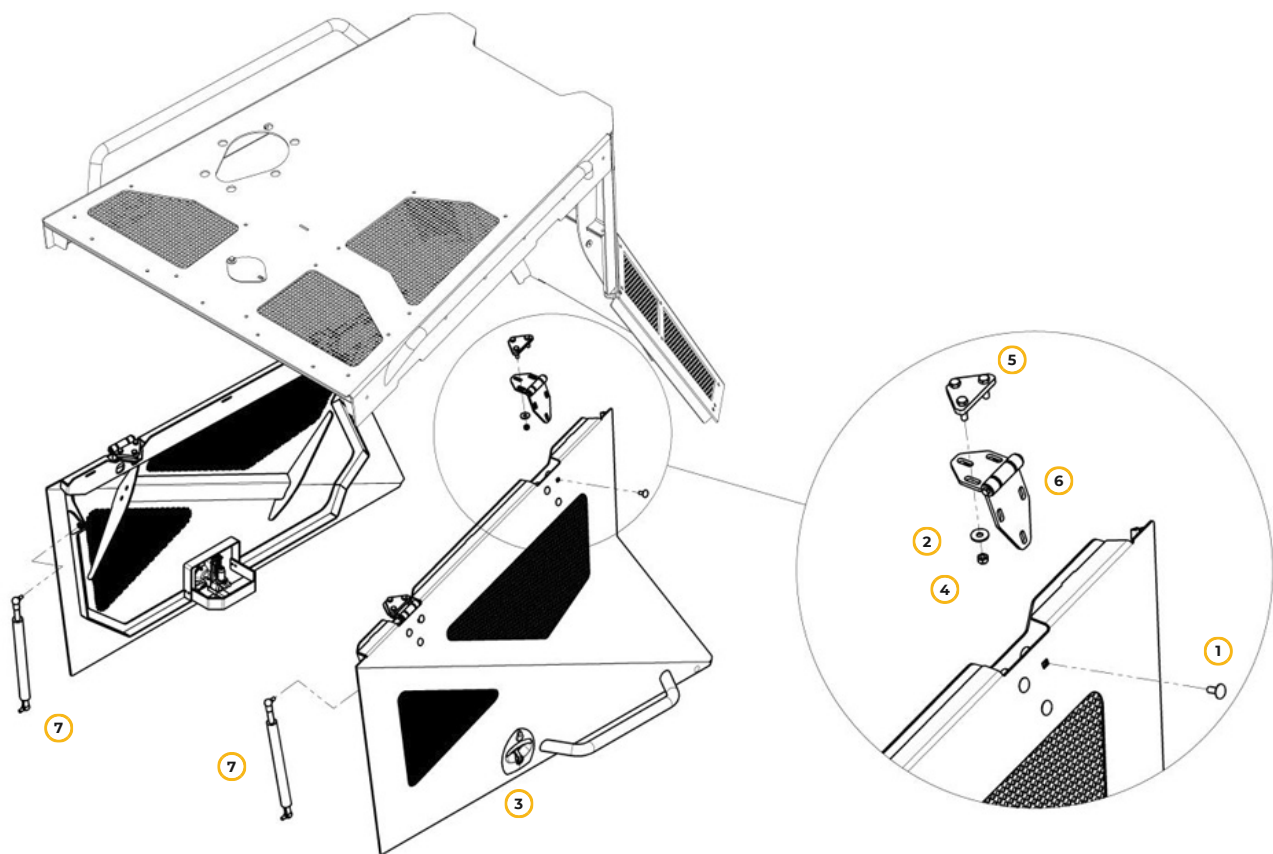


Рис. 44. Установка створки

Наименование			Код	Кол-во	Наименование			Код	Кол-во
1.	Болт М8х20.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)		0001758	4	4.	Гайка М8-6Н.5.019 ГОСТ 5915-70		0001794	47
2.	Шайба С.8.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125		0003529	28	5.	Планка		0064150	4
3.	Замок поворотный		0060928	4	6.	Петля		0062246	4
					7.	Упор газовый		0058831	4

Установка облицовки

0066480

Запасные части без иллюстраций

Наименование	Код	Кол-во
1. Болт М16х70.109.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0069580	3
2. Шайба С.12.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0000325	32
3. Шайба 10.019 (ГОСТ 6958-78/DIN 9021) увеличенная	0052529	12
4. Винт 2.М8х30.58.019 (ГОСТ 17475-80/DIN 965) с потайной головкой под конус	0064615	4
5. Крышка	0058470	1
6. Болт М12х35.109.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0082615	16
7. Болт М8х20.58.019 (ГОСТ 7802-81/DIN 603)	0063761	12
8. Болт М10х60.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0004509	4
9. Платик	0104062	2
10. Болт М6х12.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0055592	8
11. Шайба	0123503	31
12. Кронштейн	0082725	2
13. Крышка	0084727	1
14. Кронштейн	0058460	4
15. Щит	0058447	1
16. Пластина	0058463	2
17. Крышка	0058469	1
18. Планка	0066273	2
19. Болт М16х50.109.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0065682	4
20. Кант безопасности, 0.32 м.	0059092	1
21. Кант безопасности, 1.0 м.	0059092	1
22. Буфер резинометаллический	0131830	2
23. Гайка шестигранная нормальная самостопорящаяся ГОСТ ISO 7040-М5-5.019/DIN 985 (ГОСТ Р 50273-92)	0055496	16
24. Гайка кузовная квадратная клетевая М8-1238-В (1,8-3,2)	0096032	4
25. Шайба	0086057	8
26. Замок с прижимом	0058712	1
27. Болт М12х30.109.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0086750	8
28. Болт М16х40.109.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0065683	4

Ящик

0058450

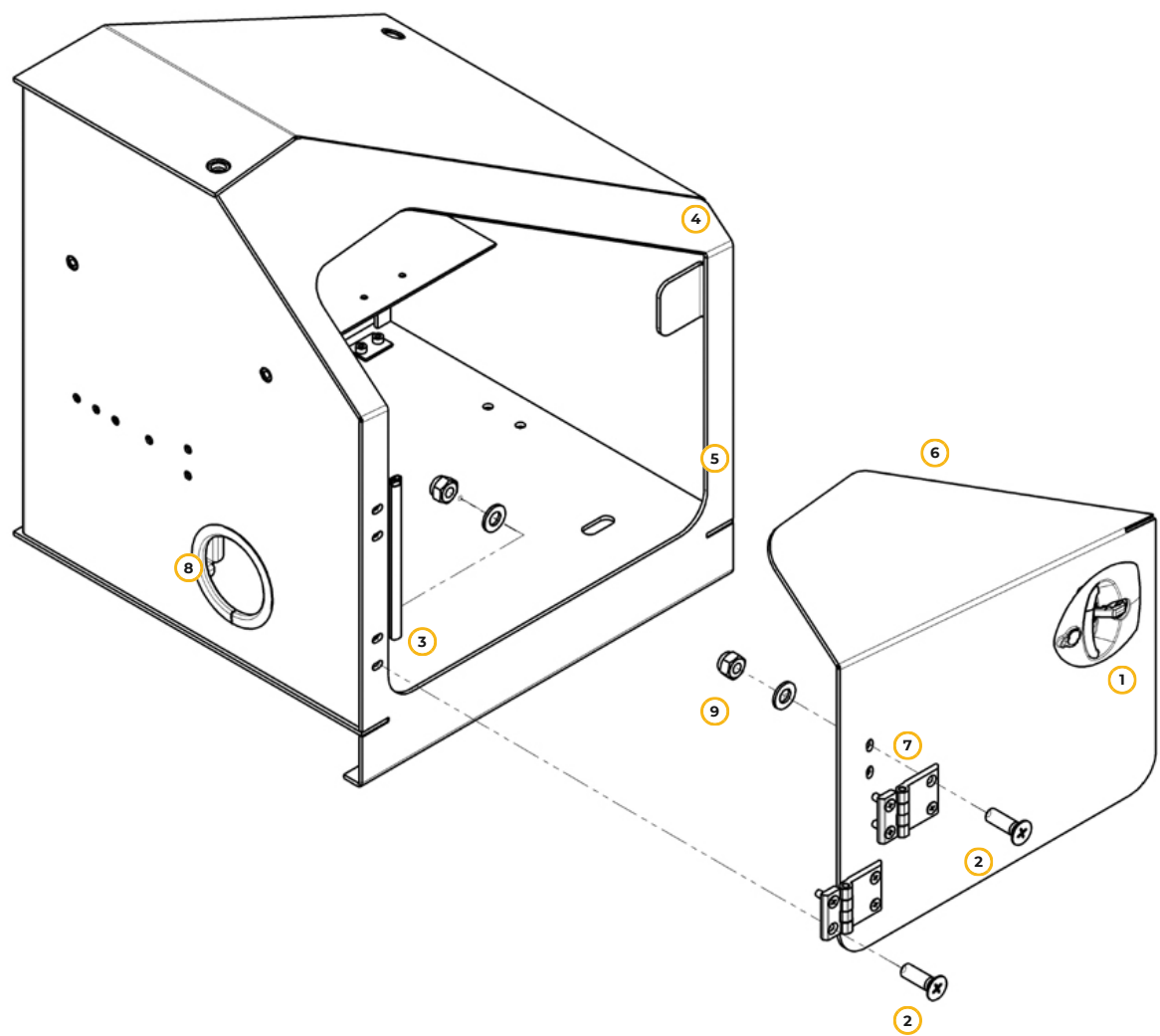


Рис. 45. Ящик в сборе

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Замок поворотный	0060928	1	4. Корпус ящика	0058963	1
2. Винт 2.М8х30.58.019 (ГОСТ 17475-80/- DIN 965) с потайной головкой под конус	0064615	8	5. Уплотнитель, 1.0 м.	0139672	2
3. Платик	0104062	4	6. Лист	0058966	1

Ящик

0058450

Ящик в сборе
См. рис. 45

Наименование	Код	Кол-во
7. Петля листовая 60х90 с отверстиями 350.V1.1.2	0064393	2
8. Кант безопасности, 0.367 м.	0059092	1
9. Гайка кузовная квадратная клетевая М8-1238-В (1,8-3,2)	0096032	8

Запасные части без иллюстраций

	Наименование	Код	Кол-во
1.	Шайба С.6.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0053698	4
2.	Шайба 6.65Г.019 (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0055753	4
3.	Пластина	0160800	1
4.	Шайба 5.65Г (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0055981	4
5.	Гайка М5-6Н.5.019 ГОСТ 5915-70/DIN 934	0056849	4
6.	Винт М6х12.88.019 (ГОСТ 11738-84/DIN 912) цилиндр. головка, внутр шестигранник	0073999	4
7.	Втулка	0111528	2

Система гусеничная

0093918

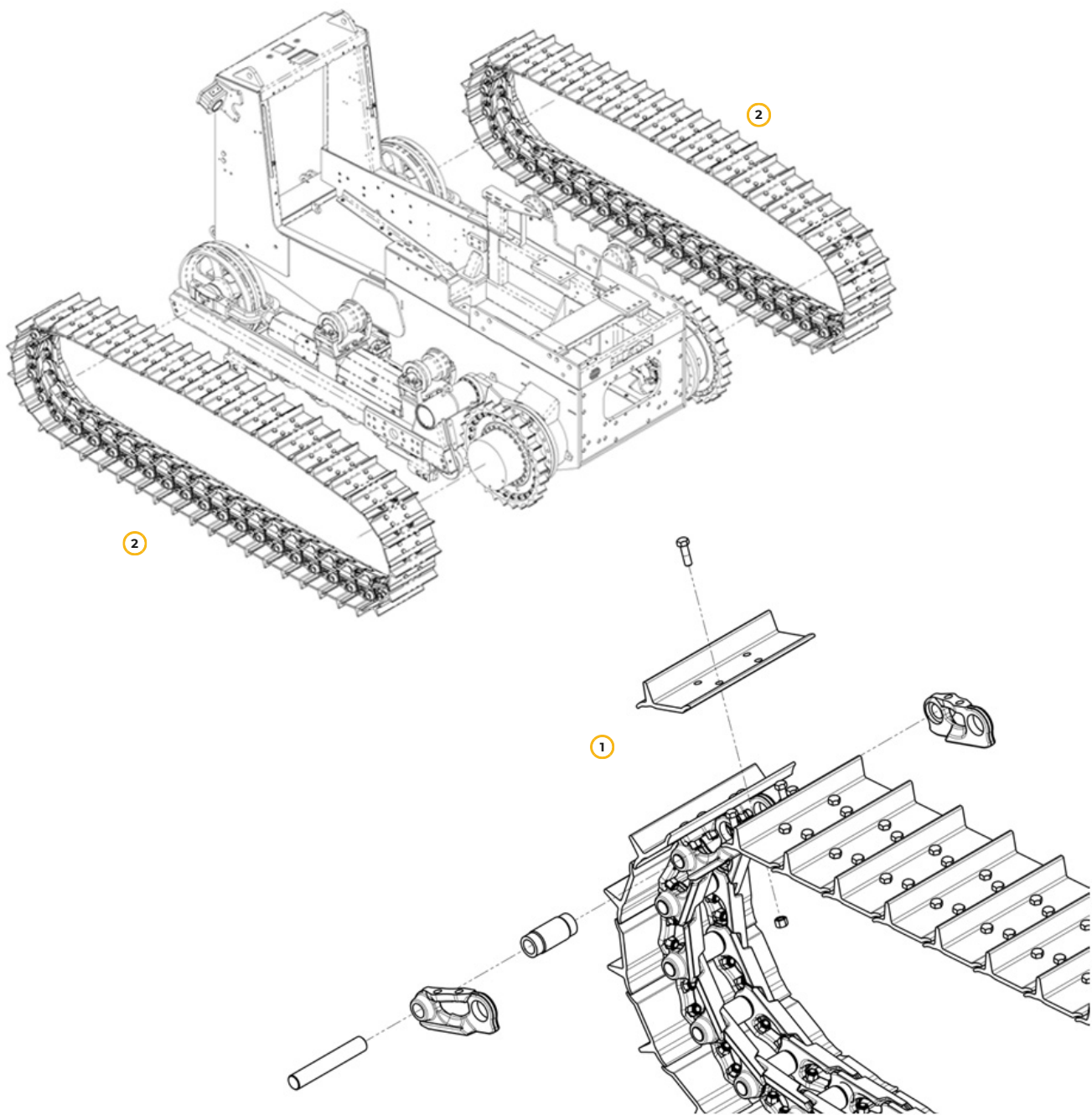


Рис. 46. Комплект установки гусениц

Наименование		Код	Кол-во
1.	Комплект деталей соединения ЖС	0091230	1
2.	Гусеница	0094392	2

Система ходовая

0104000

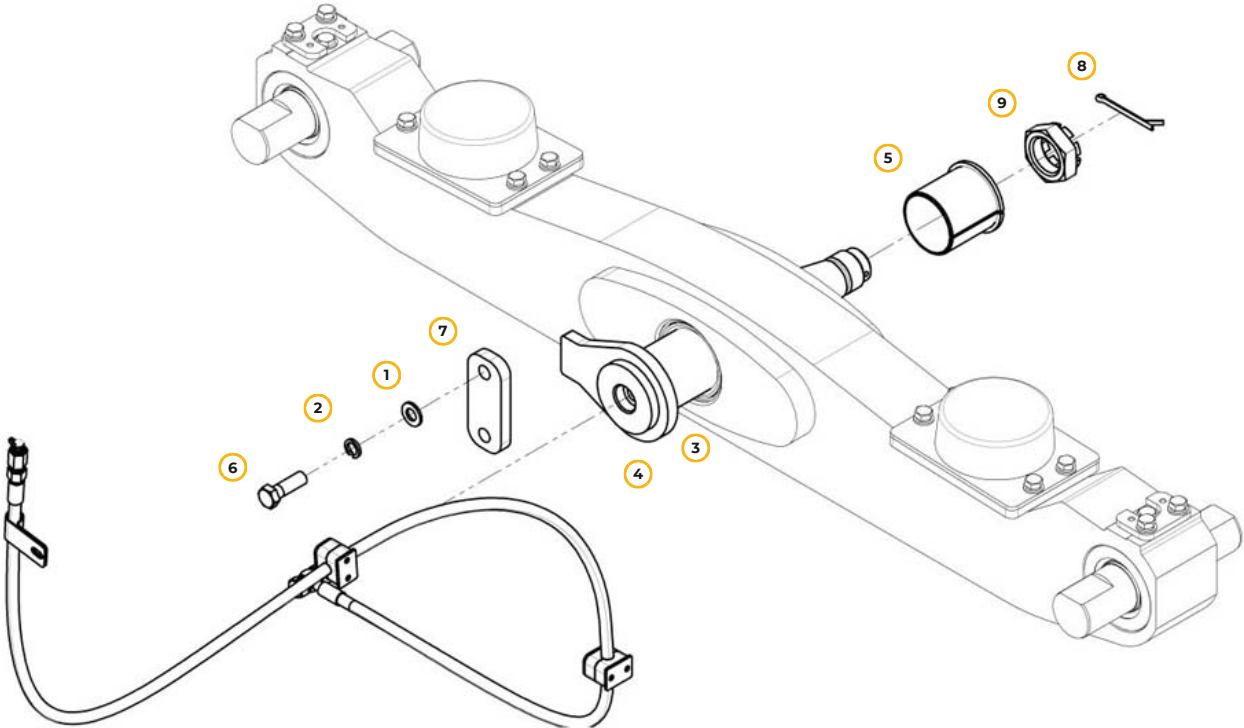


Рис. 47. Ось балансирной балки

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба С.16.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0003530	2	4. Ось балки	0084651	1
2. Шайба 16.65Г.019 Т (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0000327	2	5. Втулка конусная	0077135	1
3. Ось балки	0084650	1	6. Болт М16х50.109.019 (ГОСТ 7798-70/- DIN 931)	0065682	2
			7. Планка	0075552	1

Система ходовая

0104000

Ось балансирной балки
См. рис. 47

	Наименование	Код	Кол-во
8.	Шплинт 6,3x80.01.019 ГОСТ 397-79	0052520	3
9.	Гайка	0000054	1

Система ходовая

0104000

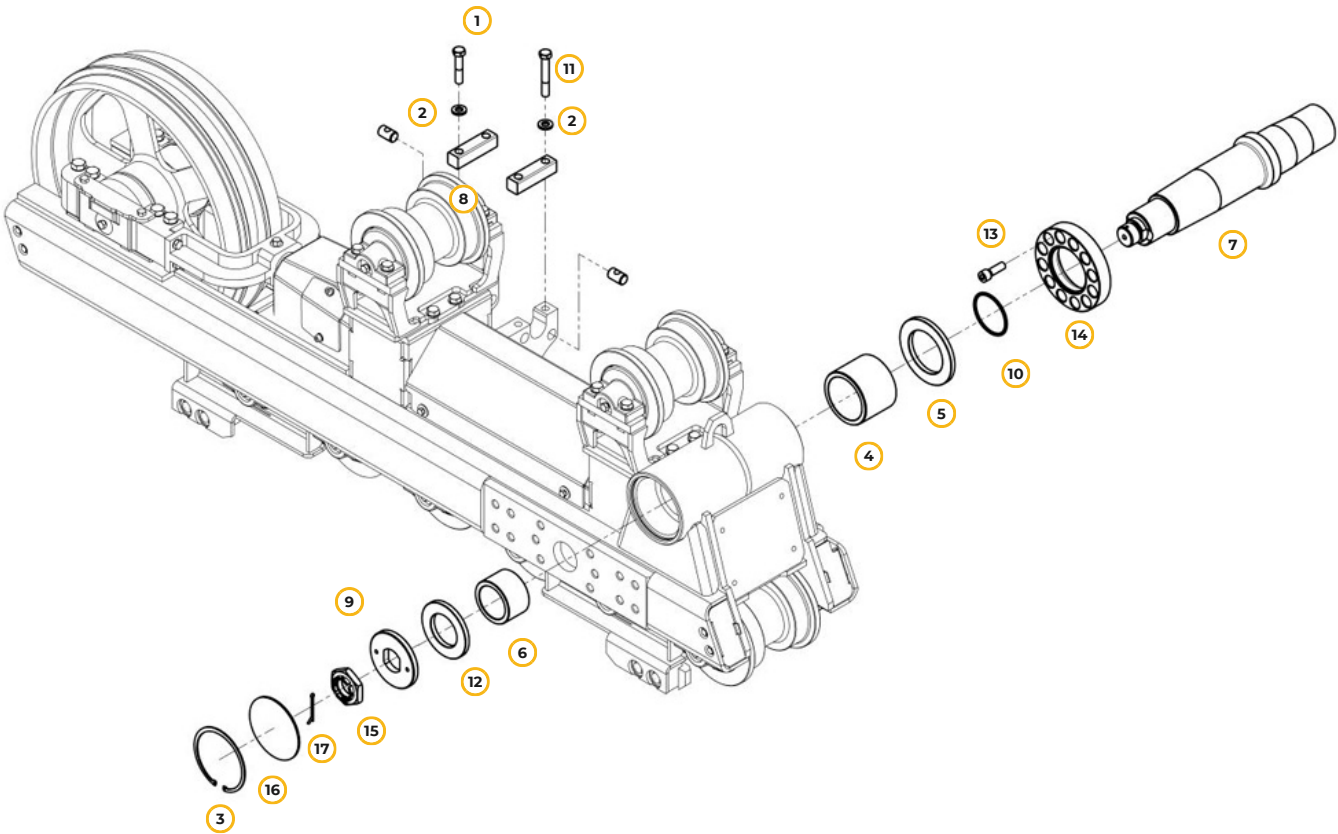


Рис. 48. Полуось в сборе

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Болт М20х90.109.019 ГОСТ 7796-70 (уменьшенный шестигранник)	0071146	4	4. Втулка	0056518	2
2. Шайба	0002498	8	5. Шайба	0056520	2
3. Кольцо стопорное А 190 ГОСТ 13943-86 (внутри)	0055744	2	6. Втулка	0056679	2
			7. Полуось	0084716	2
			8. Бугель	0103996	4

Система ходовая

0104000

Полуось в сборе
См. рис. 48

Наименование	Код	Кол-во
9. Шайба	0114042	2
10. Кольцо уплотнительное 130-140-58-2-2 ГОСТ 9833-73	0055742	2
11. Болт М20х130.109 ГОСТ 7796-70 (уменьшенный шестигранник)	0059724	4
12. Шайба	0056519	2
13. Винт М20х60.109.019 (ГОСТ 11738-84/DIN 912) цилиндр. головка, внутр шестигранник	0060304	24
14. Крышка	0084715	2
15. Гайка	0000355	2
16. Крышка	0000411	2
17. Шплинт 6,3х80.01.019 ГОСТ 397-79	0052520	3

Балка балансирующая

0103972

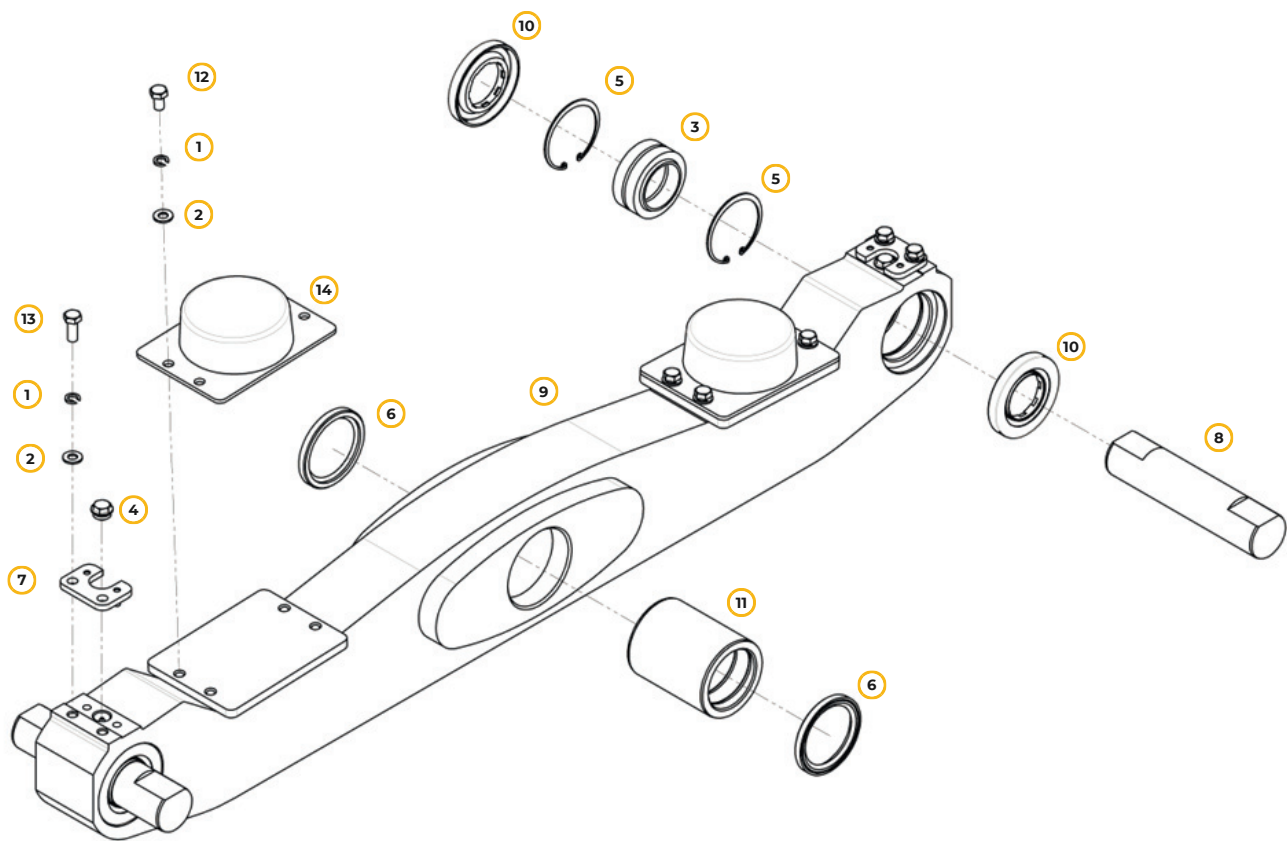


Рис. 49. Балка балансирующая

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба 12.65Г.019 Т (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0000268	4	4. Пробка цилиндрическая	0075406	2
2. Шайба С.12.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0000325	20	5. Кольцо стопорное А 90 ГОСТ 13943-86 (внутр)	0056872	4
3. Подшипник ШС60К ГОСТ 3635-78 (ШСЛ60К), 0072370	0072370	2	6. Манжета армированная 1.2-80х105-1 ГОСТ 8752-79	0056893	2

Балка балансирная

0103972

Балка балансирная
См. рис. 49

Наименование	Код	Кол-во
7. Крышка	0100885	2
8. Ось	0103855	2
9. Балка	0103973	1
10. Уплотнение балансирной балки	0103977	4
11. Втулка сменная	0106737	1
12. Болт M12x40.109.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0079728	8
13. Болт M12x30.109.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0086750	4
14. Демпфер	0001844	2

Балка балансирная

0103972

Запасные части без иллюстраций

	Наименование	Код	Кол-во
1.	Гайка шестигранная нормальная самостопорящаяся ГОСТ ISO 7040-M12-8.019/DIN 985 (ГОСТ Р 50273-92)	0055510	8
2.	Пресс-масленка 1.2.Ц6 ГОСТ 19853-74 L18 мм. (M10)	0055105	2

Смазка центральной оси балки

0055375

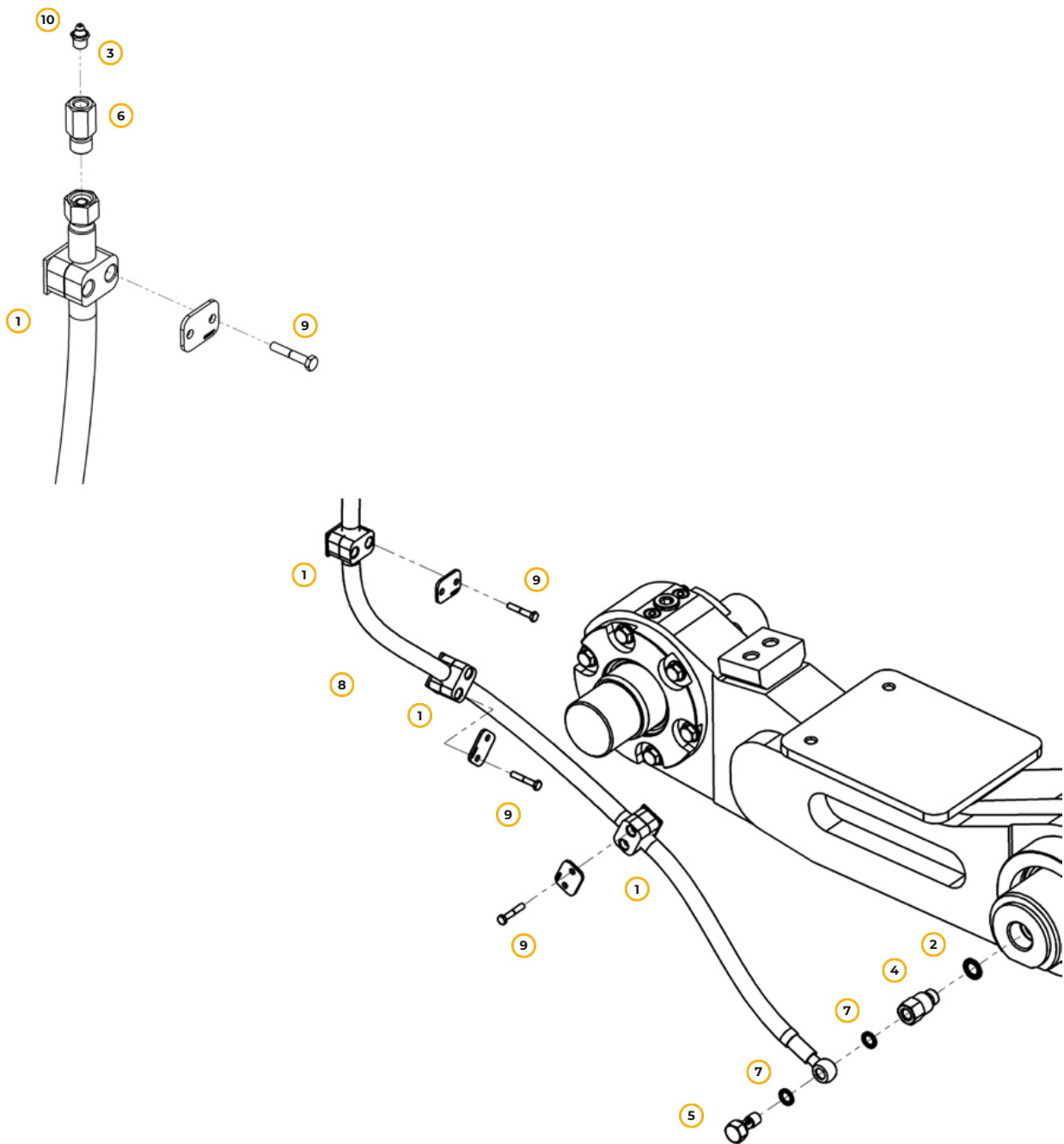


Рис. 50. Смазка центральной оси балансирующей балки

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Зажим	0055372	2	5. Болт	0055374	1
2. Кольцо медное	0071140	1	6. Штуцер	0056217	1
3. Пресс-масленка 1.2.Ц6 ГОСТ 19853-74 L18 мм. (M10)	0055105	1	7. Кольцо медное	0059722	2
4. Штуцер	0055373	1	8. РВД	0101395	1

Смазка центральной оси балки

0055375

Смазка центральной оси балансирной балки
См. рис. 50

Наименование	Код	Кол-во
9. Болт М6х35.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0063655	4
10. Защитный колпачок	0066782	1

Смазка центральной оси балки

0055375

Запасные части без иллюстраций

	Наименование	Код	Кол-во
1.	Шайба С.6.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0053698	4
2.	Болт М6х20.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0055760	2
3.	Гайка шестигранная нормальная самостопорящаяся ГОСТ ISO 7040-M6-5.019/DIN 985 (ГОСТ Р 50273-92)	0055839	2
4.	Хомут Руббер 15х15-Р	0068139	2
5.	Хомут	0052067	1
6.	Болт М12х25.109.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0078957	1

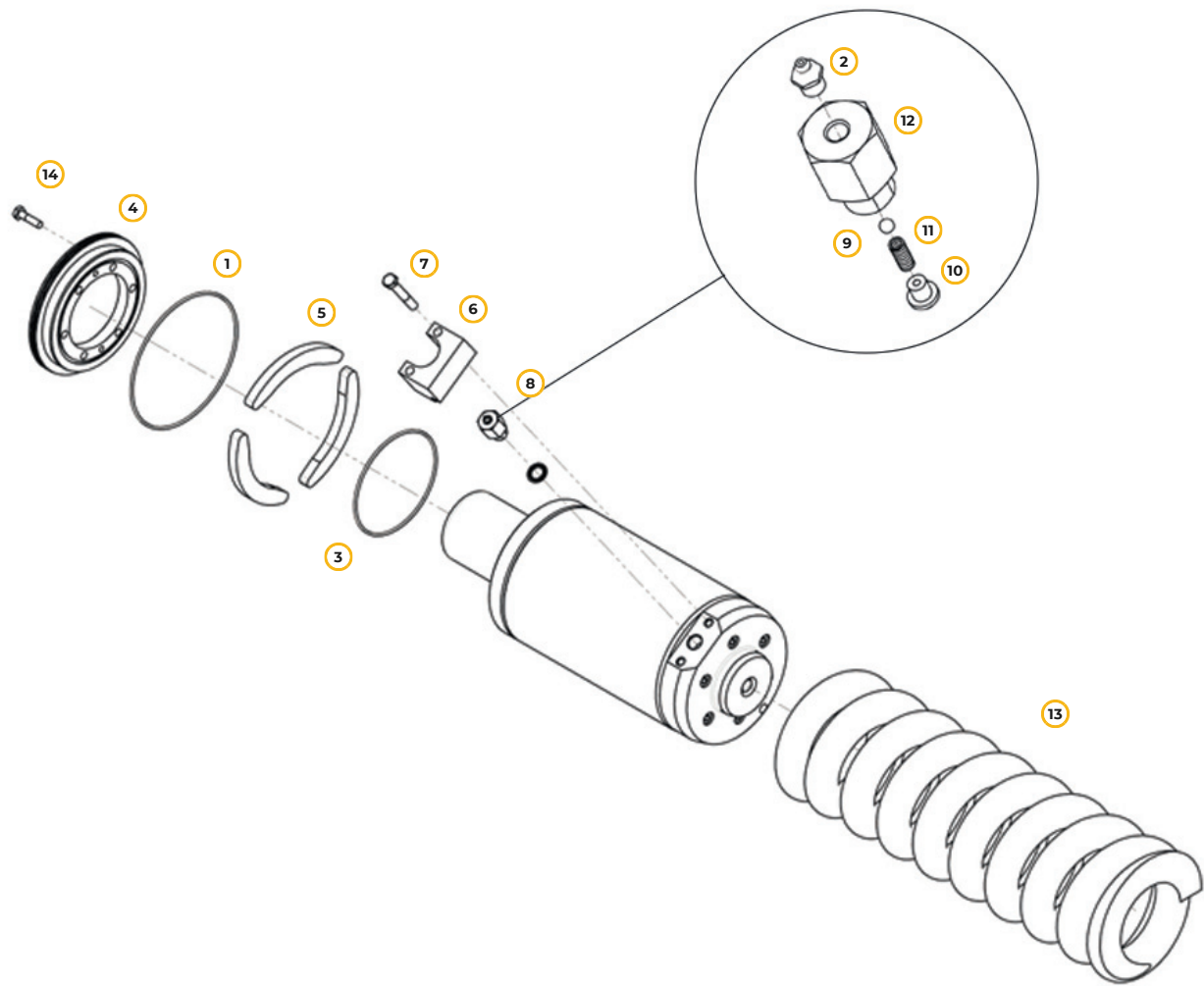


Рис. 51. Механизм сжатия и натяжения

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Кольцо уплотнительное 215-220-36-2-2 ГОСТ 9833-73	0079212	1	4. Шайба	0093120	1
2. Пресс-масленка 1.2.Ц6 ГОСТ 19853-74 L18 мм. (M10)	0055105	1	5. Сухарь	0093122	3
3. Кольцо уплотнительное 165-170-36-2-2 ГОСТ 9833-73	0055958	1	6. Ограничитель	0093123	1
			7. Болт M12x14.109.019 (ГОСТ 7798-70/- DIN 933)	0093456	3

Механизм сдвигания и натяжения
См. рис. 51

Наименование	Код	Кол-во
8. Клапан	0094107	1
9. Шарик 5,953 ГОСТ 3722-81	0092504	1
10. Носик клапана	0092543	1
11. Пружина	0092545	1
12. Корпус	0094108	1
13. Пружина	0098674	1
14. Болт M10x40.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0004505	6

Тележка

0093107

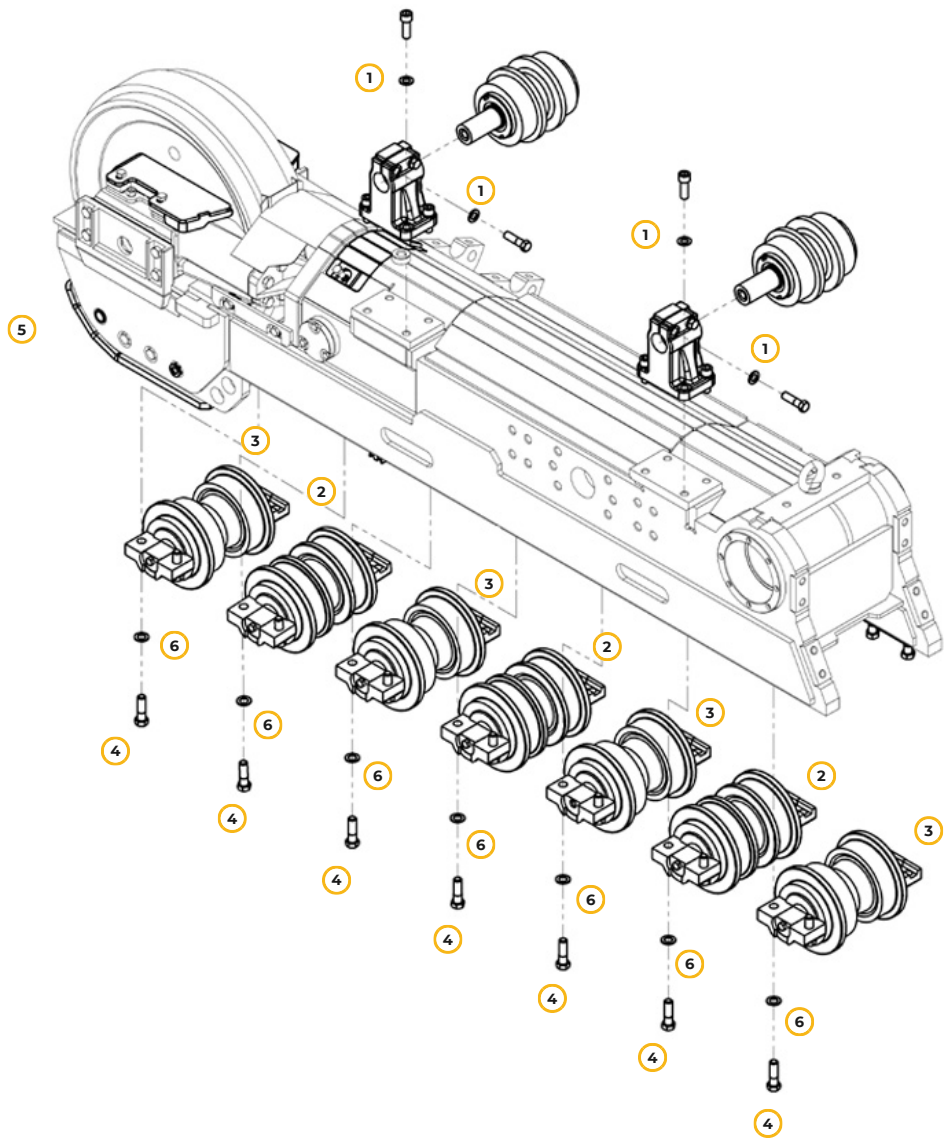


Рис. 52. Тележка ходовая в сборе

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба 20.65Г.019 Т (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0000269	10	5. Направляющая	0093118	2
2. Каток	0090113	3	6. Шайба С.18.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0055991	28
3. Каток	0092572	4			
4. Болт катка основного 01010-51865	0092574	28			

Тележка

0093107

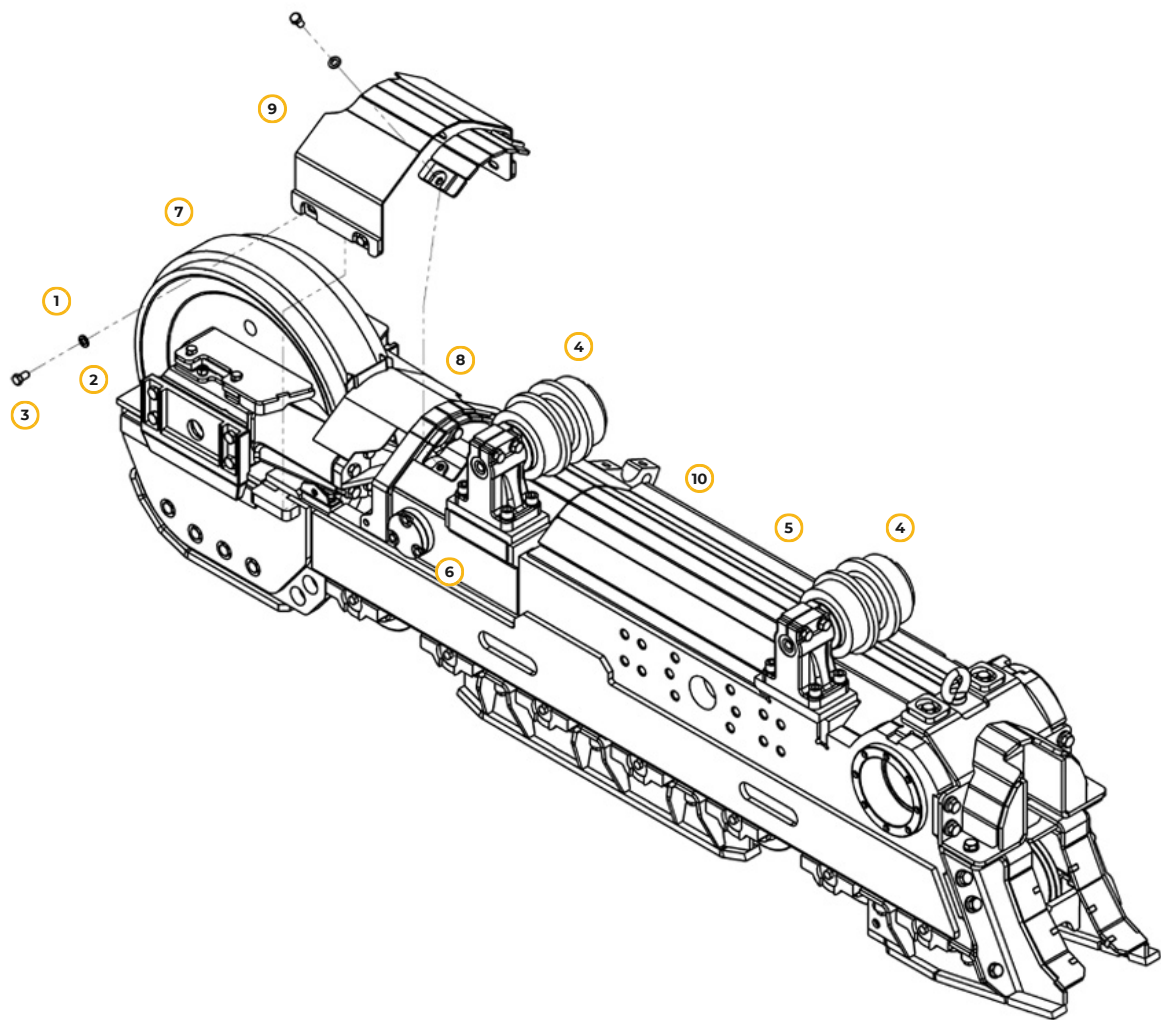


Рис. 53. Тележка ходовая в сборе

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба С.20.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0001841	10	4. Каток	0092573	2
2. Шайба 20.65Г.019 Т (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0000269	10	5. Корпус тележки	0093110	1
3. Болт М20х90.109.019 (ГОСТ 7798-70/- DIN 931)	0056791	10	6. Крышка	0093121	1
			7. Колесо направляющее	0094824	1
			8. Упор	0100892	1

Тележка

0093107

Тележка ходовая в сборе
См. рис. 53

Наименование		Код	Кол-во
9.	Кожух	0100900	1
10.	Корпус тележки	0093210	1

Запасные части без иллюстраций

	Наименование	Код	Кол-во
1.	Шайба С.10.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0002058	6
2.	Кольцо медное	0056783	1
3.	Болт М20х50.109.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0061522	8
4.	Кольцо уплотнительное 130-135-36-2-2 ГОСТ 9833-73	0069887	1
5.	Гайка М20-6Н.8.019 ГОСТ 5915-70/DIN 934	0003526	4
6.	Винт М12х80.88.019 (ГОСТ 11738-84/DIN 912) цилиндр. головка, внутр шестигранник	0054964	2

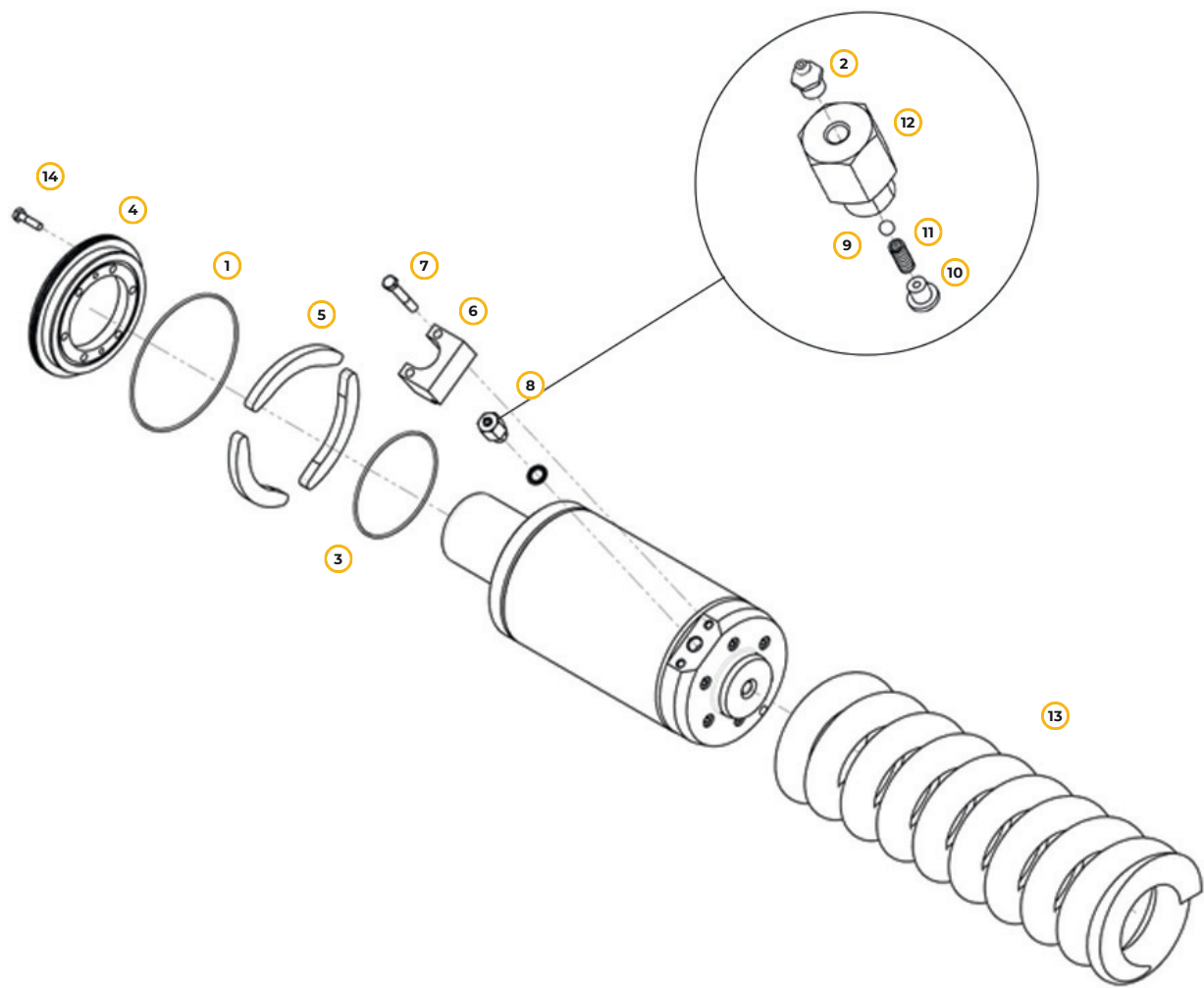


Рис. 54. Механизм сдвигания и натяжения

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Кольцо уплотнительное 215-220-36-2-2 ГОСТ 9833-73	0079212	1	4. Шайба	0093120	1
2. Пресс-масленка 1.2.Ц6 ГОСТ 19853-74 L18 мм. (M10)	0055105	1	5. Сухарь	0093122	3
3. Кольцо уплотнительное 165-170-36-2-2 ГОСТ 9833-73	0055958	1	6. Ограничитель	0093123	1
			7. Болт M12x14.109.019 (ГОСТ 7798-70/- DIN 933)	0093456	3

Механизм сдвигания и натяжения
См. рис. 54

Наименование	Код	Кол-во
8. Клапан	0094107	1
9. Шарик 5,953 ГОСТ 3722-81	0092504	1
10. Носик клапана	0092543	1
11. Пружина	0092545	1
12. Корпус	0094108	1
13. Пружина	0098674	1
14. Болт M10x40.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0004505	6

Тележка

0093108

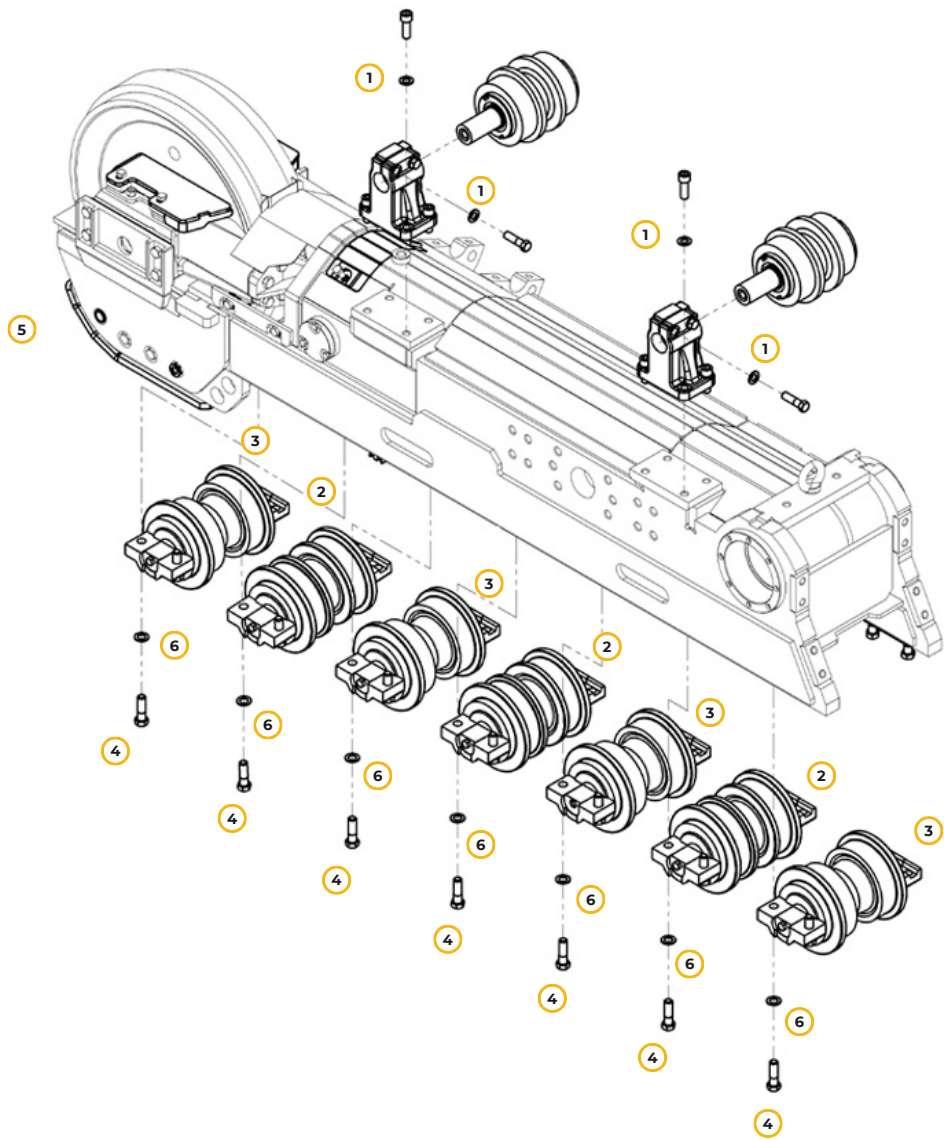


Рис. 55. Тележка ходовая в сборе

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба 20.65Г.019 Т (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0000269	10	5. Направляющая	0093118	2
2. Каток	0090113	3	6. Шайба С.18.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0055991	28
3. Каток	0092572	4			
4. Болт катка основного 01010-51865	0092574	28			

Тележка

0093108

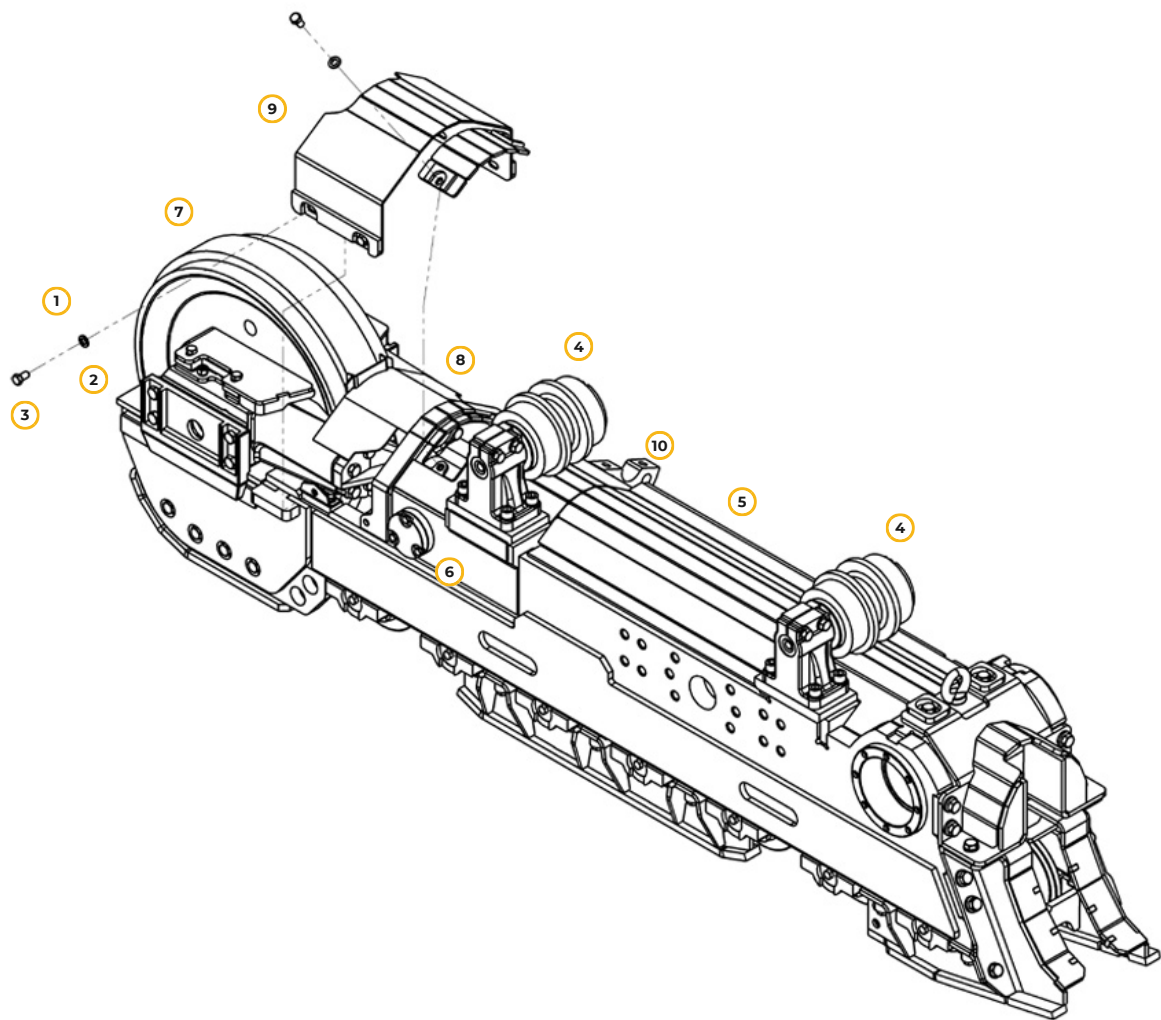


Рис. 56. Тележка ходовая в сборе

Наименование			Код	Кол-во	Наименование			Код	Кол-во
1.	Шайба С.20.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125		0001841	10	4.	Каток		0092573	2
2.	Шайба 20.65Г.019 Т (ГОСТ 6402-70/ DIN127)		0000269	10	5.	Корпус тележки		0093111	1
3.	Болт М20х90.109.019 (ГОСТ 7798-70/- DIN 931)		0056791	10	6.	Крышка		0093121	1
					7.	Колесо направляющее		0094824	1
					8.	Упор		0100892	1

Тележка

0093108

Тележка ходовая в сборе
См. рис. 56

Наименование		Код	Кол-во
9.	Кожух	0100900	1
10.	Корпус тележки	0093217	1

Запасные части без иллюстраций

	Наименование	Код	Кол-во
1.	Шайба С.10.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0002058	6
2.	Кольцо медное	0056783	1
3.	Болт М20х50.109.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0061522	8
4.	Кольцо уплотнительное 130-135-36-2-2 ГОСТ 9833-73	0069887	1
5.	Гайка М20-6Н.8.019 ГОСТ 5915-70/DIN 934	0003526	4
6.	Винт М12х80.88.019 (ГОСТ 11738-84/DIN 912) цилиндр. головка, внутр шестигранник	0054964	2

Механизм натяжения

0093109

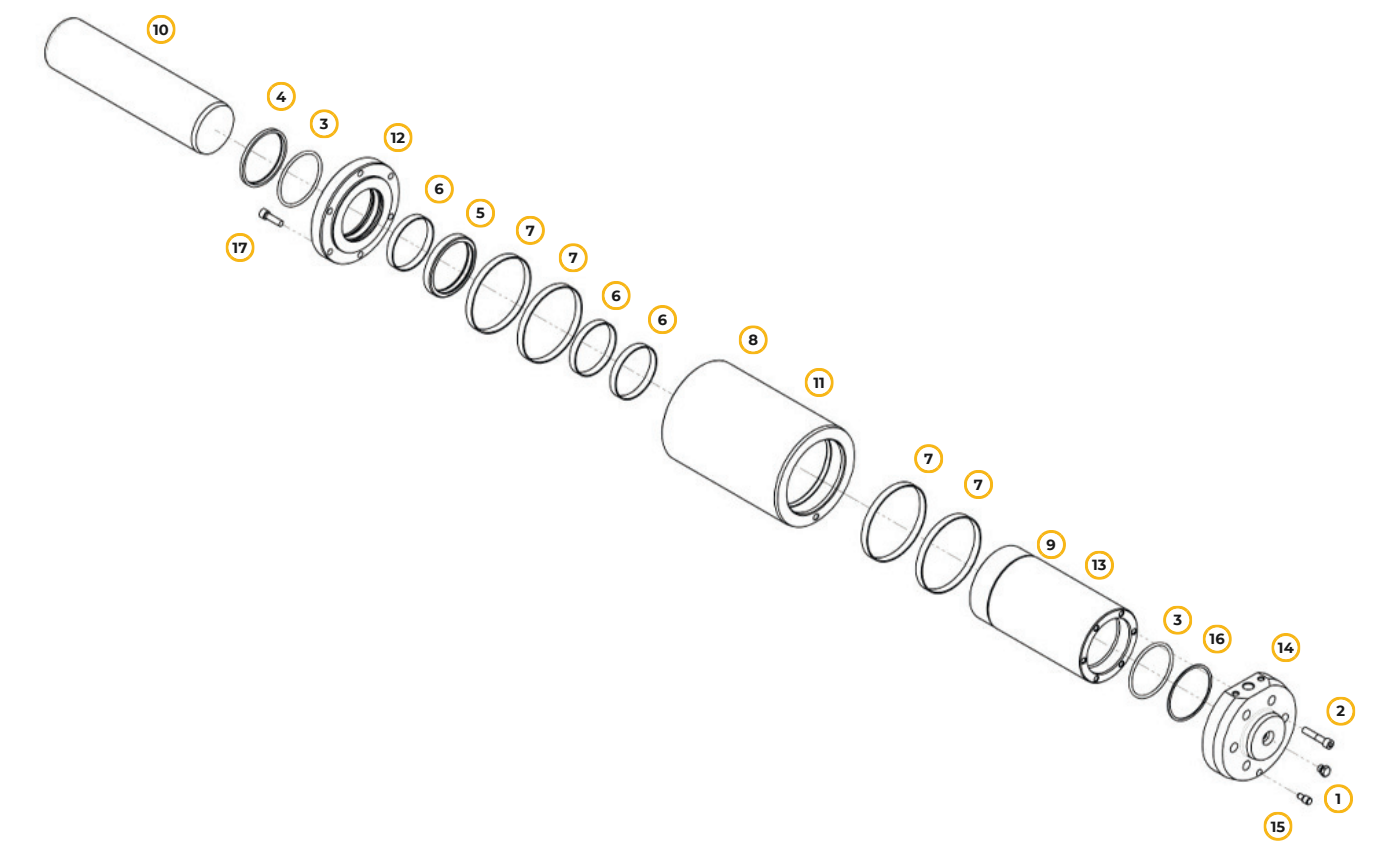


Рис. 57. Механизм натяжения

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Ад-пробка	0089591	1	4. Грязесъемник	0093035	1
2. Винт M12x60.88.019 (ГОСТ 11738-84/-DIN 912) цилиндр. головка, внутр шестигранник	0073780	6	5. Уплотнение штока	0093036	1
3. Кольцо уплотнительное 110-120-58-2-2 ГОСТ 9833-73	0056303	2	6. Кольцо направляющее	0093037	3
			7. Кольцо направляющее	0093038	4
			8. Гильза	0093127	1

Механизм натяжения

0093109

Механизм натяжения
См. рис. 57

Наименование	Код	Кол-во
9. Гильза	0093128	1
10. Шток	0093129	1
11. Гильза	0093130	1
12. Крышка	0093131	1
13. Гильза	0093458	1
14. Фланец	0093459	1
15. Штифт	0093460	1
16. Кольцо защитное	0098967	1
17. Винт M12x40.88.019 (ГОСТ 11738-84/DIN 912) цилиндр. головка, внутр шестигранник	0057904	6

Механизм натяжения

0093109

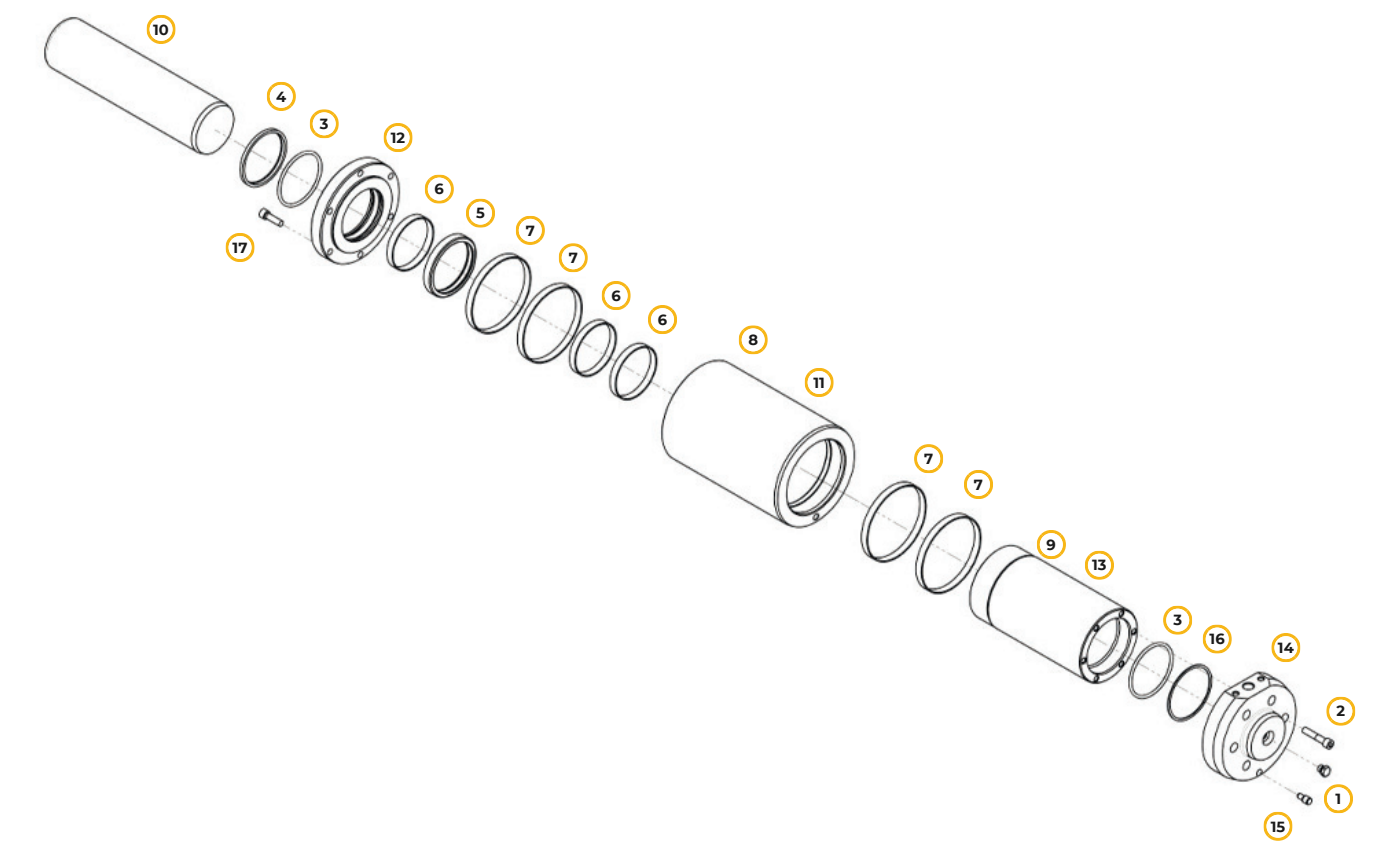


Рис. 58. Механизм натяжения

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Ад-пробка	0089591	1	4. Грязесъемник	0093035	1
2. Винт M12x60.88.019 (ГОСТ 11738-84/-DIN 912) цилиндр. головка, внутр шестигранник	0073780	6	5. Уплотнение штока	0093036	1
3. Кольцо уплотнительное 110-120-58-2-2 ГОСТ 9833-73	0056303	2	6. Кольцо направляющее	0093037	3
			7. Кольцо направляющее	0093038	4
			8. Гильза	0093127	1

Механизм натяжения

0093109

Механизм натяжения
См. рис. 58

Наименование	Код	Кол-во
9. Гильза	0093128	1
10. Шток	0093129	1
11. Гильза	0093130	1
12. Крышка	0093131	1
13. Гильза	0093458	1
14. Фланец	0093459	1
15. Штифт	0093460	1
16. Кольцо защитное	0098967	1
17. Винт M12x40.88.019 (ГОСТ 11738-84/DIN 912) цилиндр. головка, внутр шестигранник	0057904	6

Плита тормозная в сборе

0063674

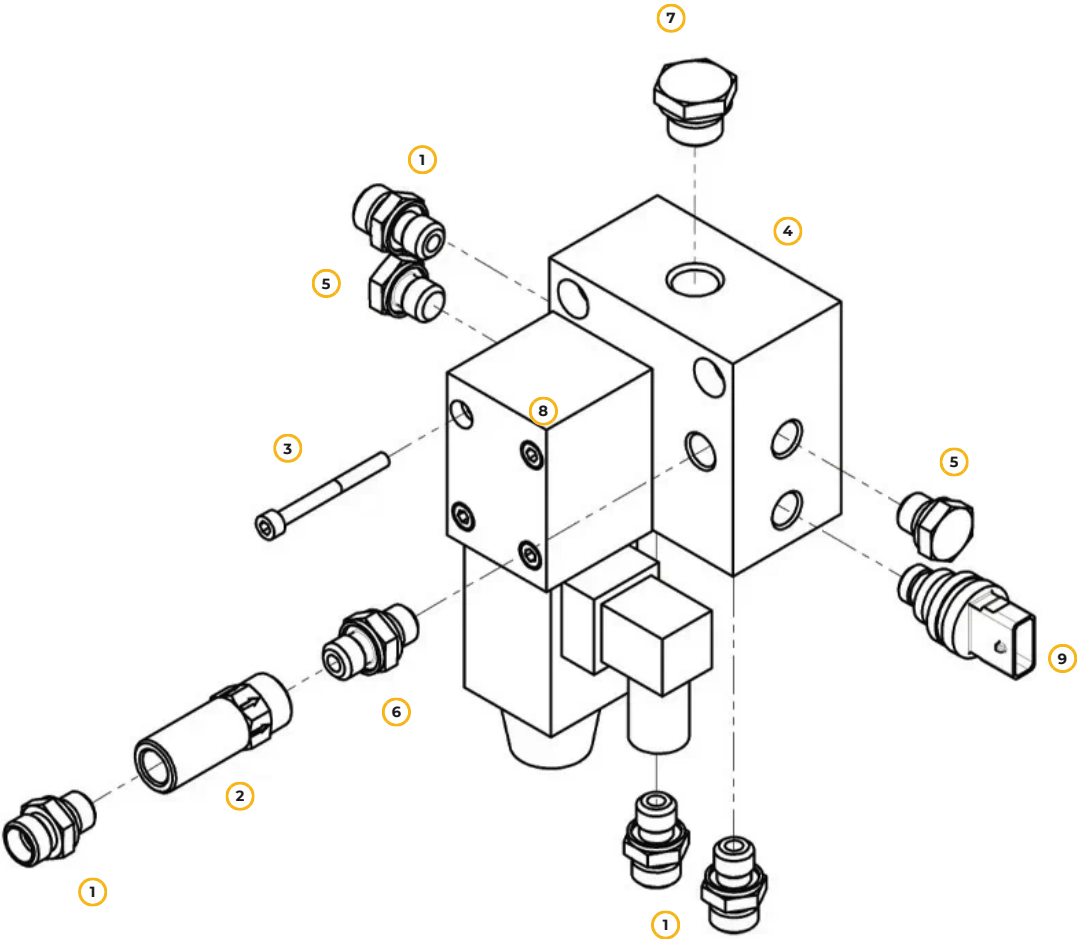


Рис. 59. Плита тормозная в сборе

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Ад-штуцер	0089417	4	4. Плита тормозная	0064063	1
2. Клапан обратный	0055923	1	5. Ад-пробка	0089586	2
3. Винт М5х50.88.019 (ГОСТ 11738-84/-DIN 912) цилинд. головка, внутр шестигранник	0056035	4	6. Ад-штуцер	0089658	1
			7. Ад-пробка	0090523	1
			8. Клапан	0113567	1

Плита тормозная в сборе

0063674

Плита тормозная в сборе
См. рис. 59

Наименование	Код	Кол-во
9. Преобразователь давления	0150591	1

Гидрораспределитель

0151155

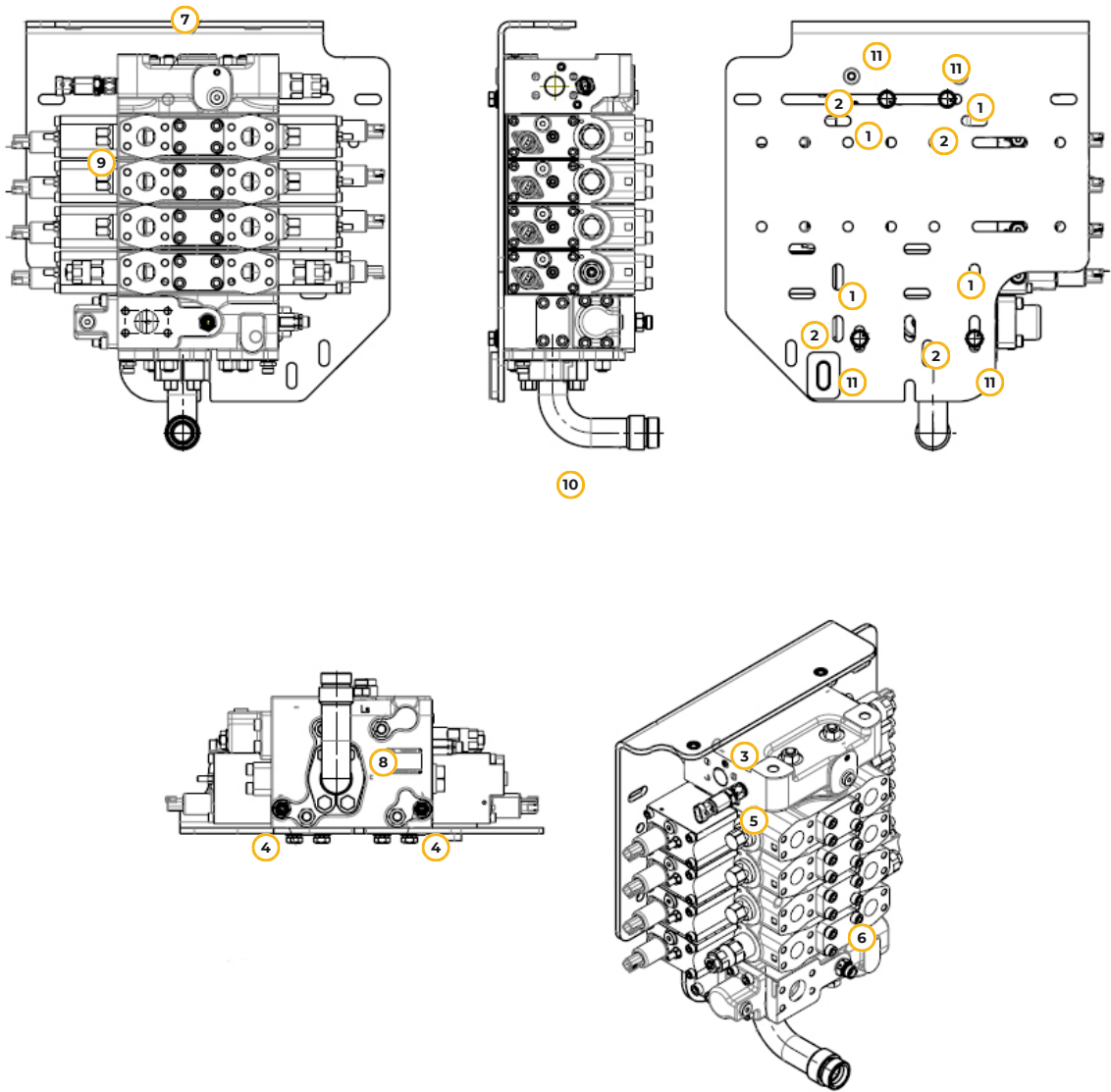


Рис. 60. Гидрораспределитель в сборе

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба 12.65Г.019 Т (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0000268	4	4. Ад-штуцер	0089417	2
2. Шайба С.12.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0000325	4	5. Переходник	0064534	1
3. Кольцо уплотнительное	0055565	1	6. Ад-штуцер	0110161	1
			7. Панель в сборе	0131868	1
			8. Комплект крепежа концевика РВД	0141176	1

Гидрораспределитель

0151155

Гидрораспределитель в сборе
См. рис. 60

Наименование	Код	Кол-во
9. Гидрораспределитель	0159777	1
10. Угольник	0117483	1
11. Болт M12x30.109.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0086750	4

Гидрораспределитель

0151155

Запасные части без иллюстраций

	Наименование	Код	Кол-во
1.	Преобразователь давления	0150592	1
2.	Болт с шестигранной головкой с фланцем ГОСТ ISO 4162-2014 M14x45-10.9	0138121	4
3.	Кольцо уплотнительное	0058228	1
4.	Фланец	0064135	1
5.	Гайка шестигранная с фланцем ГОСТ Р ИСО 4161-M10-8.019/DIN6923	0100971	4

Клапан ИЛИ в сборе

0098101

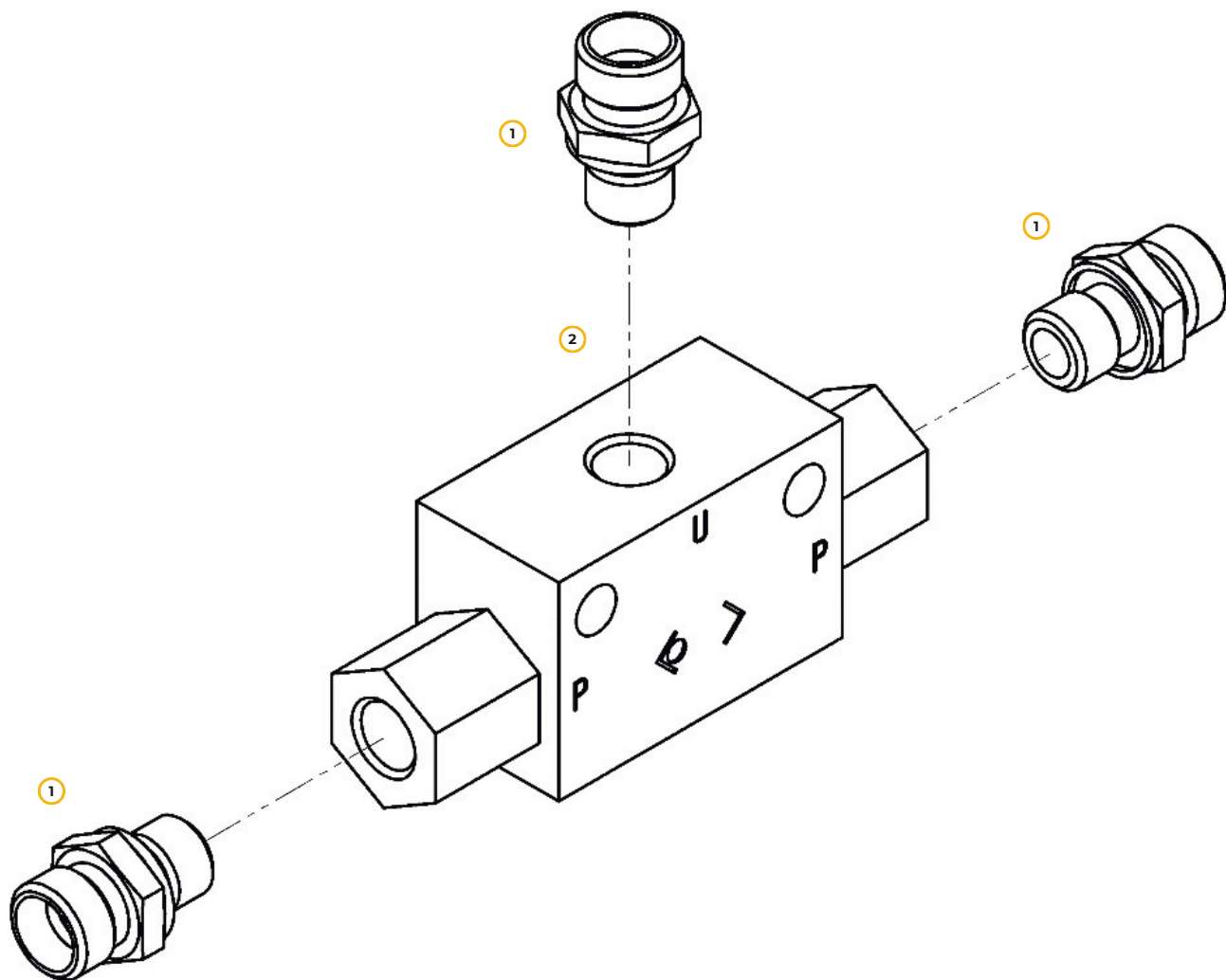


Рис. 61. Клапан ИЛИ в сборе

Наименование		Код	Кол-во
1.	Ад-штуцер	0089417	3
2.	Клапан ИЛИ	0127755	1

Трубопроводы гидросистемы навесного оборудования

0150427

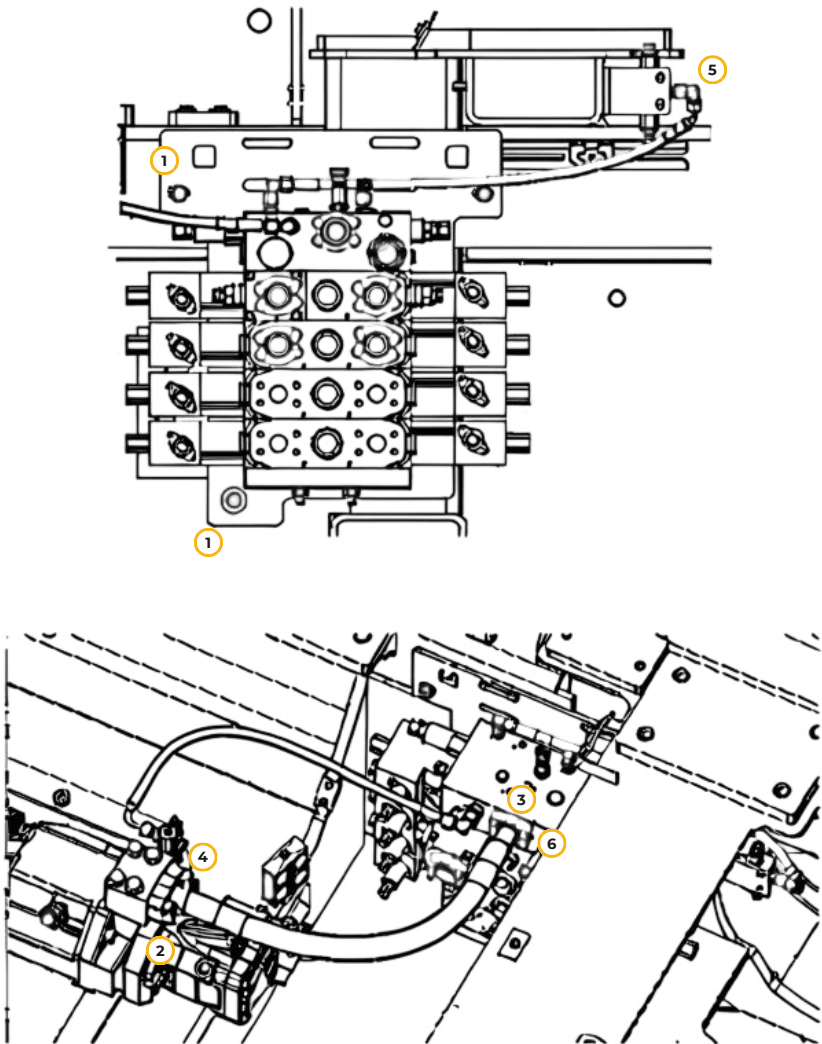


Рис. 62. Крепление РВД гидросистемы навесного оборудования

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Болт M12x40.109.019 (ГОСТ 7798-70/-DIN 931)	0079728	3	5. Адаптер угловой	0085303	1
2. Комплект крепежа концевика РВД	0141176	1	6. Комплект крепежа концевика РВД	0141211	12
3. Кольцо уплотнительное	0057008	12			
4. Кольцо уплотнительное	0058228	3			

Трубопроводы гидросистемы навесного оборудования

0150427

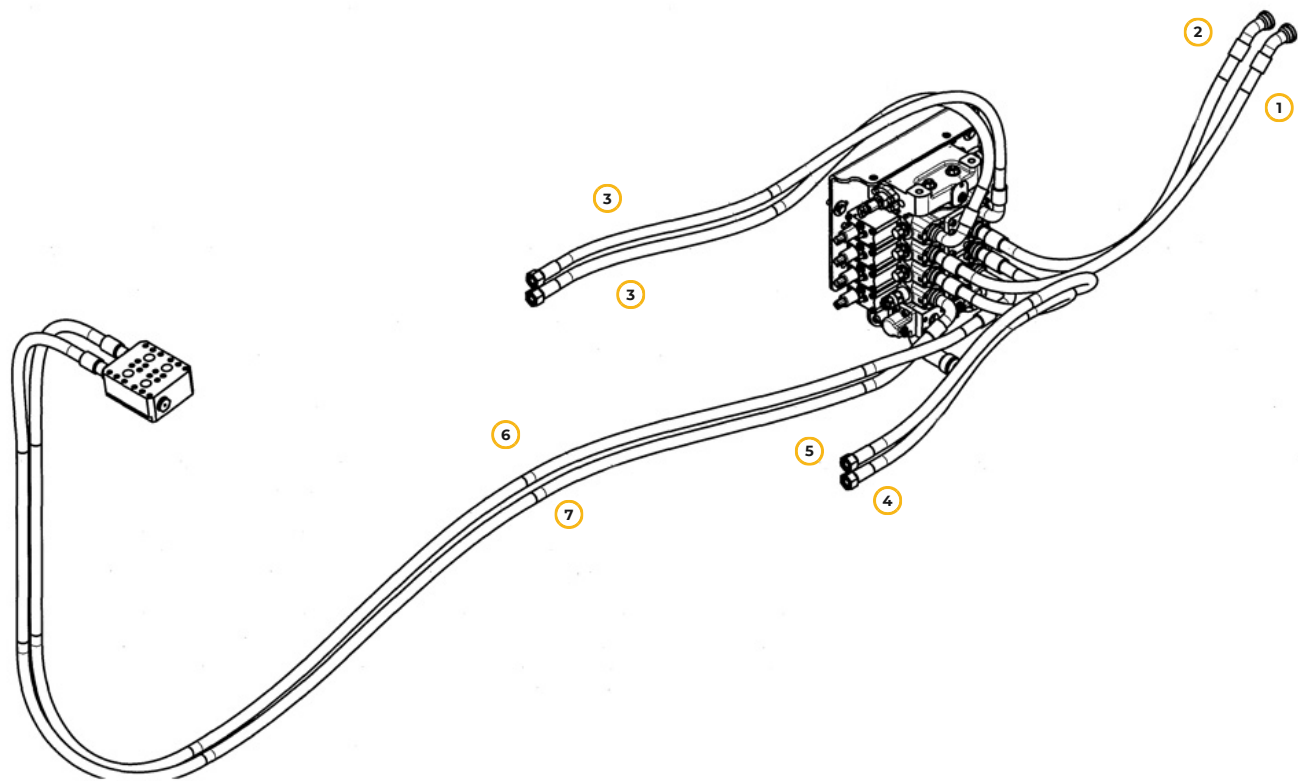


Рис. 63. РВД гидросистемы навесного оборудования

Наименование			Код	Кол-во	Наименование			Код	Кол-во
1.	РВД		0146964	1	6.	РВД		0150843	1
2.	РВД		0125787	1	7.	РВД		0150844	1
3.	РВД		0150840	2					
4.	РВД		0150841	1					
5.	РВД		0150842	1					

Трубопроводы гидросистемы навесного оборудования

0150427

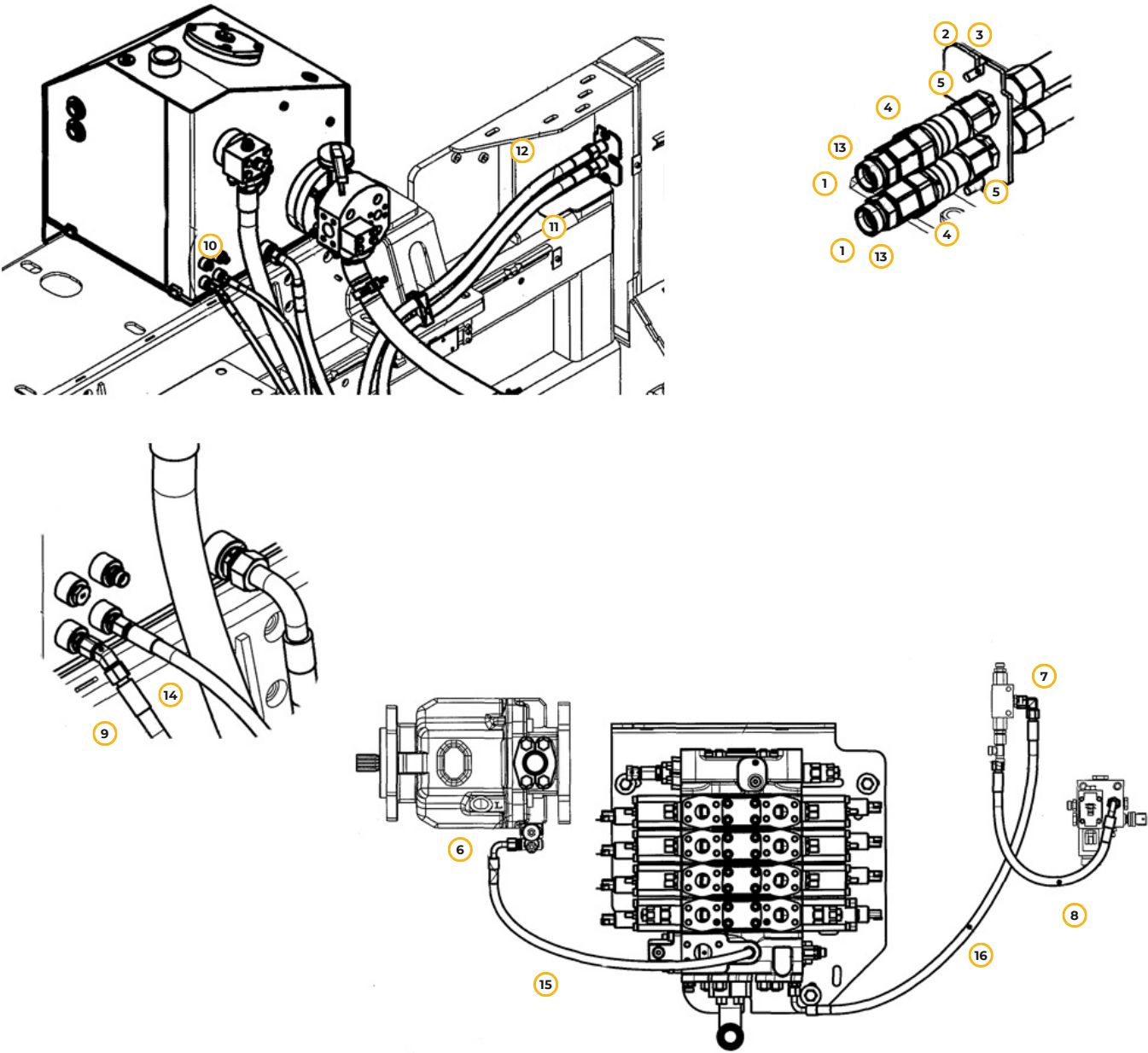


Рис. 64. РВД гидросистемы навесного оборудования

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Штуцер	0000923	4	4. БРС	0073556	4
2. Шайба 8.019 (ГОСТ 6958-78/DIN 9021) увеличенная	0055556	4	5. Ад-штуцер	0090910	4
3. Болт М8х25.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0004500	4	6. Ад-штуцер	0093384	1
			7. Адаптер угловой	0085303	1
			8. РВД	0090615	1

Трубопроводы гидросистемы навесного оборудования

0150427

РВД гидросистемы навесного оборудования
См. рис. 64

Наименование	Код	Кол-во
9. РВД	0090616	1
10. РВД	0150836	1
11. РВД	0150841	1
12. РВД	0150842	1
13. Кольцо уплотнительное	0092547	4
14. РВД	0089930	1
15. РВД	0086952	1
16. РВД	0091654	1

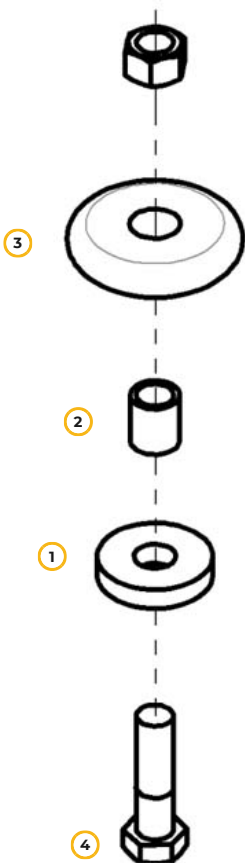


Рис. 65. Крепление бака гидравлического

Наименование	Код	Кол-во
1. Кольцо	0059065	4
2. Втулка	0059066	4
3. Подушка коробки раздаточной	0059207	4
4. Болт M16x60.109.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0083605	4

Трубопроводы гидросистемы навесного оборудования

0150427

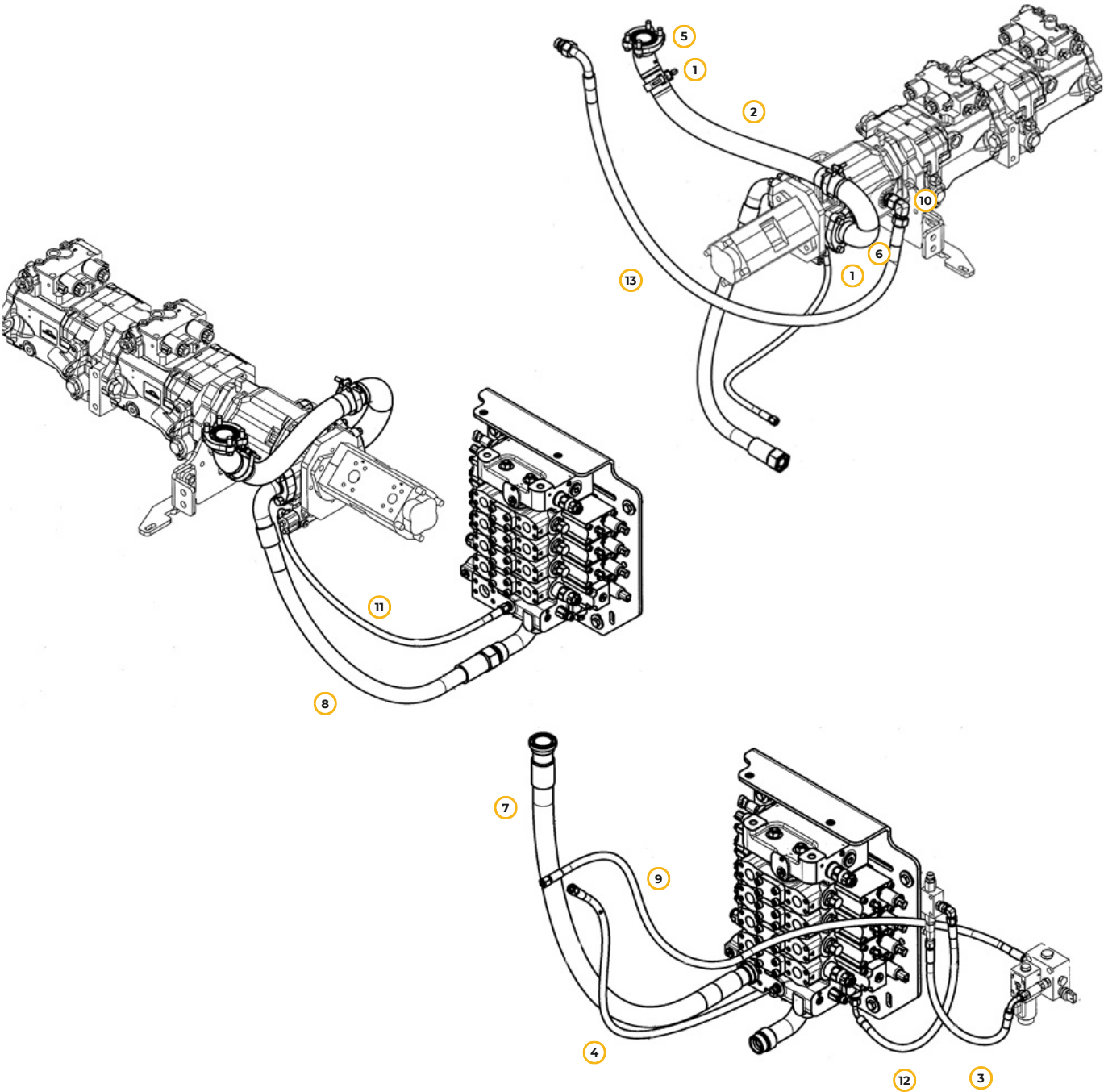


Рис. 66. РВД гидросистемы навесного оборудования

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Хомут усиленный Т-болт с пружиной 57-65	0081192	2	4. РВД	0090616	1
2. Рукав напорно-всасывающий Б-2-50-3 ГОСТ 5398-76, 0,7 м.	0056295	1	5. Отвод	0102214	1
3. РВД	0090615	1	6. Отвод	0147123	1
			7. РВД	0150836	1
			8. РВД	0150838	1

Трубопроводы гидросистемы навесного оборудования

0150427

РВД гидросистемы навесного оборудования
См. рис. 66

Наименование	Код	Кол-во
9. РВД	0089930	1
10. Адаптер угловой	0086892	1
11. РВД	0086952	1
12. РВД	0091654	1
13. РВД	0106718	1

Трубопроводы гидросистемы навесного оборудования

0150427

Запасные части без иллюстраций

Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба 12.019 (ГОСТ 6958-78/DIN 9021) увеличенная	0052528	3
2. Шайба С.10.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0002058	4
3. Ад-штуцер	0089342	1
4. Болт М10х30.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933), 1.0 м.	0000323	4
5. Зажим	0055467	2
6. Болт М8х50.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0056270	6
7. Болт М6х45.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0056390	4
8. Болт М6х90.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0070141	2
9. Болт с шестигранной головкой с фланцем ГОСТ ISO 4162-2014 М14х45-10.9	0138121	8
10. Плита в сборе	0051777	1
11. Фланец	0068961	1
12. Фланец	0057946	1
13. Фланец	0057947	1
14. Фланец	0064135	2
15. Фланец	0064136	1
16. Адаптер угловой	0138880	1
17. Комплект крепежа концевика РВД	0141079	1
18. Комплект крепежа концевика РВД	0141175	1
19. Комплект крепежа концевика РВД	0141586	1
20. Болт с шестигранной головкой с фланцем ГОСТ ISO 4162-2014 М10х35-10.9	0138117	4
21. Болт с шестигранной головкой с фланцем ГОСТ ISO 4162-2014 М12х40-10.9	0138119	4
22. Кольцо уплотнительное	0138067	1
23. Накладка	0151156	2
24. Ад-штуцер	0089456	1
25. Фланец, 1.0 м.	0057912	12
26. Плита	0051776	1
27. Ад-пробка	0090350	1
28. Кольцо уплотнительное	0117235	1
29. Комплект крепежа концевика РВД	0141585	1
30. Болт с шестигранной головкой с фланцем ГОСТ ISO 4162-2014 М12х35-10.9	0138118	8
31. Кольцо уплотнительное	0149348	1
32. Зажим	0056007	6
33. Болт с шестигранной головкой с фланцем ГОСТ ISO 4162-2014 М10х30-10.9	0138116	48

Бак гидравлический

0111602

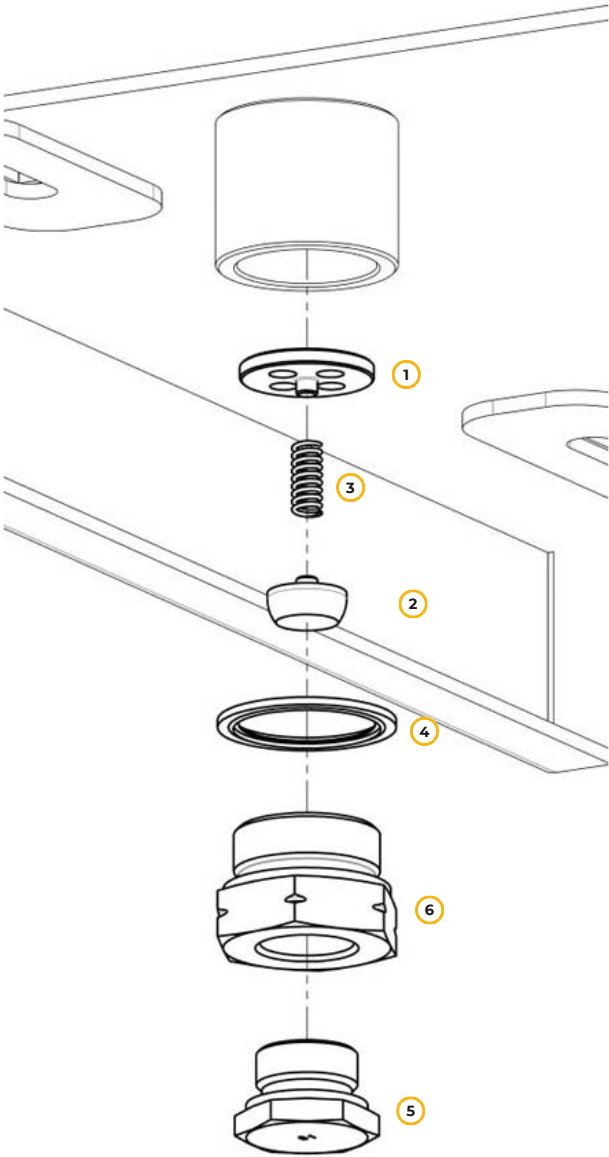


Рис. 67. Пробка сливная бака гидравлического

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Упор	0068948	1	6. Штуцер	0102225	1
2. Ниппель	0068949	1			
3. Пружина 1086-0776 ГОСТ 18793-80	0059554	1			
4. Кольцо уплотнительное	0068745	1			
5. Ад-пробка	0089590	3			

Бак гидравлический

0111602

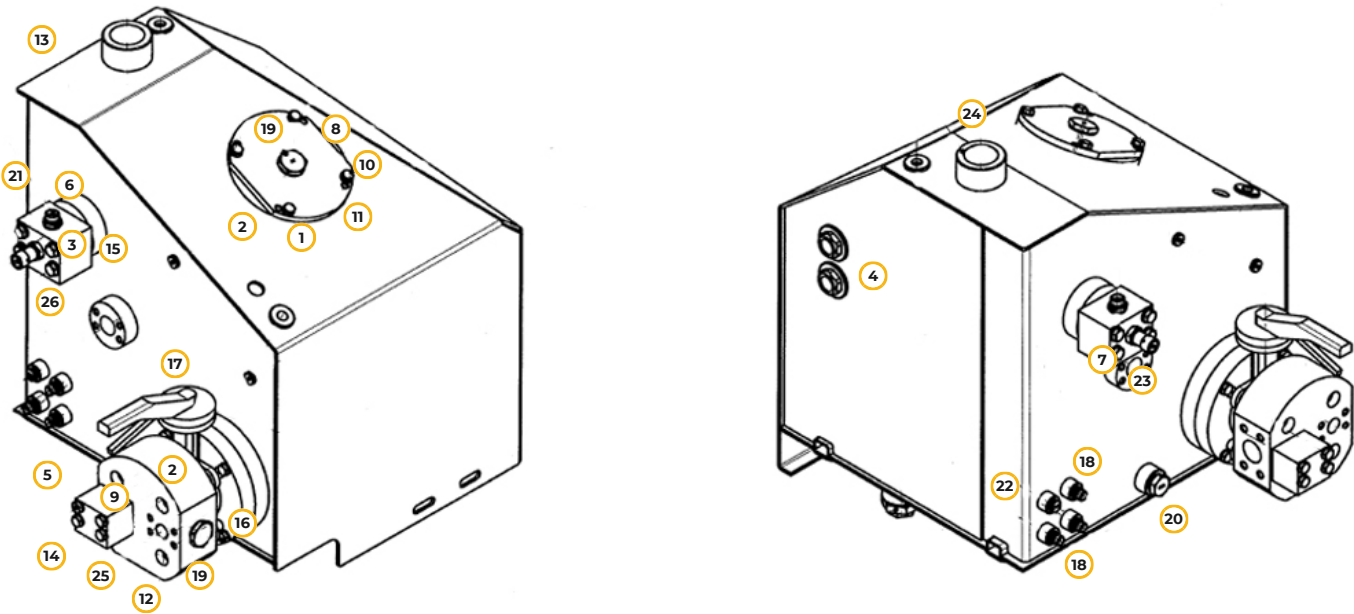


Рис. 68. Бак гидравлический в сборе

	Наименование	Код	Кол-во
1.	Болт М10х20.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0002098	4
2.	Шайба С.10.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0002058	12
3.	Шайба С.12.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0000325	4

	Наименование	Код	Кол-во
4.	Указатель уровня жидкости	0066065	2
5.	Болт М10х70.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0055978	4
6.	Ад-штуцер	0090107	1
7.	Кольцо уплотнительное	0052410	1

Бак гидравлический

0111602

Бак гидравлический в сборе
См. рис. 68

Наименование	Код	Кол-во
8. Крышка	0052464	1
9. Кольцо уплотнительное 034-040-36-2-2 ГОСТ 9833-73	0055736	1
10. Кольцо уплотнительное 135-145-58-2-2 ГОСТ 9833-73	0057059	1
11. Кольцо уплотнительное 145-155-58-2-2 ГОСТ 9833-73	0057060	2
12. Винт М16х110.88.019 (ГОСТ 11738-84/DIN 912) цилиндр. головка, внутр шестигранник	0064149	4
13. Бак гидравлический	0064843	1
14. Фланец	0003139	1
15. Кольцо уплотнительное 048-054-36-2-2 ГОСТ 9833-73	0004146	1
16. Болт М10х40.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0004505	4
17. Затвор дисковый	0086727	1
18. Ад-штуцер	0089046	3
19. Ад-пробка	0089590	3
20. Ад-пробка	0089732	1
21. Фланец	0090341	1
22. Ад-пробка	0090351	1
23. Датчик аварийного давления масла	0105063	1
24. Сапун	0109803	1
25. Плита	0116120	1
26. Болт М12х90.109.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0076058	4

Бак гидравлический

0111602

Запасные части без иллюстраций

	Наименование	Код	Кол-во
1.	Винт М10х40.88.019 (ГОСТ 11738-84/DIN 912) цилиндр. головка, внутр шестигранник	0056837	3
2.	Фланец	0110964	1
3.	Фильтроэлемент	0170901	1
4.	Гайка М10-6Н.8.019 ГОСТ 5915-70	0001763	3

Фильтр в сборе

0122289

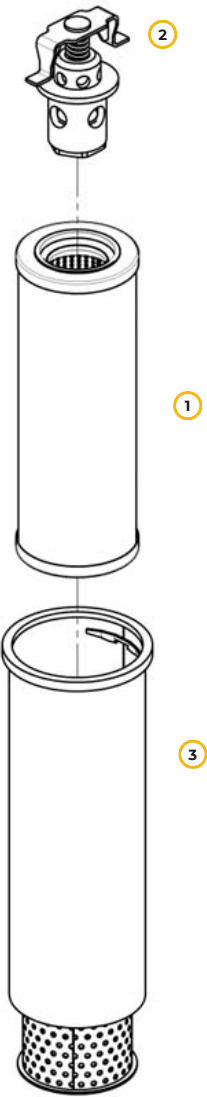


Рис. 69. Фильтр в сборе

Наименование	Код	Кол-во
1. Фильтроэлемент	0063469	1
2. Клапан в сборе	0122176	1
3. Корпус фильтра в сборе	0122290	1

Установка гидроцилиндров

0162678

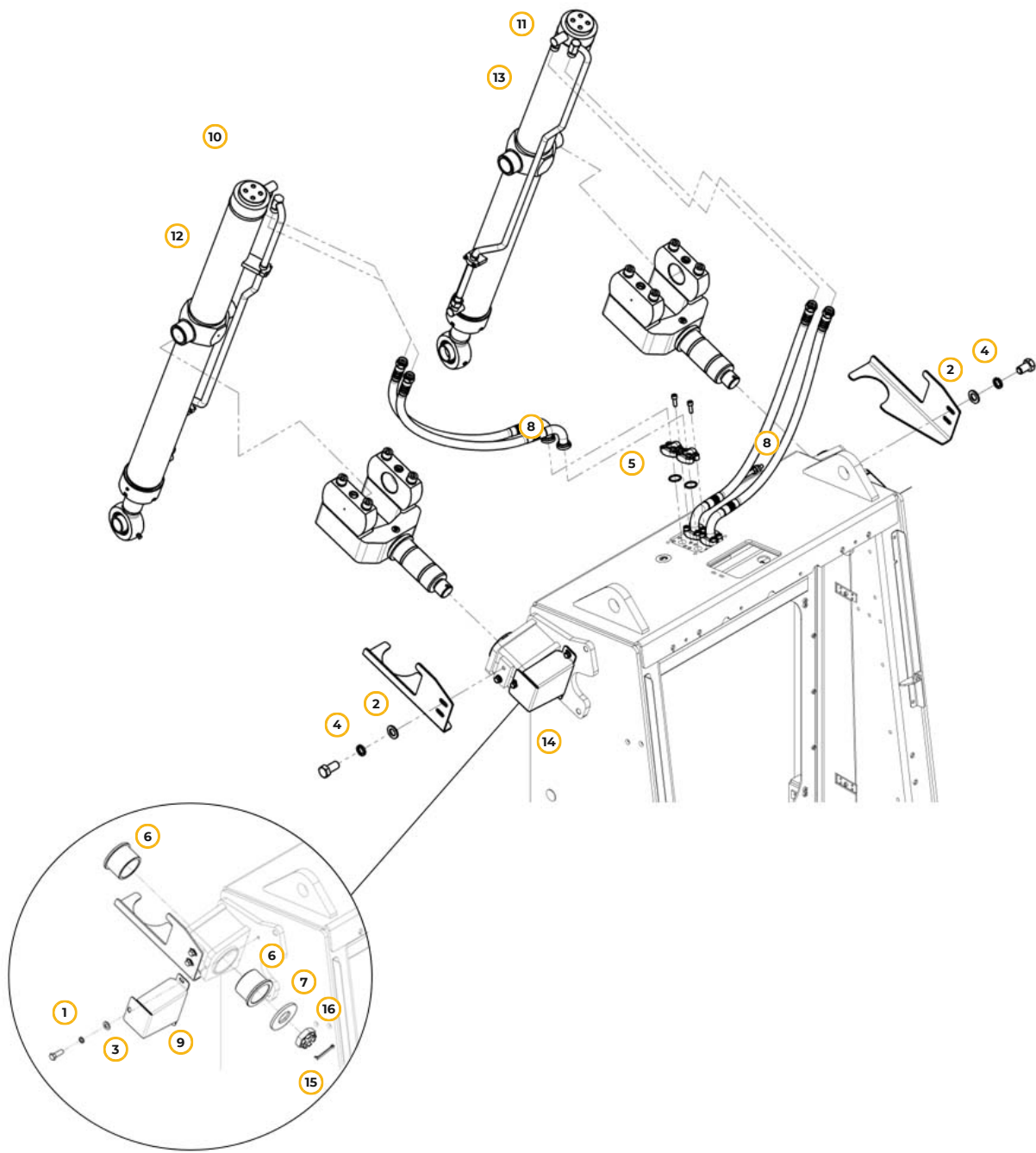


Рис. 70. Установка гидроцилиндров

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба 8.65Г.019 (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0004499	4	4. Шайба С.12.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0000325	16
2. Шайба 12.65Г.019 Т (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0000268	8	5. Комплект крепежа концевика РВД	0055737	4
3. Шайба 10.65Г.019 (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0000326	8	6. Втулка	0057376	4
			7. Шайба	0000940	2

Установка гидроцилиндров

0162678

Установка гидроцилиндров
См. рис. 70

Наименование	Код	Кол-во
8. РВД	0092475	4
9. Кожух	0103759	2
10. Гидроцилиндр	0142998	1
11. Гидроцилиндр	0142999	1
12. Гидроцилиндр	0162677	1
13. Гидроцилиндр	0163190	1
14. Кожух фар	0098676	2
15. Шплинт 6,3х80.01.019 ГОСТ 397-79	0052520	2
16. Гайка	0000054	2

Установка гидроцилиндров

0162678

Запасные части без иллюстраций

	Наименование	Код	Кол-во
1.	Гайка M12-6H.8.019 ГОСТ 5915-70	0000307	8
2.	Шайба 8.019 (ГОСТ 6958-78/DIN 9021) увеличенная	0055556	4
3.	Болт M8x14.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0081498	4
4.	Прокладка	0054896	4
5.	Гайка	0000661	2
6.	Труба	0159497	2
7.	Болт M12x25.109.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0078957	8
8.	Кожух	0058387	2
9.	Кронштейн	0098702	2
10.	Болт M12x30.109.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0086750	8

Вилка в сборе

0058473

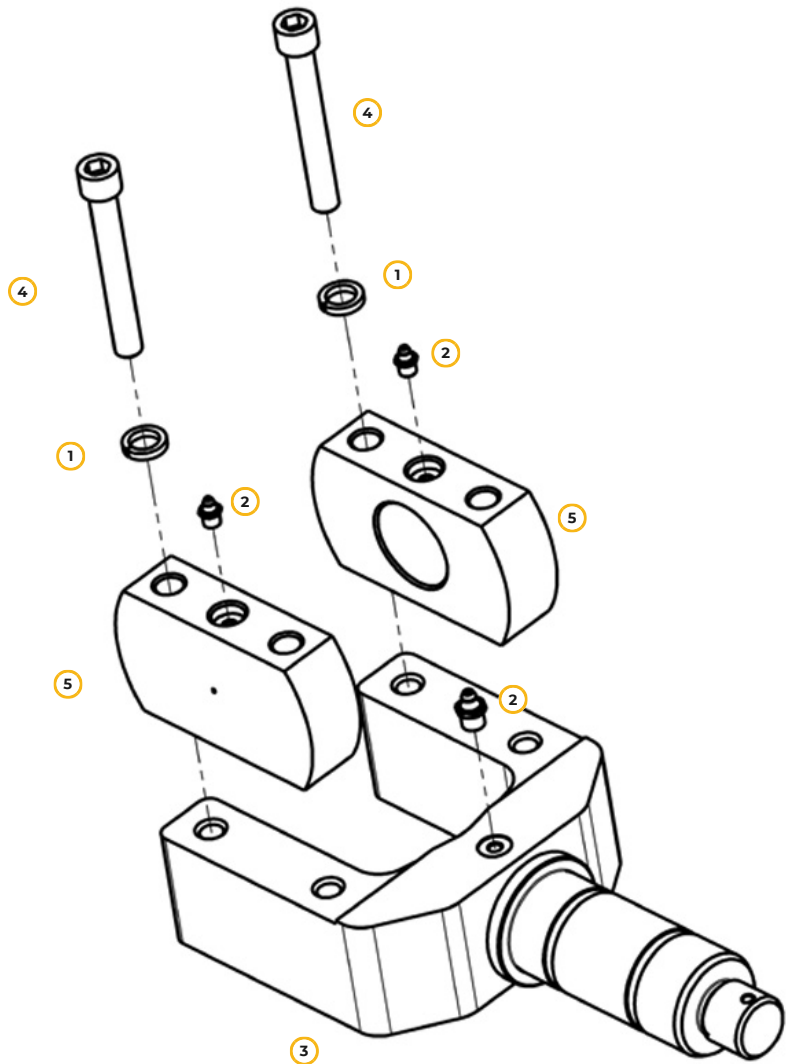


Рис. 71. Вилка в сборе

Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба 20.65Г.019 Т (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0000269	4
2. Пресс-масленка 1.2.Ц6 ГОСТ 19853-74 L18 мм. (M10)	0055105	3
3. Вилка	0058474	1
4. Болт M20x150.109.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0065667	4
5. Бугель	0119208	2

Вилка в сборе

0058473

Запасные части без иллюстраций

Наименование		Код	Кол-во
1.	Защитный колпачок	0066782	3

Вилка в сборе

0058473

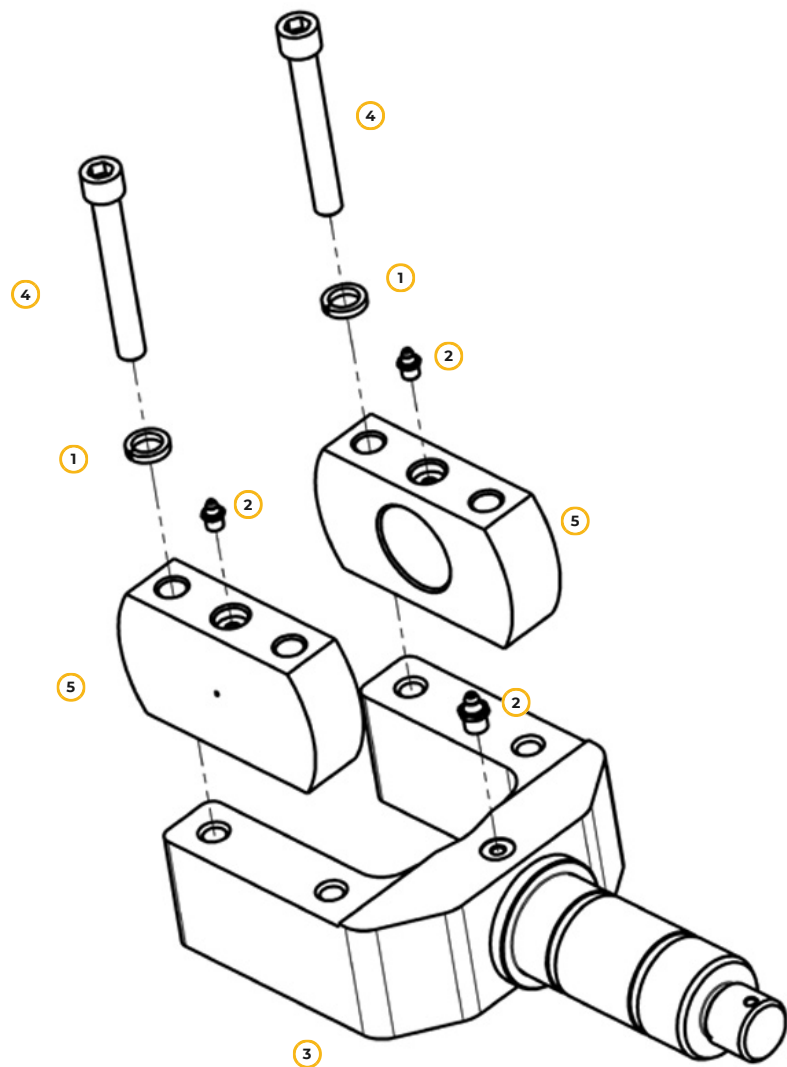


Рис. 72. Вилка в сборе

Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба 20.65Г.019 Т (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0000269	4
2. Пресс-масленка 1.2.Ц6 ГОСТ 19853-74 L18 мм. (M10)	0055105	3
3. Вилка	0058474	1
4. Болт M20x150.109.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0065667	4
5. Бугель	0119208	2

Вилка в сборе

0058473

Запасные части без иллюстраций

Наименование	Код	Кол-во
1. Защитный колпачок	0066782	3

Трубопроводы гидросистемы подъема кабины

0106334

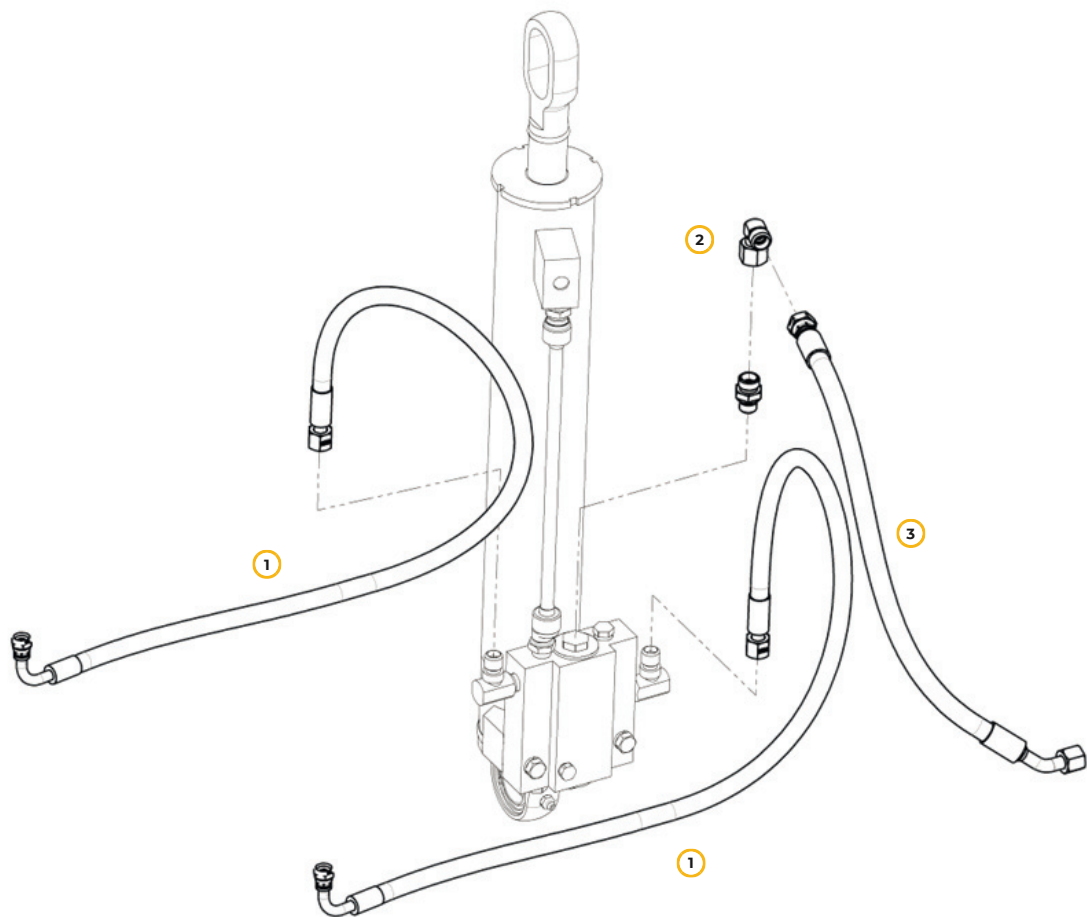


Рис. 73. Система подъема кабины

Наименование	Код	Кол-во
1. РВД	0072788	2
2. Адаптер угловой	0085303	1
3. РВД	0086950	1

Трубопроводы гидросистемы подъема кабины

0106334

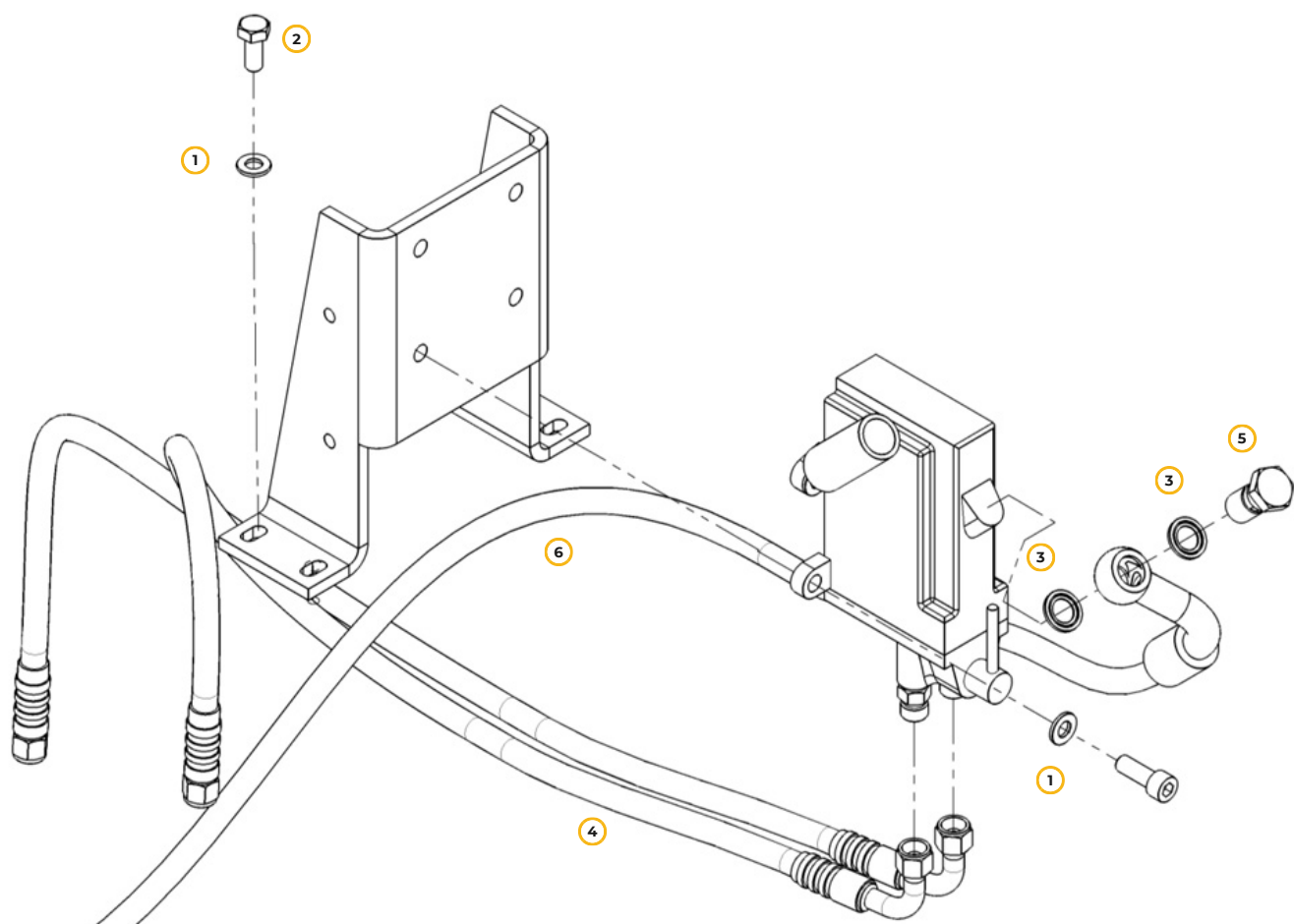


Рис. 74. Система подъема кабины

Наименование			Код	Кол-во	Наименование			Код	Кол-во
1.	Шайба С.10.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125		0002058	4	4.	РВД		0072788	2
2.	Болт М10х30.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933), 1.0 м.		0000323	4	5.	Болт		0062150	1
3.	Кольцо уплотнительное		0055732	2	6.	РВД		0102092	1

Трубопроводы гидросистемы подъема кабины

0106334

Запасные части без иллюстраций

	Наименование	Код	Кол-во
1.	Болт М6х20.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0055760	2
2.	Хомут Руббер 15х15-Р	0068139	3
3.	Адаптер угловой	0095922	1

Насос ручной в сборе

0059083

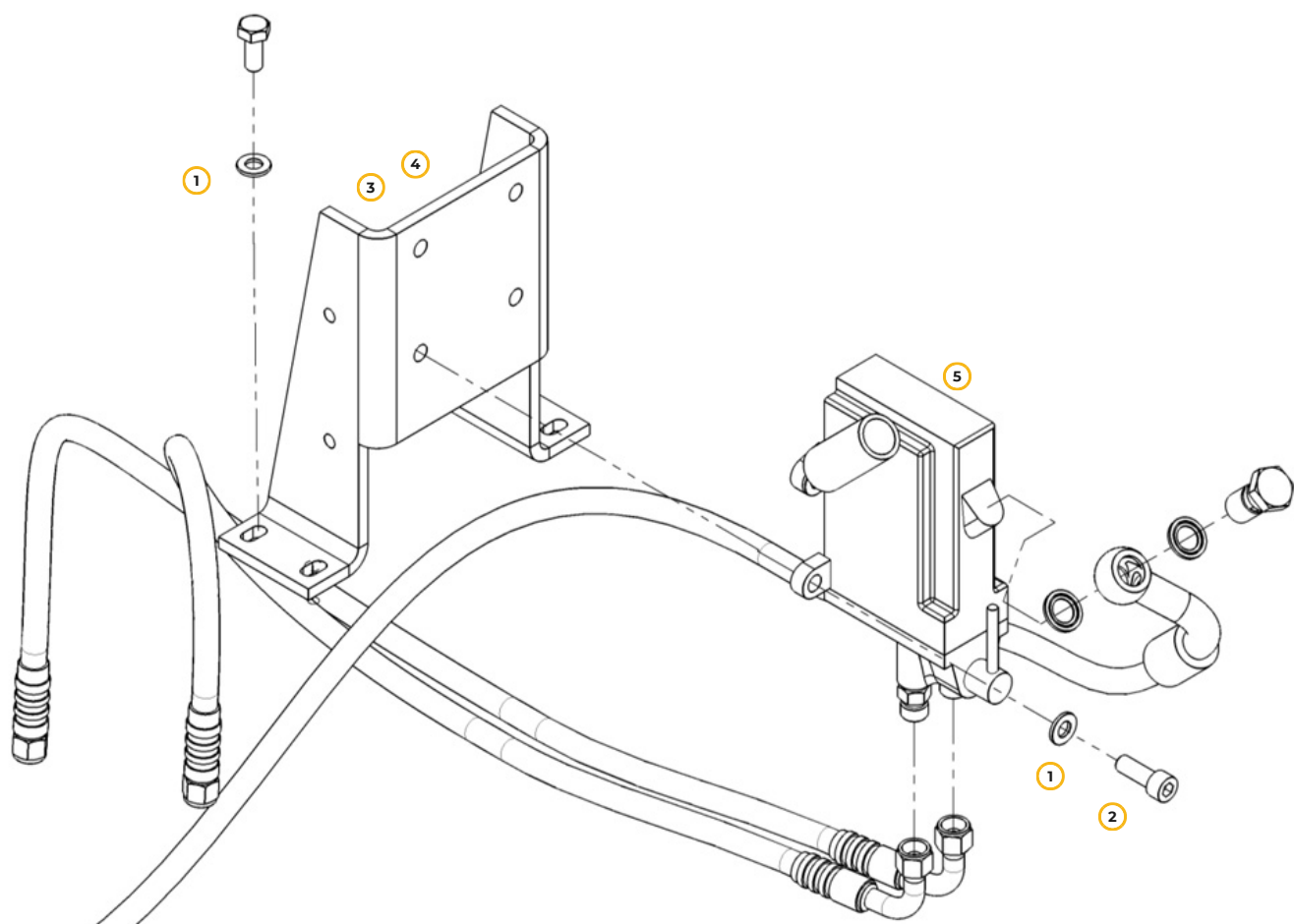


Рис. 75. Насос ручной в сборе

Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба С.10.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0002058	4
2. Винт М10х30.88.019 (ГОСТ 11738-84/DIN 912) цилиндр. головка, внутр шестигранник	0056379	4
3. Кронштейн	0059068	1
4. Кронштейн	0059067	1
5. Насос подъема кабины	0065332	1

Насос ручной в сборе

0059083

Запасные части без иллюстраций

	Наименование	Код	Кол-во
1.	Гайка М8-6Н.5.019 ГОСТ 5915-70	0001794	2
2.	Гайка М10-6Н.8.019 ГОСТ 5915-70	0001763	4

Мотор-редуктор

0159225

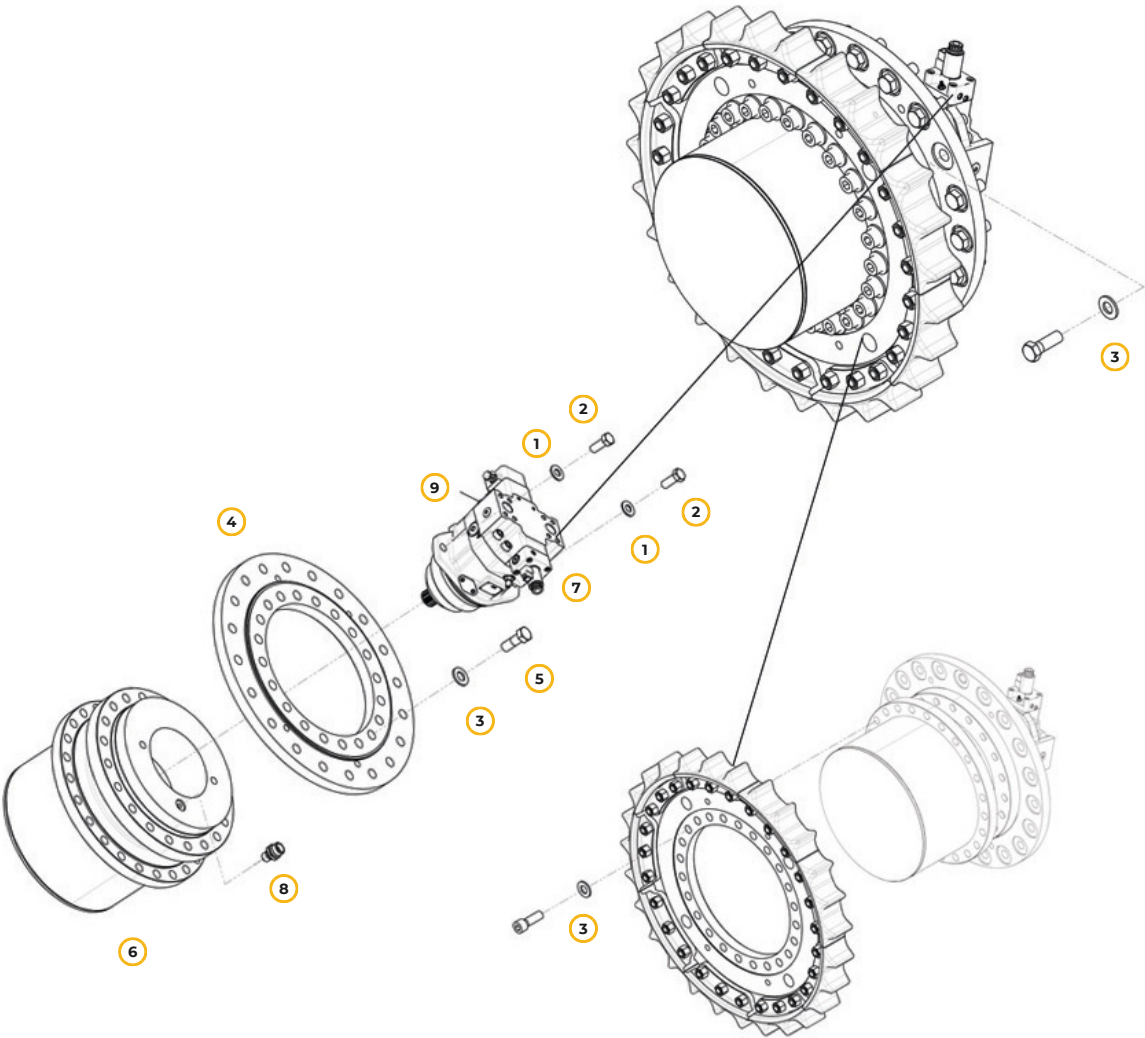


Рис. 76. Установка редукторов

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба 20-С-100HV.019 DIN 7989	0082467	2	4. Фланец	0082001	1
2. Болт M20x60.109.019 (ГОСТ 7798-70/-DIN 931)	0064831	2	5. Болт M24x65.109.019 (ГОСТ 7798-78/-DIN 931)	0107554	20
3. Шайба 24 ТД10 ГОСТ Р 52646-2006	0077697	44	6. Редуктор	0110755	1

Мотор-редуктор

0159225

Установка редукторов
См. рис. 76

Наименование	Код	Кол-во
7. Переходник	0117238	1
8. Штуцер	0123524	1
9. Гидромотор аксиально-поршневой	0149580	1

Мотор-редуктор

0159225

Запасные части без иллюстраций

	Наименование	Код	Кол-во
1.	Винт M24x70.109.019 (ГОСТ 11738-84/DIN 912) цилиндр. головка, внутр шестигранник	0069173	24
2.	Кольцо уплотнительное	0052410	1
3.	Ад-штуцер	0093384	1
4.	Ад-штуцер	0090613	1

Колесо ведущее

0094859

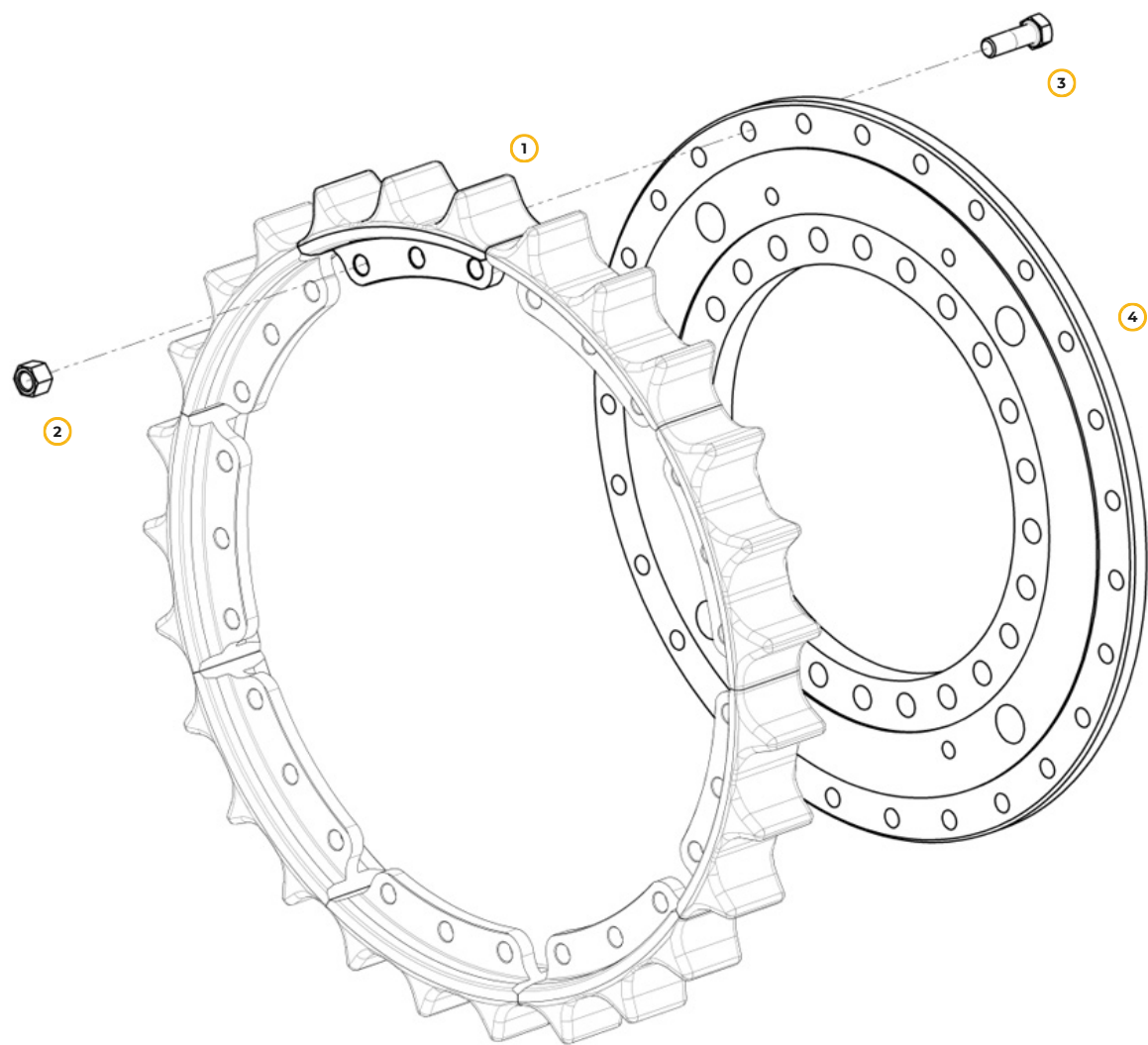


Рис. 77. Колесо ведущее

Наименование	Код	Кол-во
1. Сегмент	0055965	9
2. Гайка башмачная M20x1,5 30326	0000260	27
3. Болт башмачный M20x1,5x62	0000270	27
4. Ступица	0094862	1

Мотор-редуктор

0159225

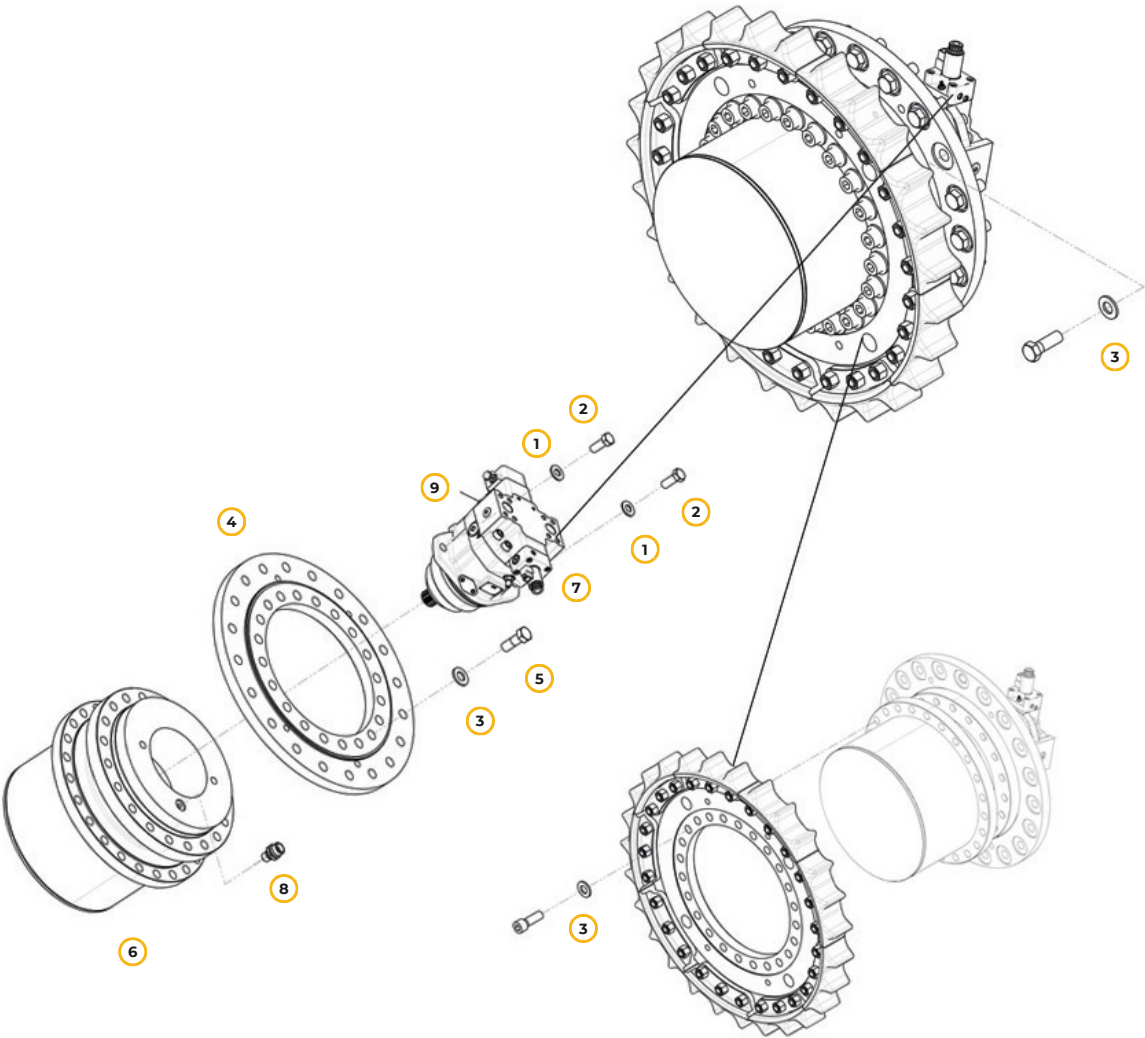


Рис. 78. Установка редукторов

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба 20-С-100HV.019 DIN 7989	0082467	2	4. Фланец	0082001	1
2. Болт M20x60.109.019 (ГОСТ 7798-70/- DIN 931)	0064831	2	5. Болт M24x65.109.019 (ГОСТ 7798-78/- DIN 931)	0107554	20
3. Шайба 24 ТД10 ГОСТ Р 52646-2006	0077697	44	6. Редуктор	0110755	1

Мотор-редуктор

0159225

Установка редукторов
См. рис. 78

Наименование	Код	Кол-во
7. Переходник	0117238	1
8. Штуцер	0123524	1
9. Гидромотор аксиально-поршневой	0149580	1

Мотор-редуктор

0159225

Запасные части без иллюстраций

	Наименование	Код	Кол-во
1.	Винт M24x70.109.019 (ГОСТ 11738-84/DIN 912) цилиндр. головка, внутр шестигранник	0069173	24
2.	Кольцо уплотнительное	0052410	1
3.	Ад-штуцер	0093384	1
4.	Ад-штуцер	0090613	1

Колесо ведущее

0094859

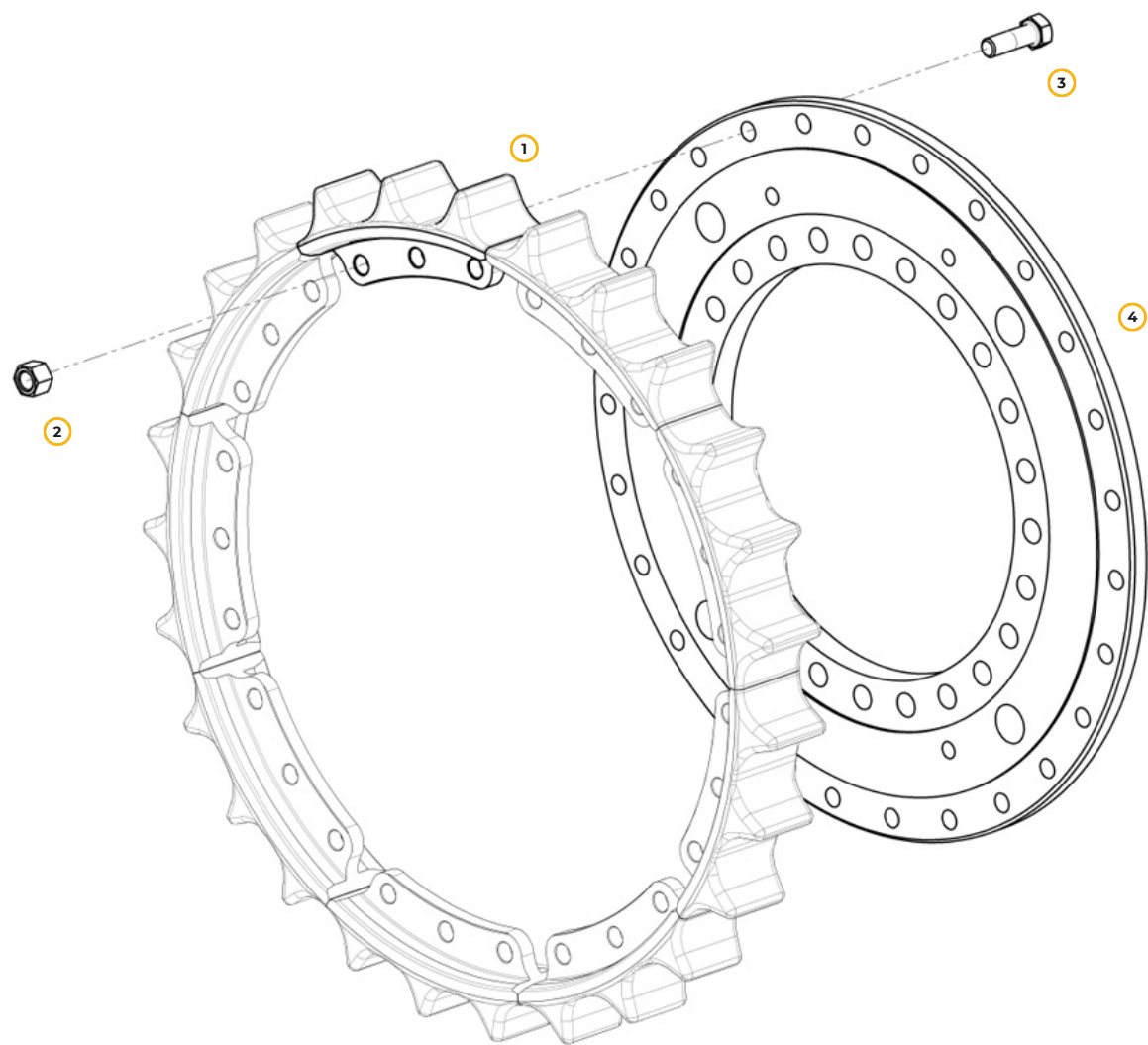


Рис. 79. Колесо ведущее

Наименование	Код	Кол-во
1. Сегмент	0055965	9
2. Гайка башмачная M20x1,5 30326	0000260	27
3. Болт башмачный M20x1,5x62	0000270	27
4. Ступица	0094862	1

Привод хода

0166036

Запасные части без иллюстраций

	Наименование	Код	Кол-во
1.	Шайба 24 ТД10 ГОСТ Р 52646-2006	0077697	40
2.	Болт М24х70.109.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0060771	40

Трубопроводы гидросистемы трансмиссии

0150425

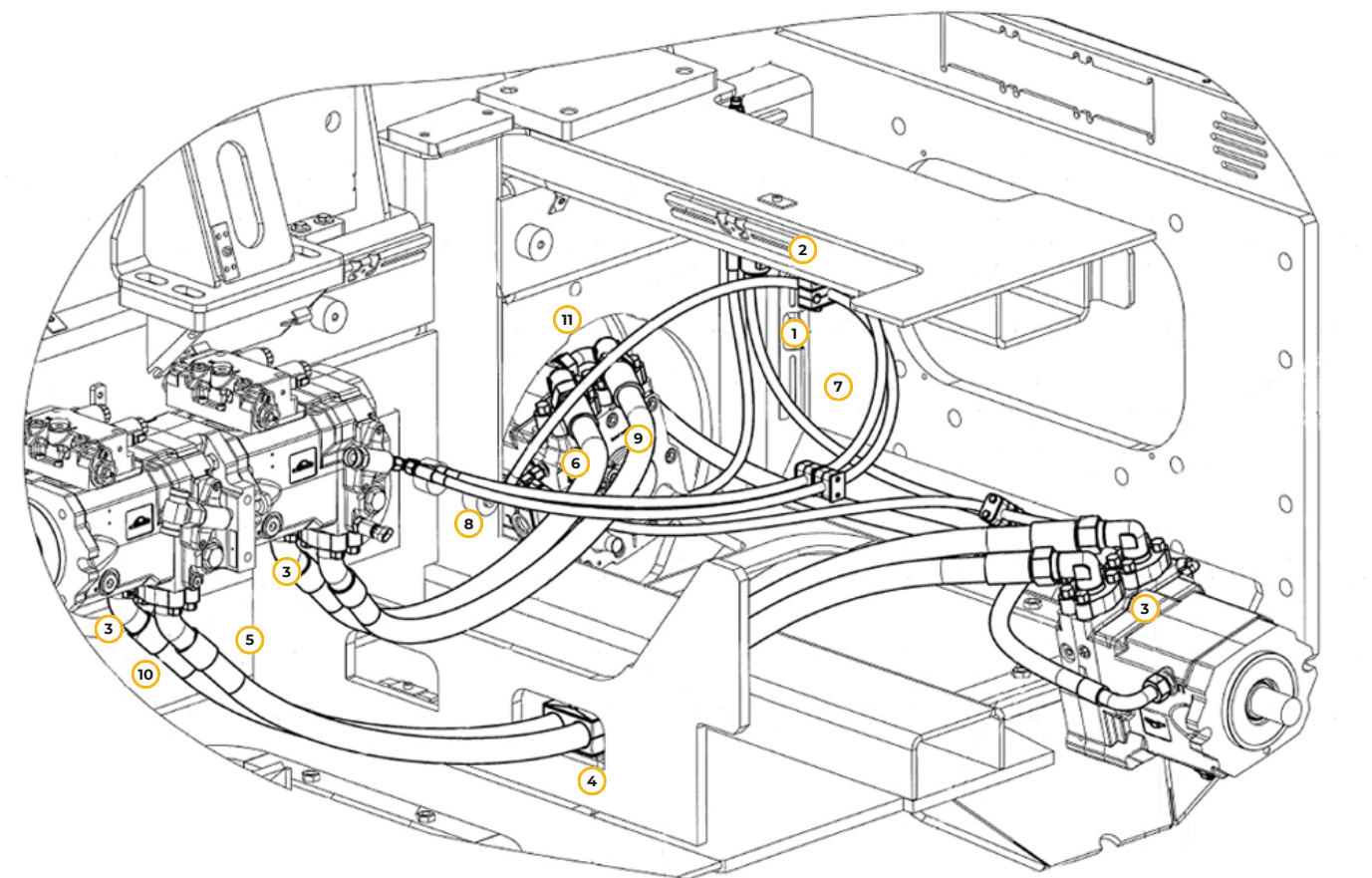


Рис. 80. Трубопроводы гидросистемы трансмиссии

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Зажим	0057780	2	4. Зажим	0057783	1
2. Болт М8х90.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0055540	2	5. РВД	0099867	1
3. Комплект крепежа концевика РВД	0141176	8	6. РВД	0100961	1
			7. РВД	0102055	1

Трубопроводы гидросистемы трансмиссии

0150425

Трубопроводы гидросистемы трансмиссии
См. рис. 80

Наименование	Код	Кол-во
8. РВД	0102059	1
9. РВД	0102702	1
10. РВД	0108163	1
11. Угольник	0117483	4

Трубопроводы гидросистемы трансмиссии

0150425

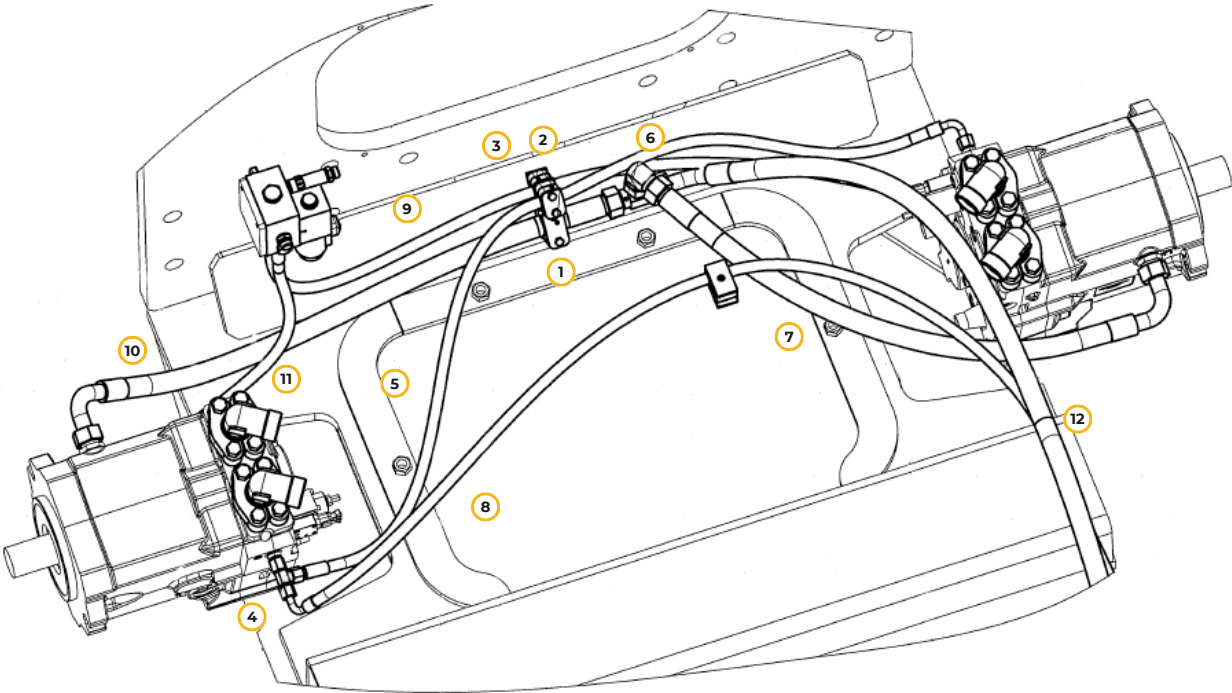


Рис. 81. Трубопроводы гидросистемы трансмиссии

Наименование			Код	Кол-во	Наименование			Код	Кол-во
1.	Зажим		0055467	2	4.	Тройник		0088317	3
2.	Зажим		0055372	4	5.	РВД		0090616	1
3.	Болт М6х90.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)		0070141	4	6.	Адаптер угловой		0086892	3
					7.	РВД		0089278	1

Трубопроводы гидросистемы трансмиссии

0150425

Трубопроводы гидросистемы трансмиссии
См. рис. 81

Наименование	Код	Кол-во
8. РВД	0102059	1
9. РВД	0106707	1
10. РВД	0106862	1
11. РВД	0107127	1
12. РВД	0126486	1

Трубопроводы гидросистемы трансмиссии

0150425

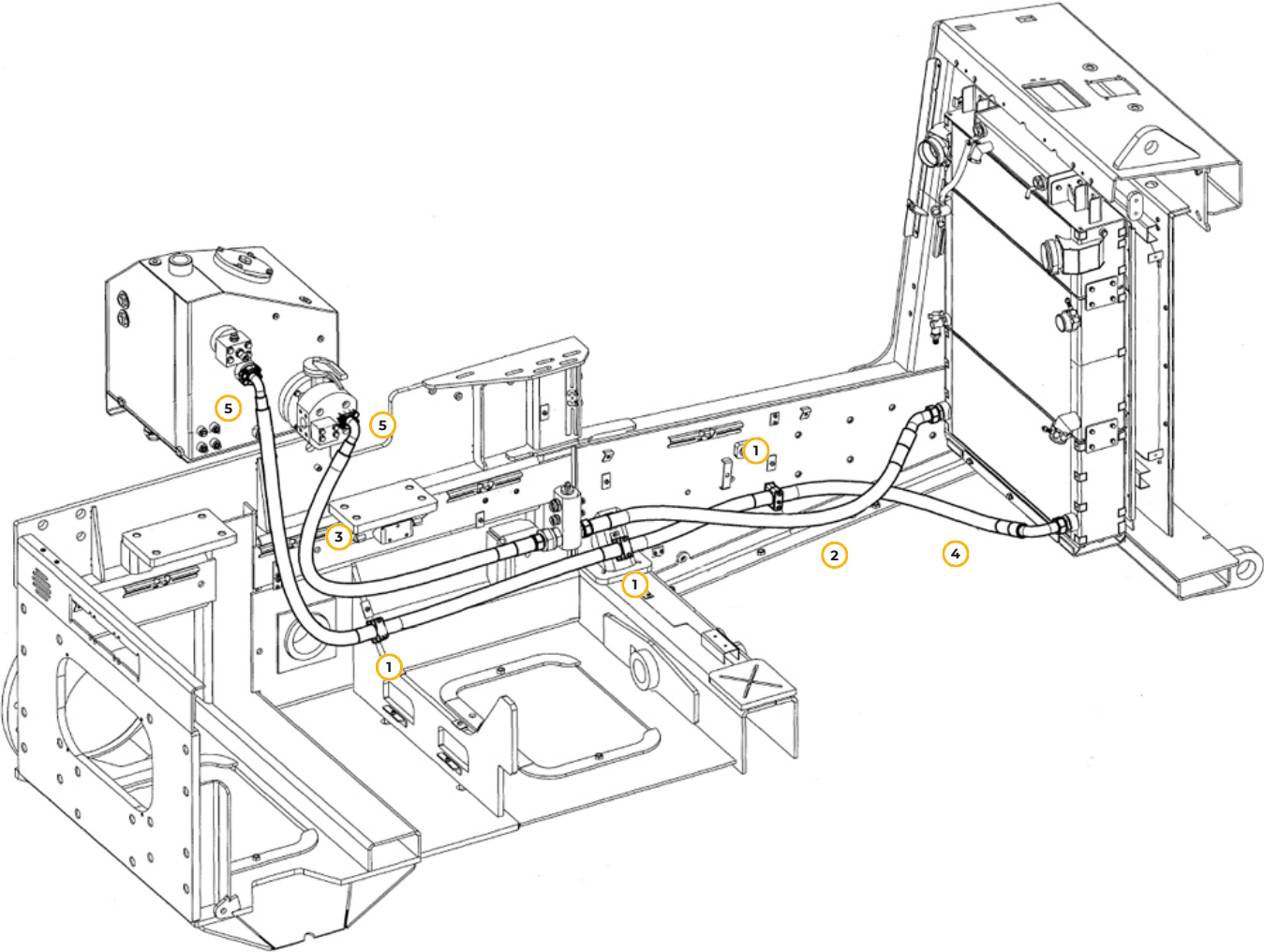


Рис. 82. Трубопроводы гидросистемы трансмиссии

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Зажим	0075688	3	5. Комплект крепежа концевика РВД	0141211	3
2. РВД	0093557	1			
3. РВД	0106715	1			
4. РВД	0106716	1			

Трубопроводы гидросистемы трансмиссии

0150425

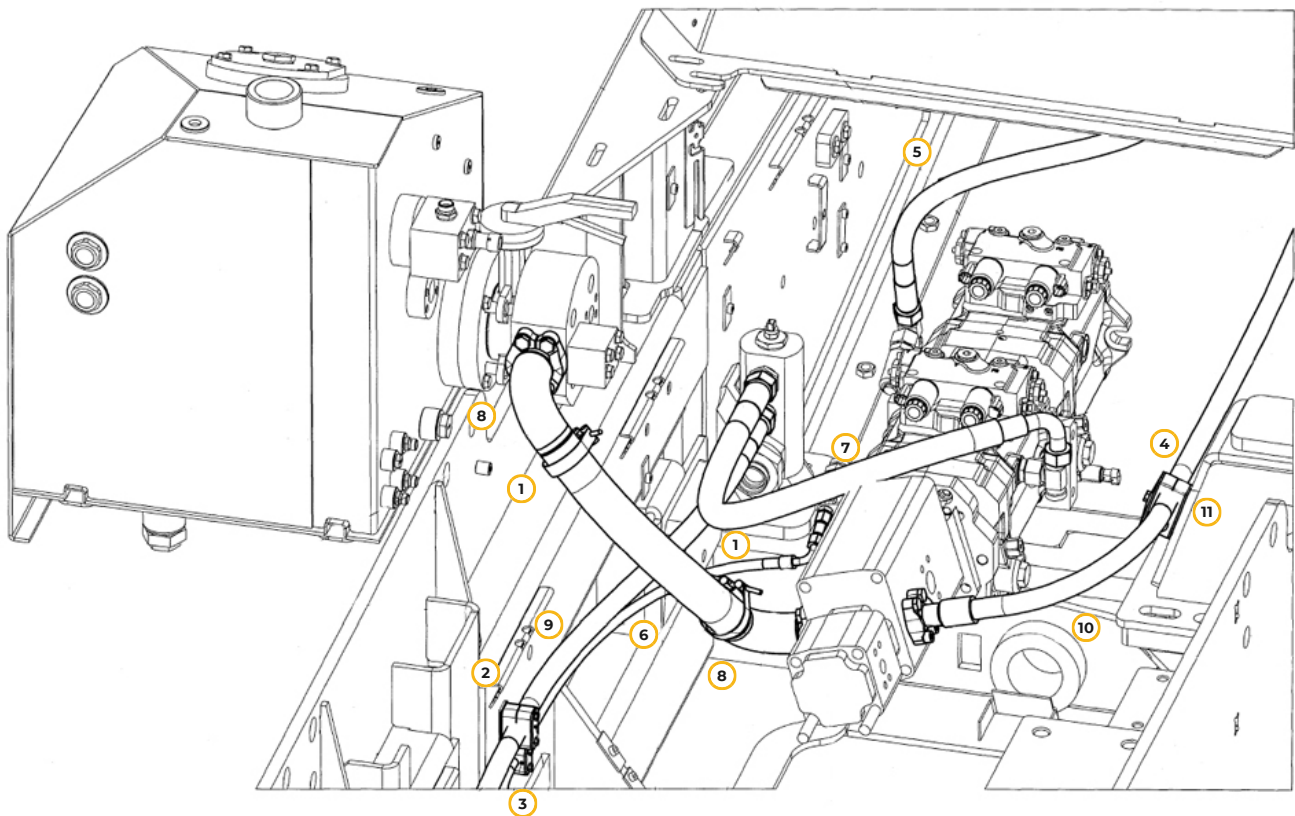


Рис. 83. Трубопроводы гидросистемы трансмиссии

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Хомут усиленный Т-болт с пружиной 57-65	0081192	2	4. Болт М8х90.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0055540	2
2. Зажим	0055467	2	5. РВД	0119631	1
3. Зажим	0055372	4	6. РВД	0102055	1

Трубопроводы гидросистемы трансмиссии

0150425

Трубопроводы гидросистемы трансмиссии
См. рис. 83

Наименование	Код	Кол-во
7. РВД	0108613	1
8. Отвод	0110136	1
9. РВД	0126486	1
10. РВД	0148102	1
11. Зажим	0056007	1

Трубопроводы гидросистемы трансмиссии

0150425

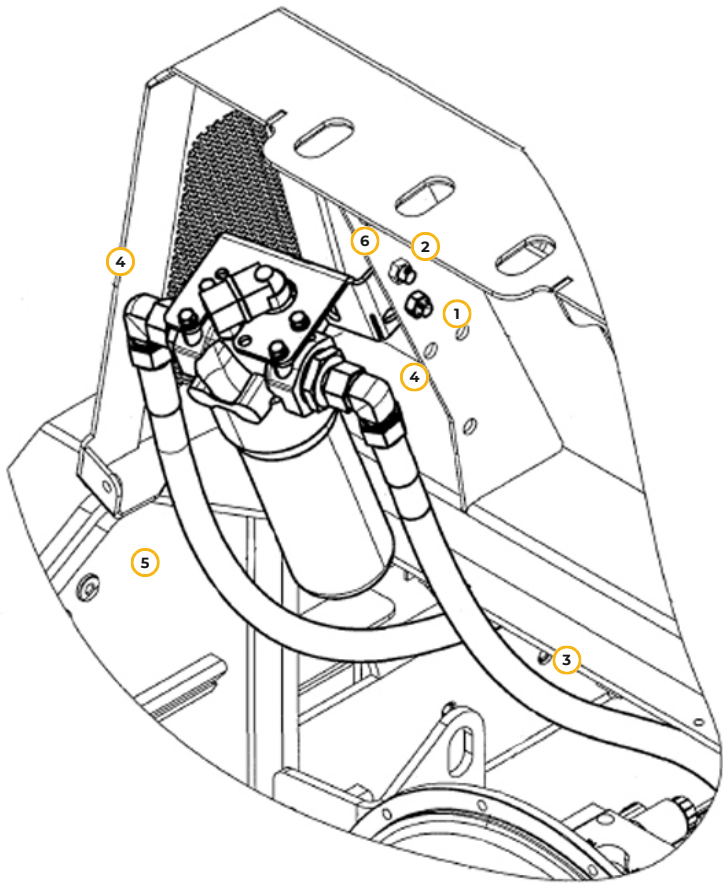


Рис. 84. Крепление РВД гидросистемы трансмиссии

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Гайка M12-6H.8.019 ГОСТ 5915-70	0000307	1	4. Адаптер угловой	0086892	3
2. Шайба С.12.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0000325	2	5. РВД	0148102	1
3. РВД	0119631	1	6. Болт M12x30.109.019 (ГОСТ 7798-70/- DIN 933)	0086750	2

Трубопроводы гидросистемы трансмиссии

0150425

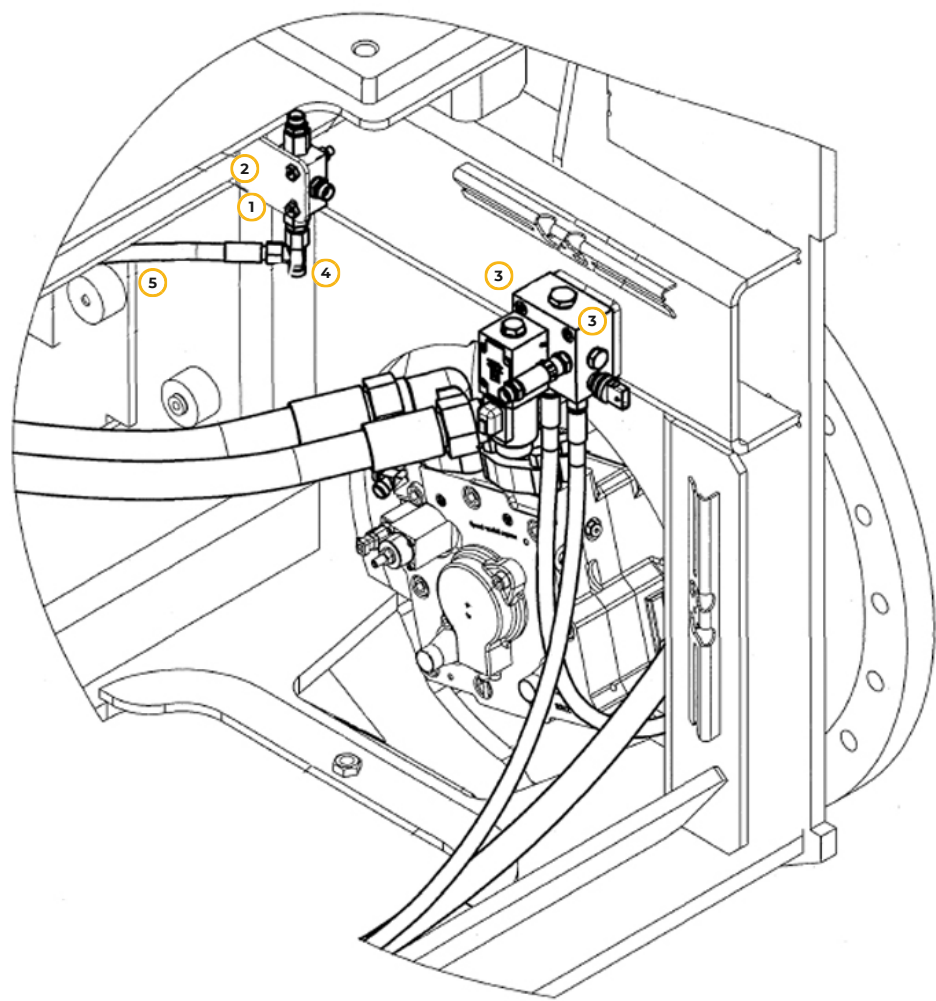


Рис. 85. Крепление РВД гидросистемы трансмиссии

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Гайка М8-6Н.5.019 ГОСТ 5915-70	0001794	2	3. Винт М8х50.88.019 (ГОСТ 11738-84/- DIN 912) цилиндр. головка, внутри шестигранник	0072943	2
2. Болт М8х50.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0056270	3	4. Тройник	0088317	3
			5. РВД	0102055	1

Трубопроводы гидросистемы трансмиссии

0150425

Запасные части без иллюстраций

Наименование	Код	Кол-во
1. Болт М6х60.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0056342	6
2. Болт М6х45.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0056390	4
3. Болт с шестигранной головкой с фланцем ГОСТ ISO 4162-2014 М14х45-10.9	0138121	32
4. Фланец	0068961	1
5. Рукав напорно-всасывающий Б-2-50-3 ГОСТ 5398-76, 0,5 м.	0056295	1
6. Кольцо уплотнительное	0057008	3
7. Болт М8х60.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0057784	1
8. Фланец	0057947	1
9. Кольцо уплотнительное	0058228	9
10. Фланец	0064135	8
11. Комплект крепежа концевика РВД	0141079	1
12. Болт с шестигранной головкой с фланцем ГОСТ ISO 4162-2014 М10х35-10.9	0138117	4
13. Фланец, 1,0 м.	0057912	3
14. Болт М6х35.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0063655	8
15. Болт М8х35.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0064184	2
16. Тройник	0100019	1
17. Кольцо уплотнительное	0117235	1
18. Комплект крепежа концевика РВД	0141585	1
19. Отвод	0126639	1
20. Болт с шестигранной головкой с фланцем ГОСТ ISO 4162-2014 М12х35-10.9	0138118	4
21. Болт с шестигранной головкой с фланцем ГОСТ ISO 4162-2014 М10х30-10.9	0138116	12

Фильтр в сборе

0146492

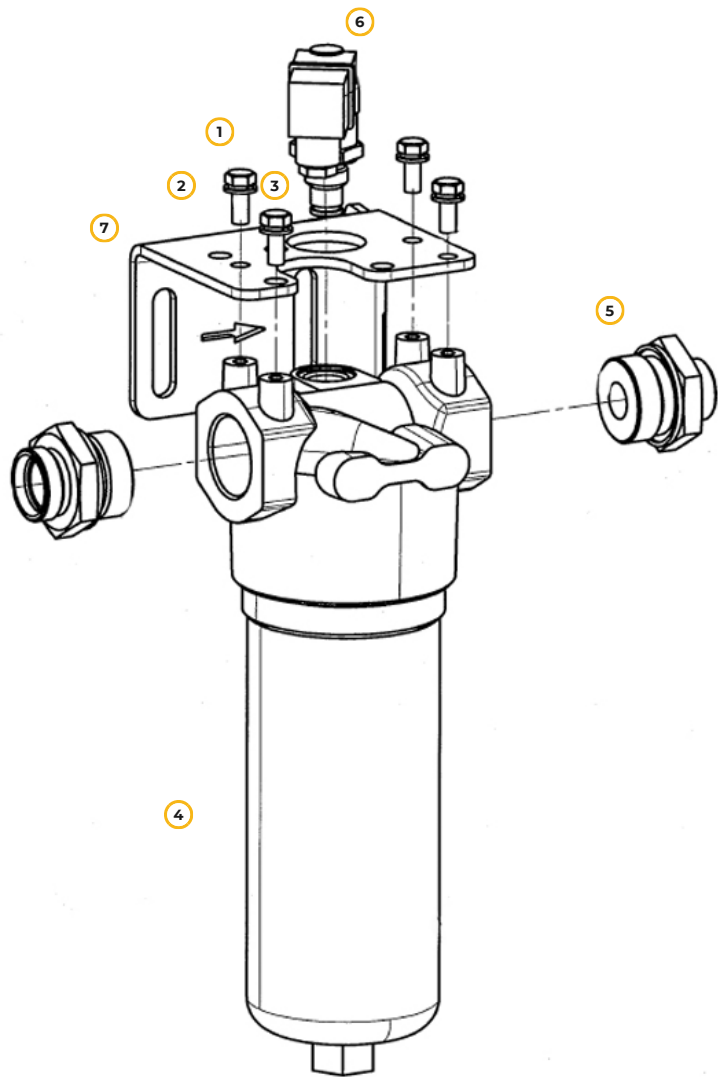


Рис. 86. Фильтр напорный

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Болт М8х20.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0001758	4	3. Шайба 8.65Г.019 (ГОСТ 6402-70/DIN127)	0004499	4
2. Шайба С.8.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0003529	4	4. Фильтр напорный	0109226	1
			5. Ад-штуцер	0143563	2

Фильтр в сборе

0146492

Фильтр напорный
См. рис. 86

	Наименование	Код	Кол-во
6.	Датчик загрязнения	0112892	1
7.	Кронштейн	0146502	1

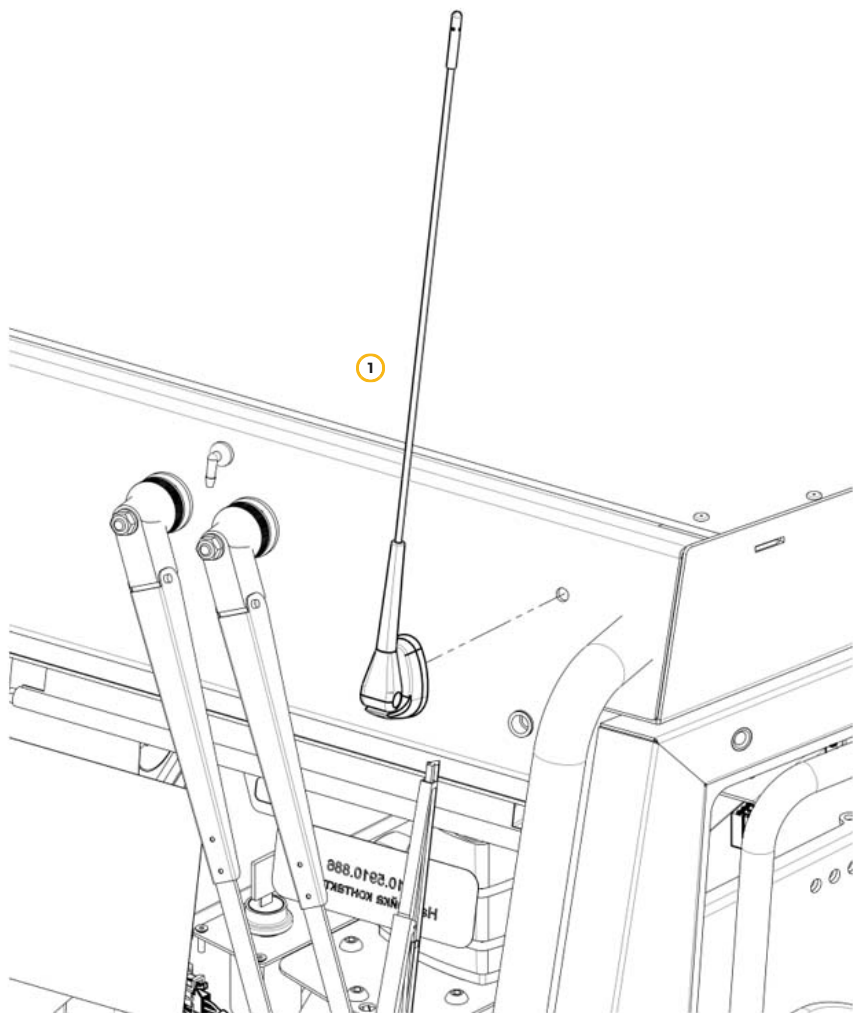


Рис. 87. Антенна радио

Наименование	Код	Кол-во
1. Антенна радио	0108789	1

Электрооборудование кабины

0165379

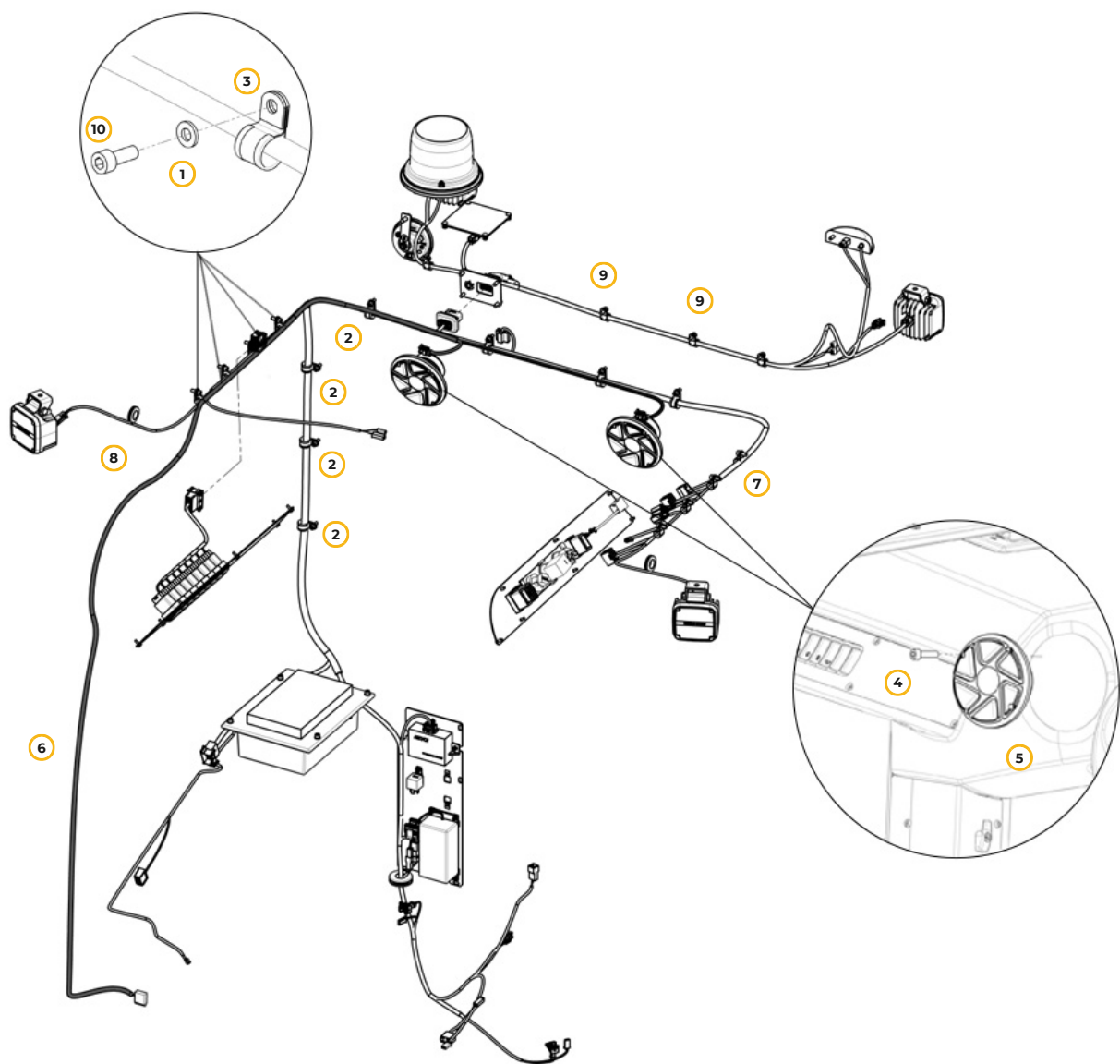


Рис. 88. Электрооборудование кабины

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба С.6.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0053698	18	4. Винт М4х16.88.019 (ГОСТ 11738-84/- DIN 912) цилинд. головка, внутр шестигранник	0052649	8
2. Хомут Руббер 20х15-Р	0068140	7	5. Колонки	0093408	1
3. Хомут Руббер 15х15-Р	0068139	5	6. Жгут аудиоколонок	0116168	1

Электрооборудование кабины

0165379

Электрооборудование кабины
См. рис. 88

	Наименование	Код	Кол-во
7.	Жгут верхних панелей	0133090	1
8.	Винт М6х20.88.019 (ГОСТ 11738-84/DIN 912) цилиндр. головка, внутр шестигранник	0053693	6
9.	Хомут Руббер 10х15-Р	0068138	3
10.	Винт М6х16.88.019 (ГОСТ 11738-84/DIN 912) цилиндр. головка, внутр шестигранник	0055854	18

Электрооборудование кабины

0165379

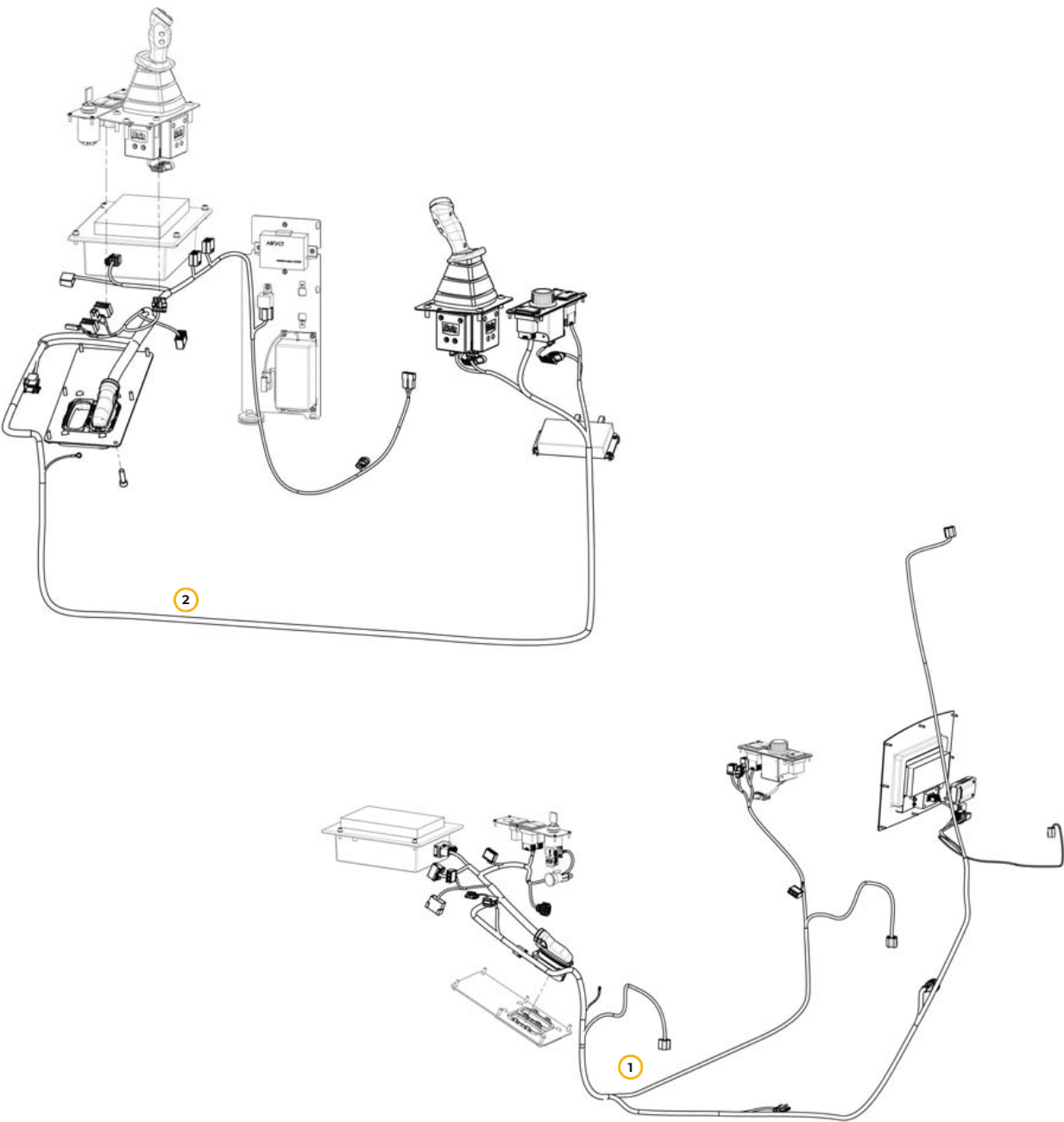


Рис. 89. Жгуты электрооборудования кабины

Наименование	Код	Кол-во
1. Жгут кабины	0133089	1
2. Жгут кабины основной	0133091	1

Электрооборудование кабины

0165379

Запасные части без иллюстраций

Наименование		Код	Кол-во
1.	Крепеж в сборе	0173983	1

Панель управления

0089142

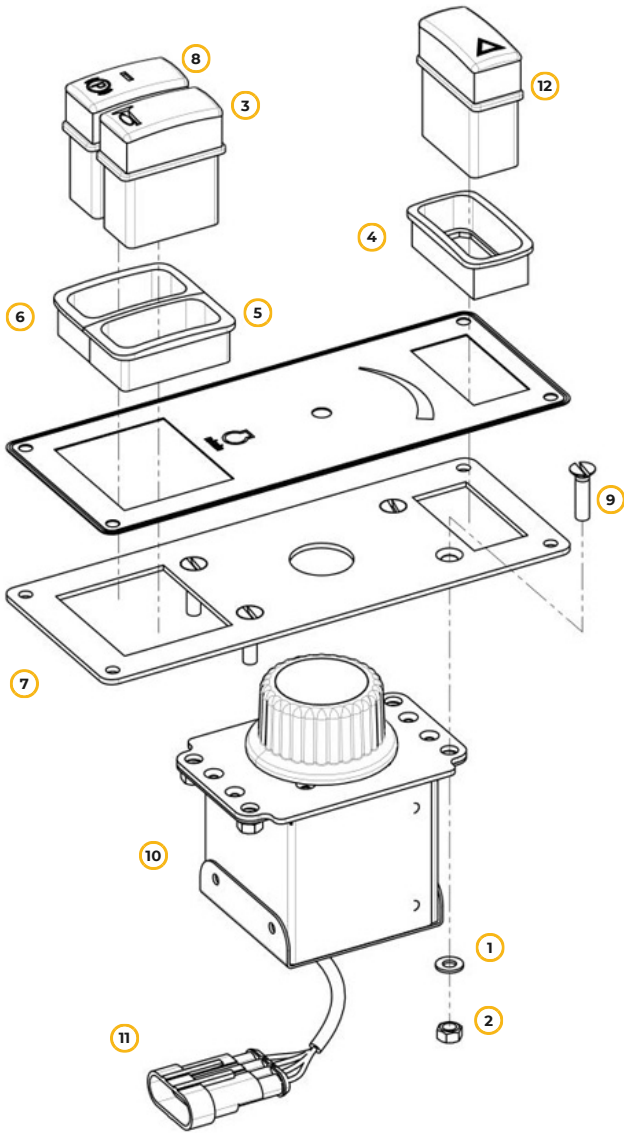


Рис. 90. Пульт управления правый

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба С.5.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0055497	4	4. Панель	0066206	1
2. Гайка М5-6Н.5.019 ГОСТ 5915-70/DIN 934	0056849	4	5. Панель	0066207	1
3. Переключатель клавишный	0059605	1	6. Панель	0066209	1
			7. Пластина	0085760	1
			8. Переключатель клавишный	0086335	1

Панель управления

0089142

Пульт управления правый
См. рис. 90

Наименование	Код	Кол-во
9. Винт М5х20.48.019 (ГОСТ 17475-80/DIN 965) с потайной головкой под конус	0086651	4
10. Регулятор	0087932	1
11. Переходник	0089055	1
12. Переключатель клавишный	0092569	1

Прибор мониторинга в сборе

0094417

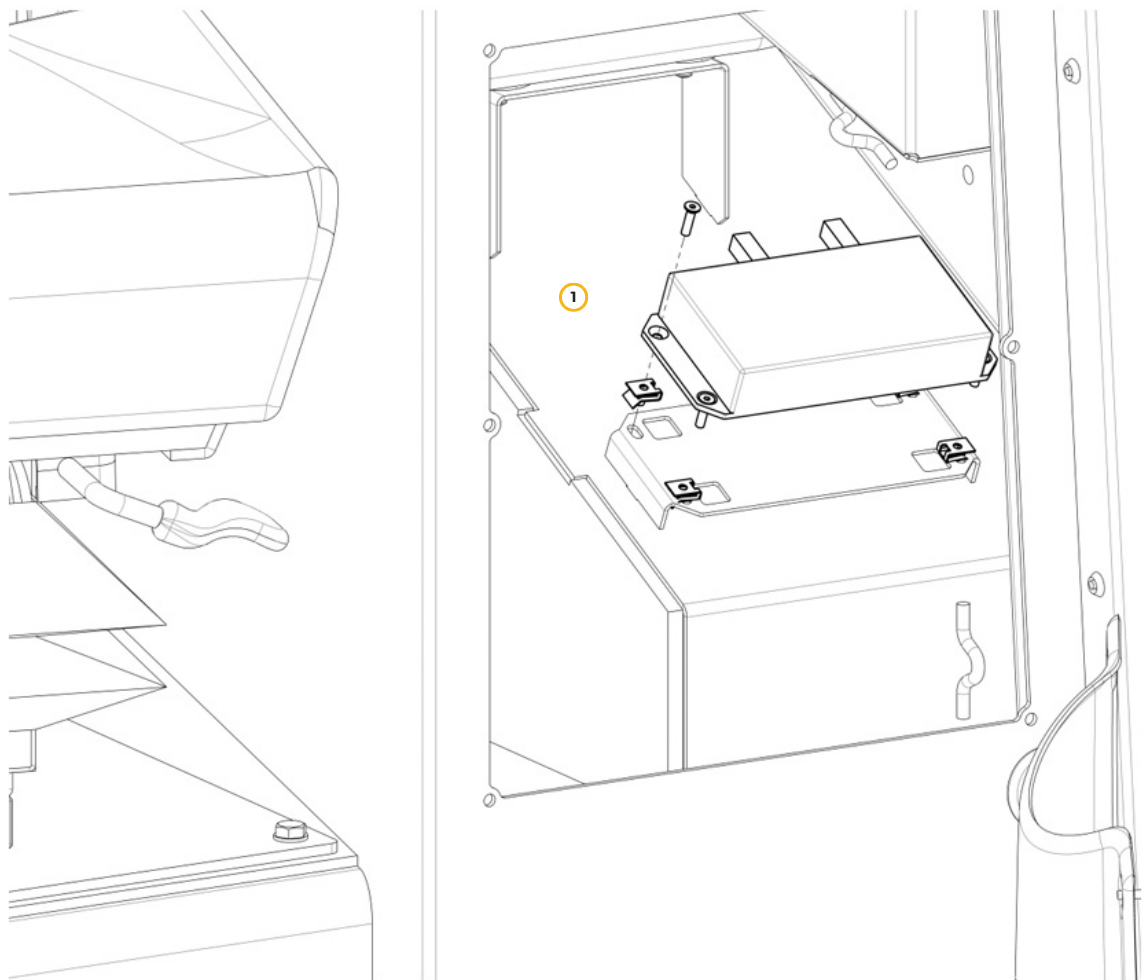


Рис. 91. Прибор мониторинга

Наименование	Код	Кол-во
1. Контроллер бортовой	0057844	1

Прибор мониторинга в сборе

0094417

Запасные части без иллюстраций

Наименование		Код	Кол-во
1.	Жгут прибора мониторинга	0173706	1

Панель в сборе

0093603

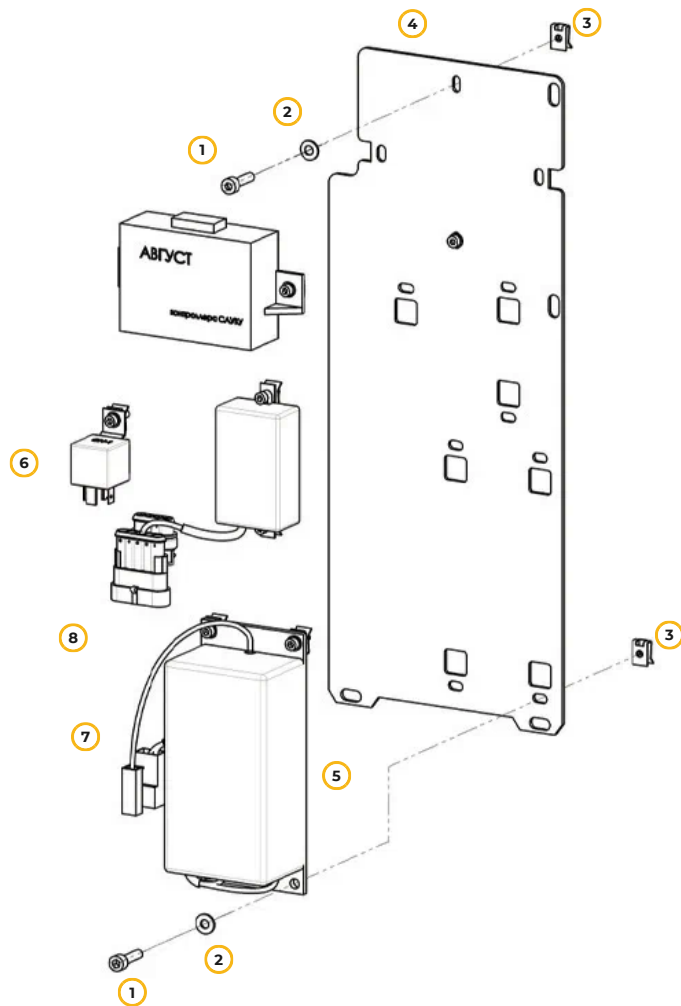


Рис. 92. Стабилизатор напряжения

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Винт М4х16.88.019 (ГОСТ 11738-84/-DIN 912) цилиндр. головка, внутр шестигранник	0052649	7	3. Гайка клетевая U-образная ВUТ314 С М4 (0,5-4,0)	0089131	7
2. Шайба С.4.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0052659	7	4. Панель	0092902	1
			5. Преобразователь напряжения	0093609	1
			6. Стабилизатор напряжения	0093610	1

Панель в сборе

0093603

Стабилизатор напряжения
См. рис. 92

Наименование	Код	Кол-во
7. Преобразователь напряжения	0131679	1
8. Колодка гнездовая серии	0057695	1

Пульт управления левый

0093605

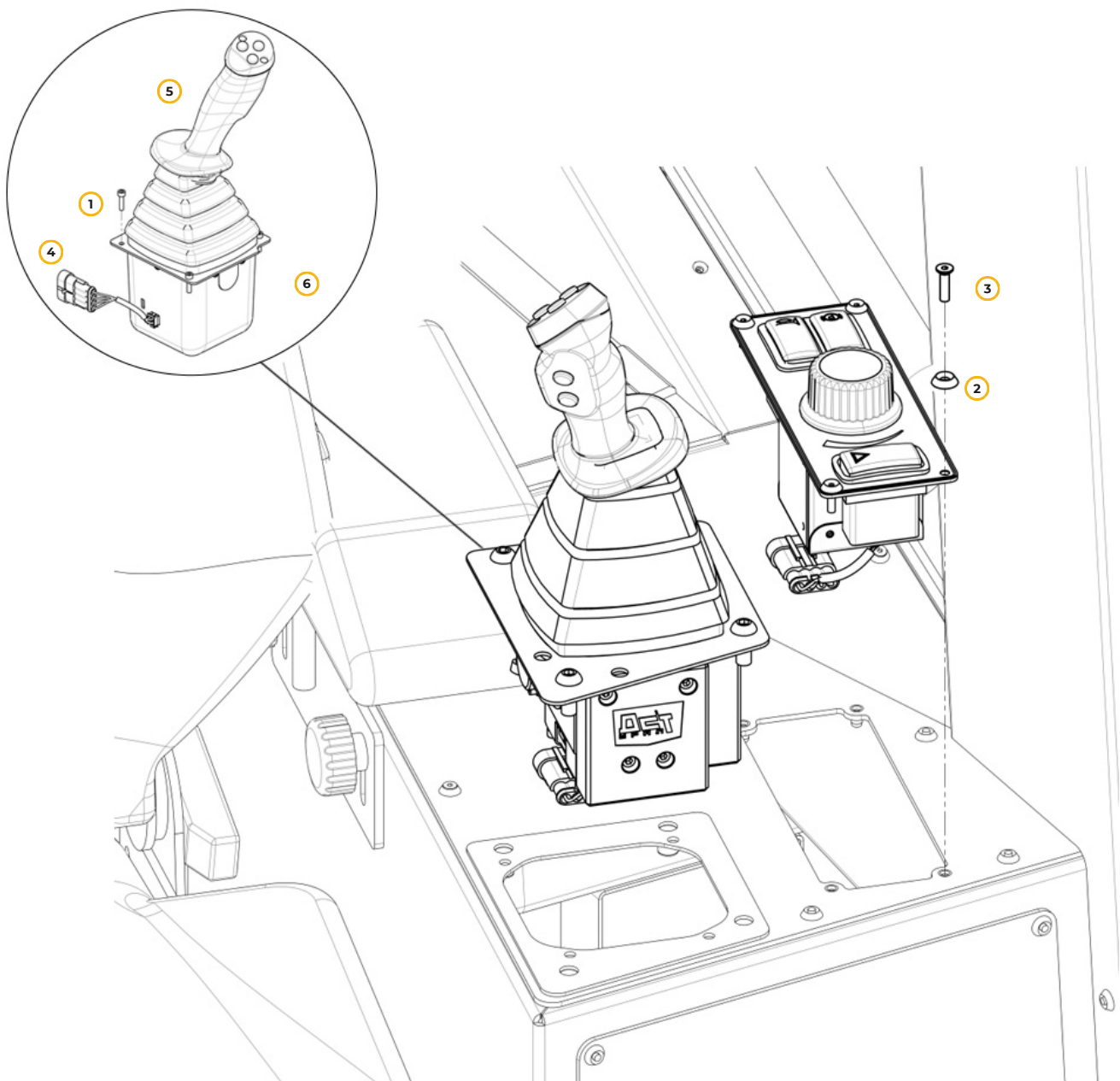


Рис. 93. Пульт управления левый

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Винт М4х16.88.019 (ГОСТ 11738-84/- DIN 912) цилиндр. головка, внутри шестиграннык	0052649	4	3. Винт с потайной головкой и шестигранным углублением под ключ ГОСТ Р ИСО 10642 М4х16.88.019/DIN 7991	0068360	8
2. Шайба-розетка полнотелая М4 NFE 27-619 (Шайба розеточная М4)	0062545	4	4. Переходник	0089055	1
			5. Джойстик	0121966	1

Пульт управления левый

0093605

Пульт управления левый
См. рис. 93

Наименование	Код	Кол-во
6. Модуль джойстика	0139920	1

Пульт управления левый

0093605

Запасные части без иллюстраций

Наименование	Код	Кол-во
1. Гайка шестигранная нормальная самостопорящаяся ГОСТ ISO 7040-M8-8.019/DIN 985 (ГОСТ Р 50273-92)	0004501	3
2. Гайка шестигранная нормальная самостопорящаяся ГОСТ ISO 7040-M6-5.019/DIN 985 (ГОСТ Р 50273-92)	0055839	1
3. Гайка M5-6H.5.019 ГОСТ 5915-70/DIN 934	0056849	3
4. Винт M4x12.88.019 (ГОСТ 11738-84/DIN 912) цилиндр. головка, внутрь шестигранник	0052670	1
5. Гайка шестигранная нормальная самостопорящаяся ГОСТ ISO 7040-M4-5.019/DIN 985 (ГОСТ Р 50273-92)	0052672	4
6. Гайка M4-6H.5.019 ГОСТ 5915-70/DIN 934	0055752	1
7. Винт 2.M3x8.48.019 ГОСТ 17473-80/DIN 7985 (с полукруглой головкой, звездочка)	0081830	12
8. Гайка шестигранная нормальная самостопорящаяся ГОСТ ISO 7040-M3-5/DIN 985 (ГОСТ Р 50273-92)	0082012	4
9. Винт M4x14.88.019 (ГОСТ 11738-84/DIN 912) цилиндр. головка, внутрь шестигранник	0082706	4
10. Гайка клетевая U-образная BUT314 C M4 (0,5-4,0)	0089131	4
11. Винт M4x4.14H.01 ГОСТ 4026-2013 (ГОСТ 11074-93/DIN 913)	0098260	4
12. Датчик угла поворота	0103724	2
13. Шайба регулировочная 8x12x0,5 DIN988	0110616	8
14. Гайка M10.019 ГОСТ 5916-70	0110659	1
15. Винт M6x10.14.01 ГОСТ 4026-2013 (ГОСТ 11074-93/DIN 913)	0128020	1
16. Шайба регулировочная 8x12x0,1	0144000	1
17. Шайба регулировочная 8x12x0,2	0144001	1
18. Винт M5x20.88.019 (ГОСТ 11738-84/DIN 912) цилиндр. головка, внутрь шестигранник	0069223	4
19. Винт M5x14.88.019 (ГОСТ 11738-84/DIN 912) цилиндр. головка, внутрь шестигранник	0092860	4
20. Гайка M12.019 ГОСТ 5916-70/DIN 439	0056763	1
21. Пружина	0060796	2

Пульт управления левый верхний

0093606

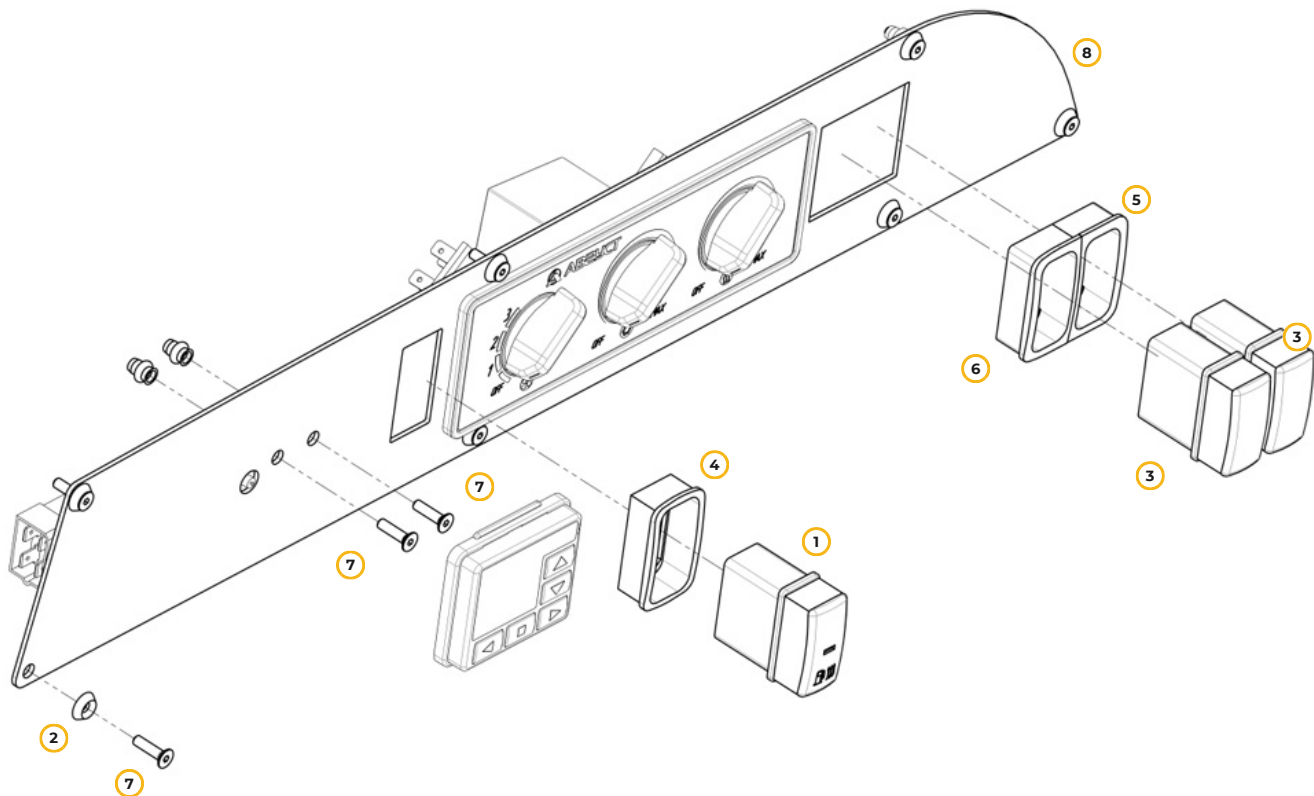


Рис. 94. Пульт управления левый верхний

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Переключатель клавишный	0059692	1	5. Панель	0066207	1
2. Шайба-розетка полнотелая M4 NFE 27-619 (Шайба розеточная M4)	0062545	7	6. Панель	0066209	1
3. Заглушка	0063552	2	7. Винт с потайной головкой и шестигранным углублением под ключ ГОСТ Р ИСО 10642 M4x16.88.019/DIN 7991	0068360	9
4. Панель	0066206	1			

Пульт управления левый верхний

0093606

Пульт управления левый верхний
См. рис. 94

Наименование	Код	Кол-во
8. Панель	0133444	1

Пульт управления правый верхний

0093607

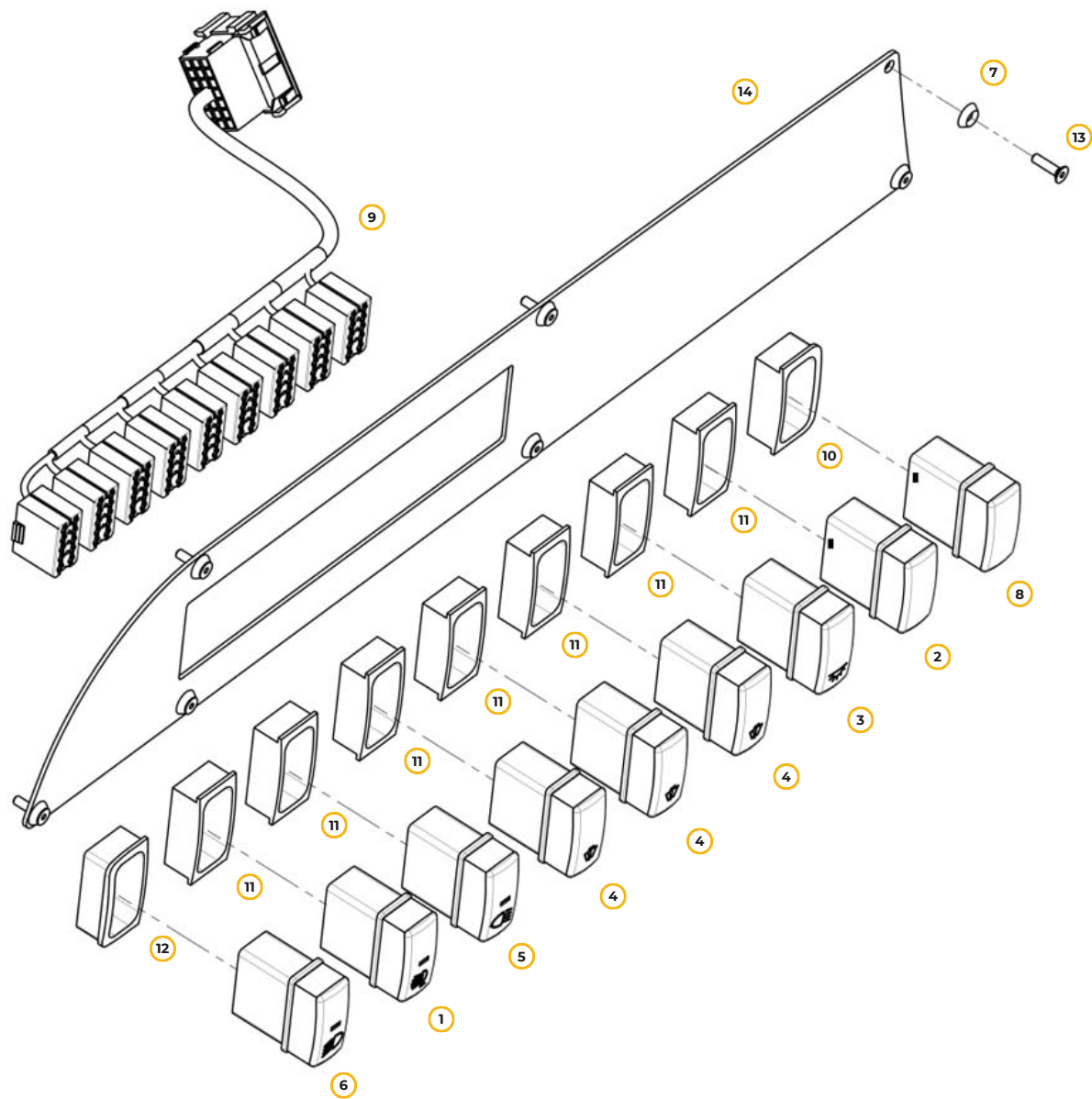


Рис. 95. Пульт управления правый верхний

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Переключатель клавишный	0059607	1	6. Переключатель клавишный	0059612	1
2. Переключатель клавишный	0059608	1	7. Шайба-розетка полнотелая M4 NFE 27-619 (Шайба розеточная M4)	0062545	7
3. Переключатель клавишный	0059609	1	8. Заглушка	0063552	1
4. Переключатель клавишный	0059610	3	9. Жгут кнопочный	0066134	1
5. Переключатель клавишный	0059611	1			

Пульт управления правый верхний

0093607

Пульт управления правый верхний
См. рис. 95

Наименование	Код	Кол-во
10. Панель	0066207	1
11. Панель	0066208	7
12. Панель	0066209	1
13. Винт с потайной головкой и шестигранным углублением под ключ ГОСТ Р ИСО 10642 М4х16.88.019/DIN 7991	0068360	7
14. Панель	0109048	1

Панель переходная

0093608

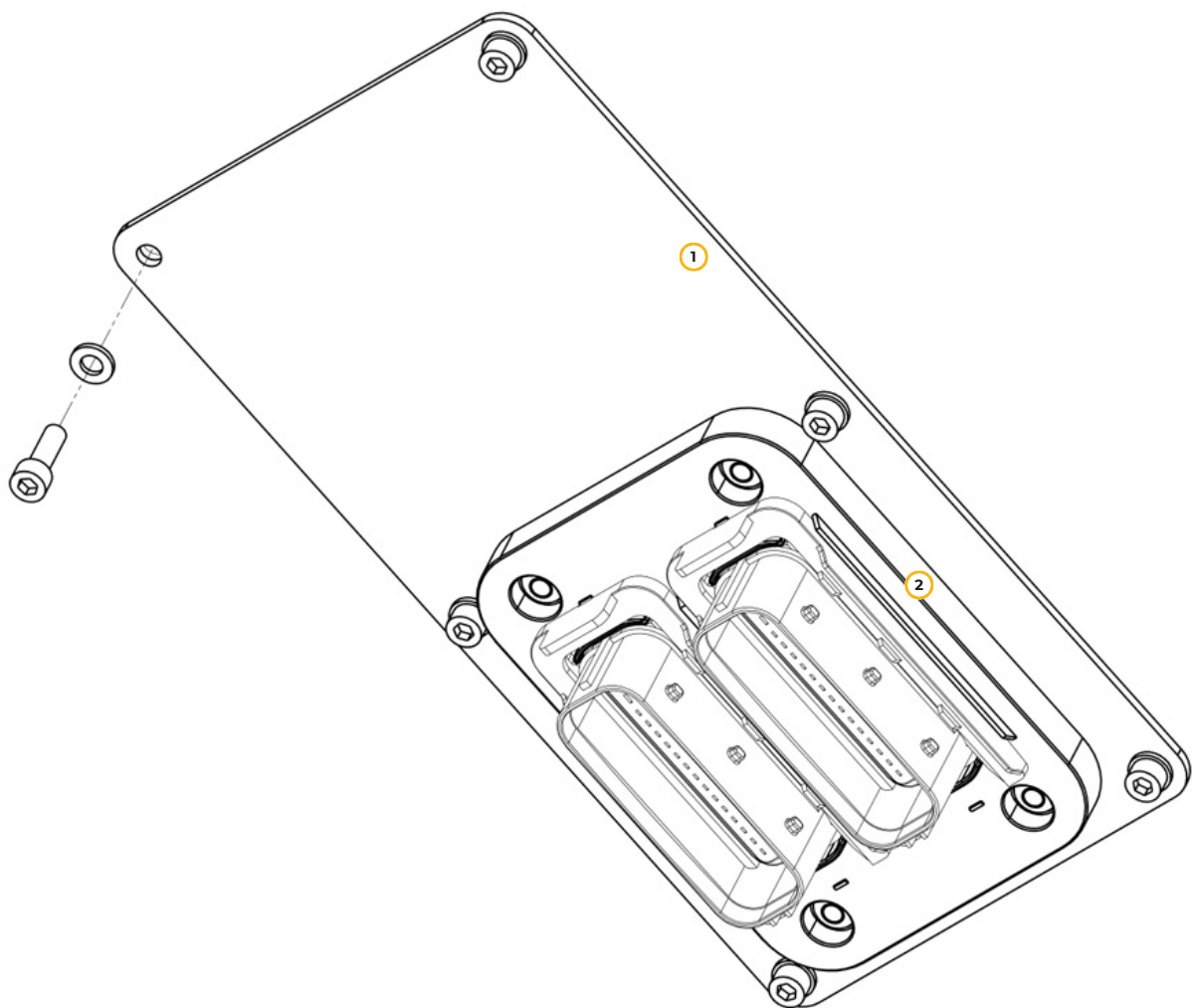


Рис. 96. Панель переходная

Наименование	Код	Кол-во
1. Пластина	0073220	1
2. Пластина переходная	0076146	1

Панель управления

0095555

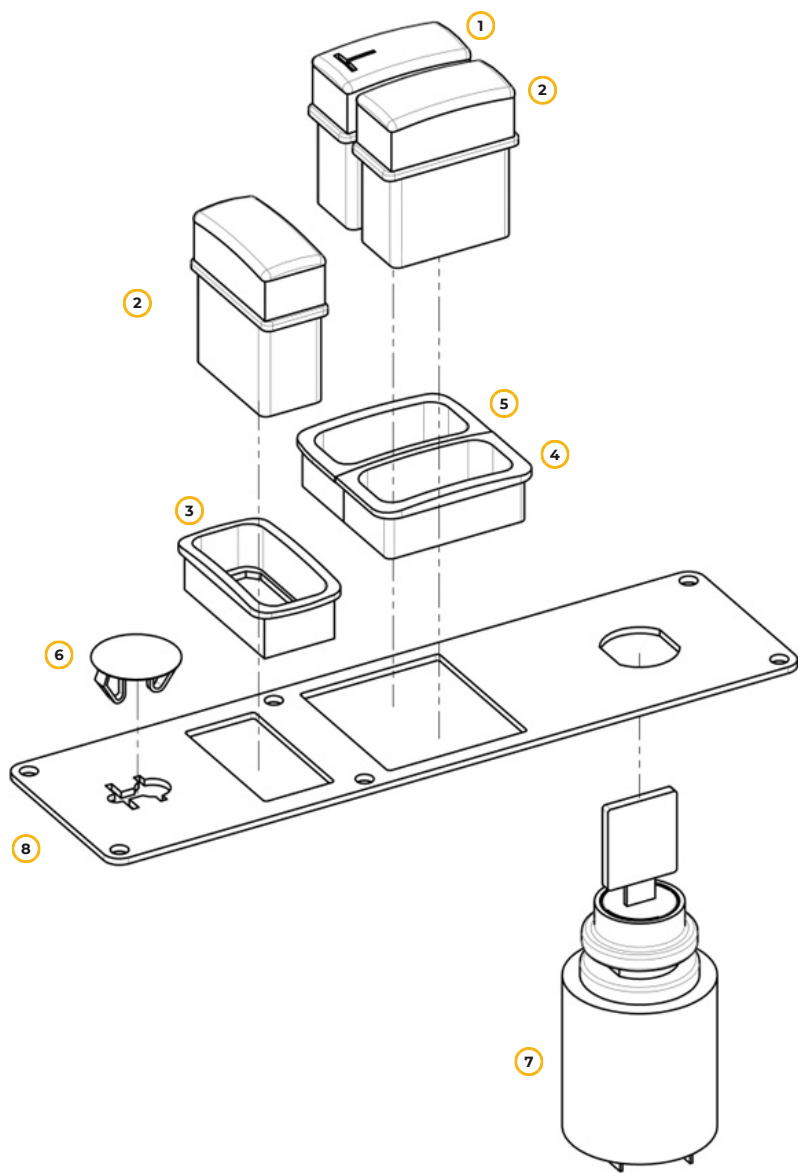


Рис. 97. Панель управления

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Переключатель клавишный	0059604	1	6. Заглушка	0091312	1
2. Заглушка	0063552	2	7. Выключатель стартера и приборов	0115117	1
3. Панель	0066206	1	8. Панель клавиш	0116927	1
4. Панель	0066207	1			
5. Панель	0066209	1			

Блок предохранителей и реле

0133092

Узел не содержит отдельных деталей

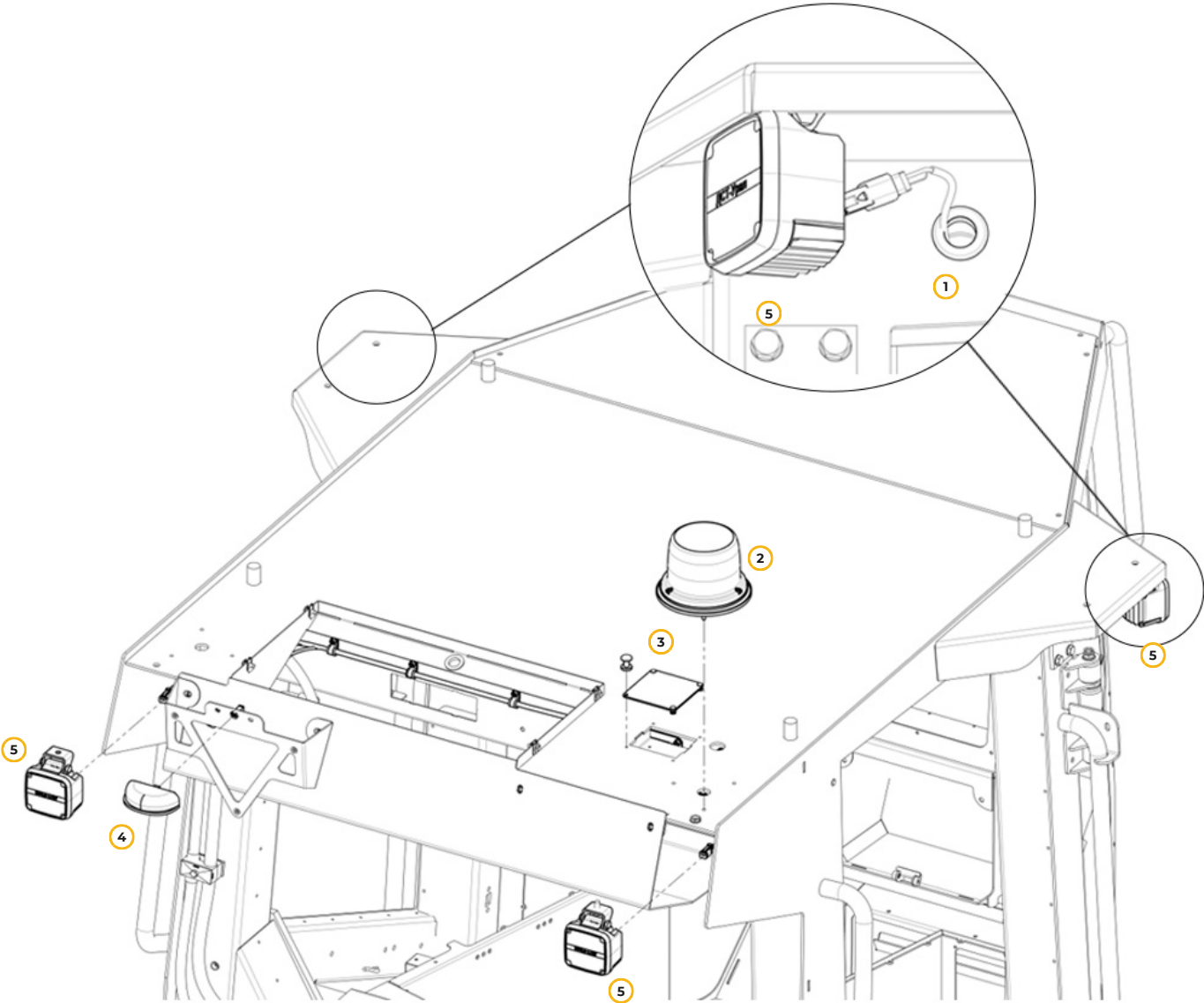


Рис. 98. Элементы освещения и звуковой сигнализации кабины

Наименование	Код	Кол-во
1. Втулка 20-9 (35) (под т.3 мм.) ГОСТ 19421-74	0074671	2
2. Маяк проблесковый	0077079	1
3. Крышка	0059299	1
4. Фонарь освещения номерного знака	0059630	1
5. Фара	0106953	4

Элементы освещения и звуковой сигнализации кабины

0075056

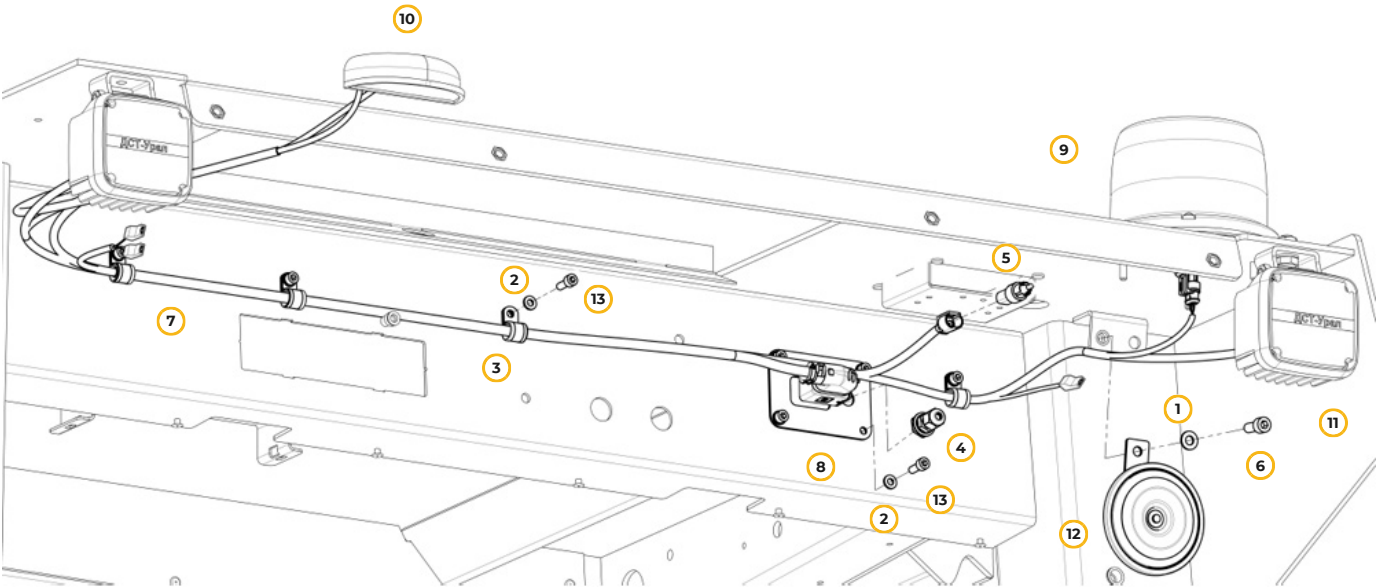


Рис. 99. Элементы освещения и звуковой сигнализации кабины

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба С.8.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0003529	1	4. Сальник кабельный	0071068	1
2. Шайба С.6.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0053698	8	5. Датчик температуры окружающей среды	0074086	1
3. Хомут Руббер 15x15-Р	0068139	4	6. Винт М8х20.88.019 (ГОСТ 11738-84/- DIN 912) цилиндр. головка, внутр шестиграннык	0053736	1

Элементы освещения и звуковой сигнализации кабины

0075056

Элементы освещения и звуковой сигнализации кабины
См. рис. 99

	Наименование	Код	Кол-во
7.	Жгут наружный	0075055	1
8.	Панель разъема	0075651	1
9.	Маяк проблесковый	0077079	1
10.	Фонарь освещения номерного знака	0059630	1
11.	Фара	0106953	4
12.	Звуковой сигнал	0114843	1
13.	Винт М6х16.88.019 (ГОСТ 11738-84/DIN 912) цилиндр. головка, внутр шестигранник	0055854	8

Пульт управления правый

0137712

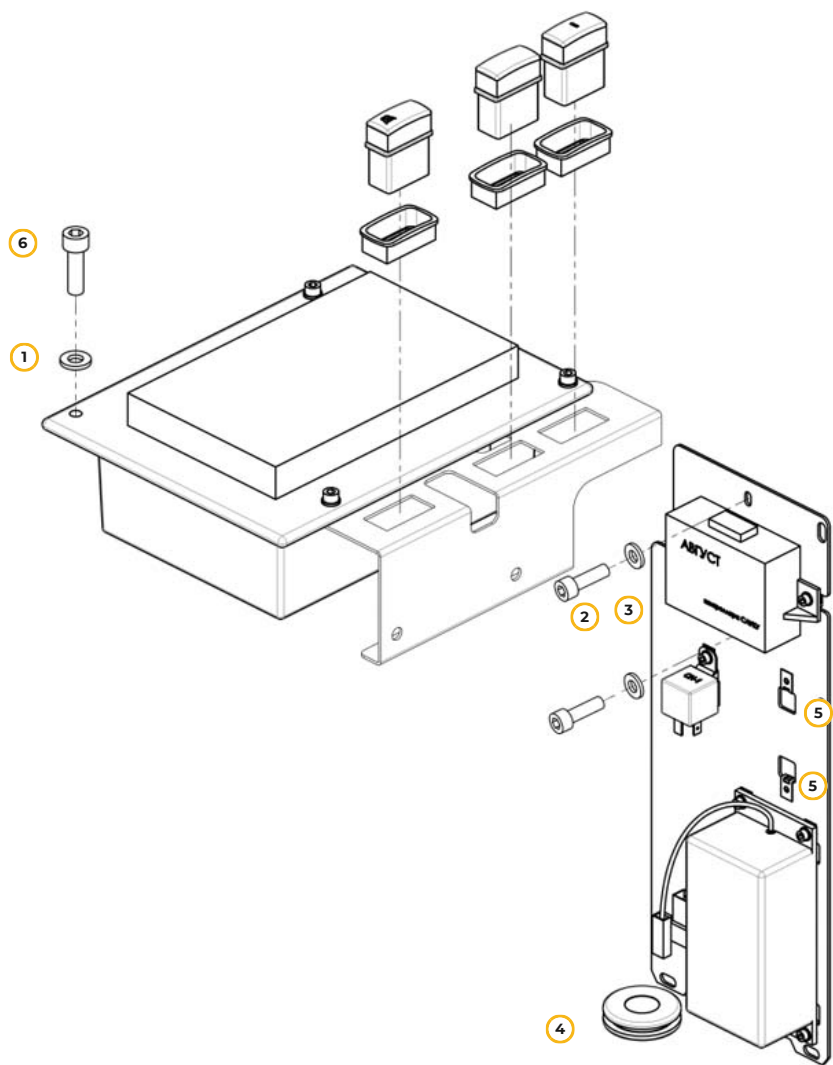


Рис. 100. Пульт управления правый

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба С.6.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0053698	4	3. Шайба С.4.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0052659	2
2. Винт М4х16.88.019 (ГОСТ 11738-84/- DIN 912) цилиндр. головка, внутри шестигранник	0052649	6	4. Втулка 22-13 (50) (под т.5 мм.) ГОСТ 19421-74	0074670	1
			5. Гайка клетевая U-образная ВУТ314 С М4 (0,5-4,0)	0089131	2

Пульт управления правый

0137712

Пульт управления правый
См. рис. 100

Наименование	Код	Кол-во
6. Винт М6х20.88.019 (ГОСТ 11738-84/DIN 912) цилиндр. головка, внутр шестигранник	0053693	4

Пульт управления правый

0137712

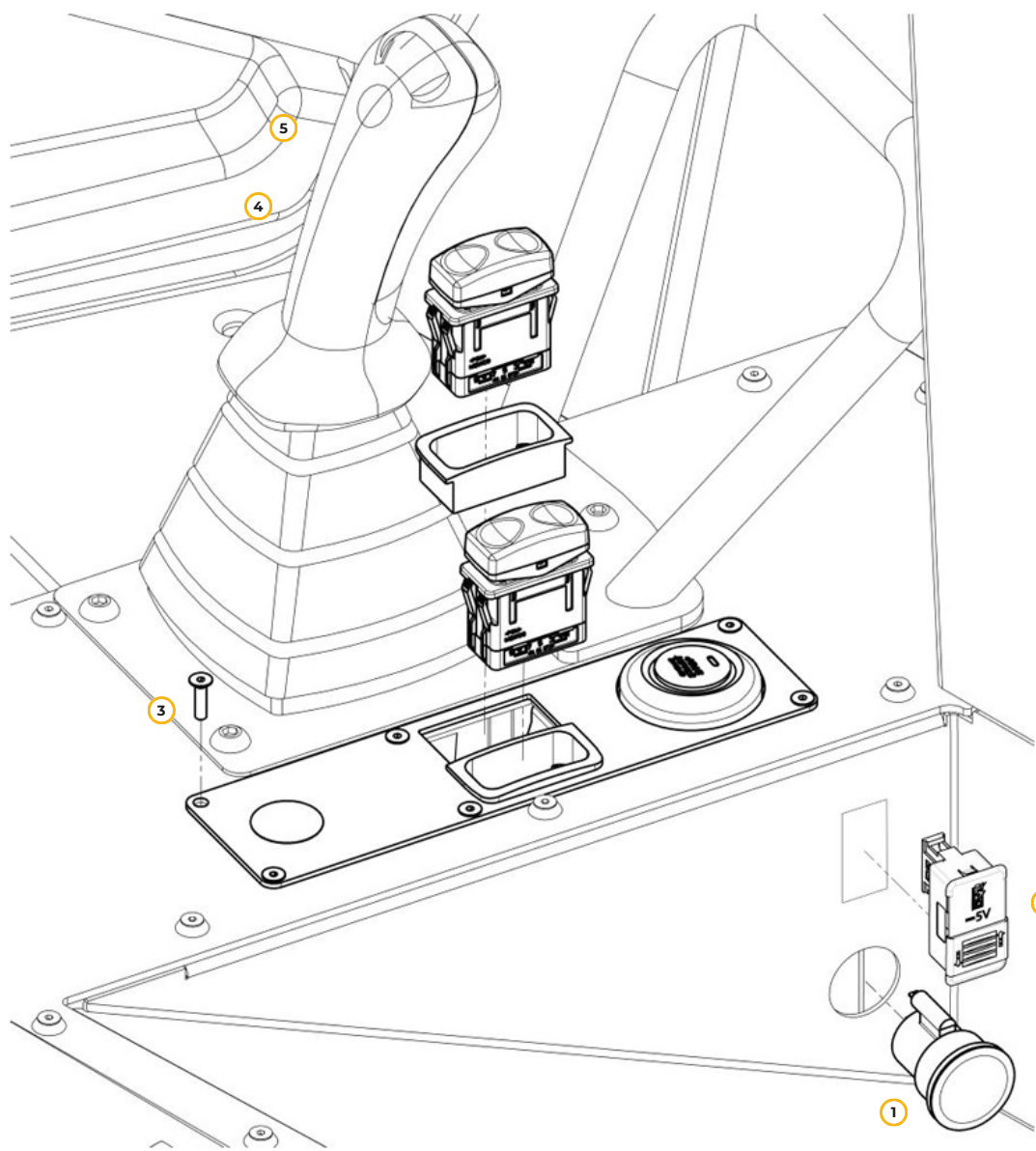


Рис. 101. Пульт управления правый

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Розетка	0057647	1	4. Джойстик	0121977	1
2. Устройство зарядное	0080432	1	5. Модуль джойстика	0139920	1
3. Винт с потайной головкой и шестигранным углублением под ключ ГОСТ Р ИСО 10642 М4х16.88.019/DIN 7991	0068360	6			

Пульт управления правый

0137712

Запасные части без иллюстраций

Наименование	Код	Кол-во
1. Гайка шестигранная нормальная самостопорящаяся ГОСТ ISO 7040-M8-8.019/DIN 985 (ГОСТ Р 50273-92)	0004501	3
2. Гайка шестигранная нормальная самостопорящаяся ГОСТ ISO 7040-M6-5.019/DIN 985 (ГОСТ Р 50273-92)	0055839	1
3. Гайка M5-6H.5.019 ГОСТ 5915-70/DIN 934	0056849	3
4. Винт M4x12.88.019 (ГОСТ 11738-84/DIN 912) цилиндр. головка, внутрь шестигранник	0052670	1
5. Гайка шестигранная нормальная самостопорящаяся ГОСТ ISO 7040-M4-5.019/DIN 985 (ГОСТ Р 50273-92)	0052672	4
6. Гайка M4-6H.5.019 ГОСТ 5915-70/DIN 934	0055752	1
7. Винт 2.M3x8.48.019 ГОСТ 17473-80/DIN 7985 (с полукруглой головкой, звездочка)	0081830	12
8. Гайка шестигранная нормальная самостопорящаяся ГОСТ ISO 7040-M3-5/DIN 985 (ГОСТ Р 50273-92)	0082012	4
9. Винт M4x14.88.019 (ГОСТ 11738-84/DIN 912) цилиндр. головка, внутрь шестигранник	0082706	4
10. Переходник	0089055	1
11. Датчик угла поворота	0103724	2
12. Шайба регулировочная 8x12x0,5 DIN988	0110616	8
13. Винт M6x10.14.01 ГОСТ 4026-2013 (ГОСТ 11074-93/DIN 913)	0128020	1
14. Шайба регулировочная 8x12x0,1	0144000	1
15. Шайба регулировочная 8x12x0,2	0144001	1
16. Винт M5x20.88.019 (ГОСТ 11738-84/DIN 912) цилиндр. головка, внутрь шестигранник	0069223	4
17. Винт M5x14.88.019 (ГОСТ 11738-84/DIN 912) цилиндр. головка, внутрь шестигранник	0092860	4
18. Гайка M12.019 ГОСТ 5916-70/DIN 439	0056763	1
19. Пружина	0060796	2

Передний щиток в сборе

0169035

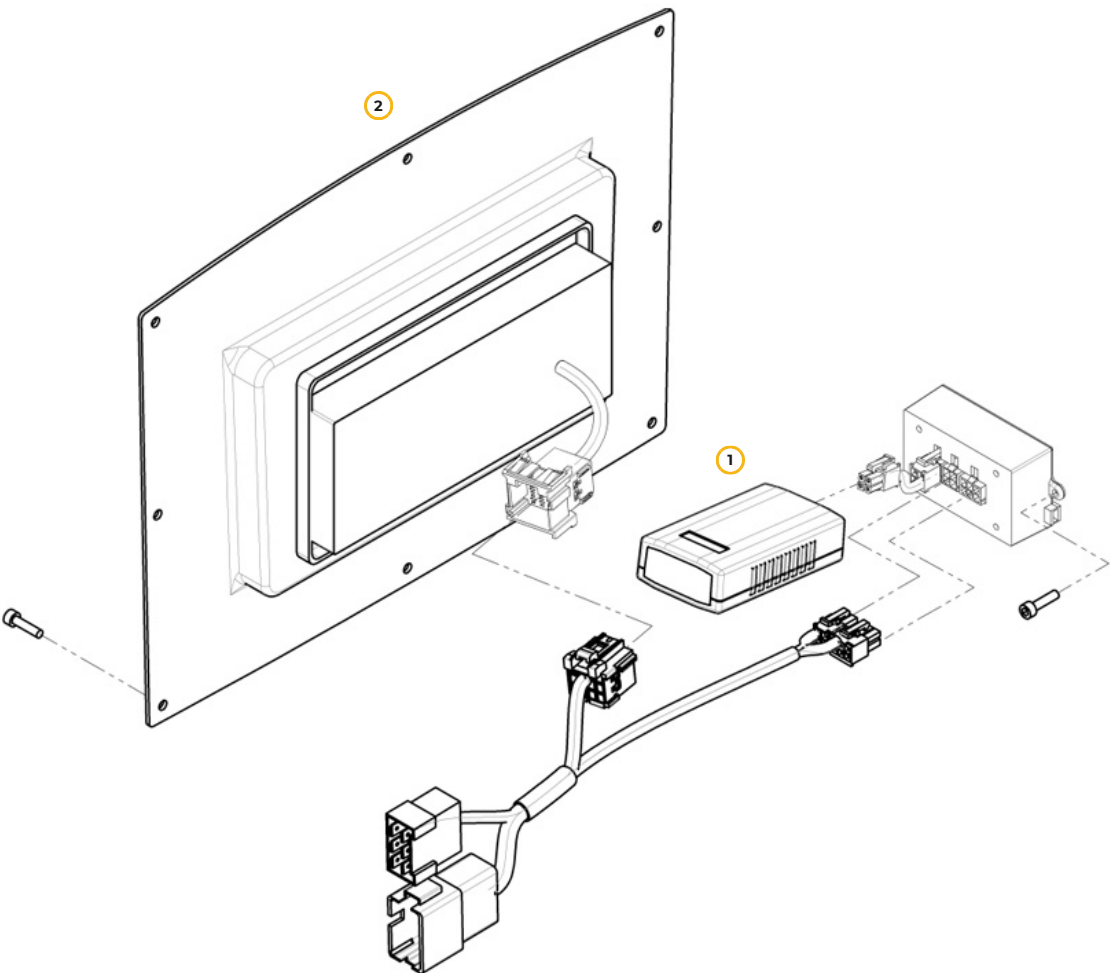


Рис. 102. Передний щиток в сборе

Наименование	Код	Кол-во
1. Модем	0057842	1
2. Панель приборов	0168083	1

Передний щиток в сборе

0169035

Запасные части без иллюстраций

	Наименование	Код	Кол-во
1.	Шайба С.4.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0052659	8
2.	Гайка М4-6Н.5.019 ГОСТ 5915-70/DIN 934	0055752	8
3.	Шайба-розетка полнотелая М4 NFE 27-619 (Шайба розеточная М4)	0062545	8
4.	Винт с потайной головкой и шестигранным углублением под ключ ГОСТ Р ИСО 10642 М4х16.88.019/DIN 7991	0068360	8
5.	Кронштейн монитора	0168320	1
6.	Шайба 4.65Г (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0057360	8
7.	Винт с потайной головкой и шестигранным углублением под ключ ГОСТ Р ИСО 10642 М4х20.88.019/DIN 7991	0126506	8

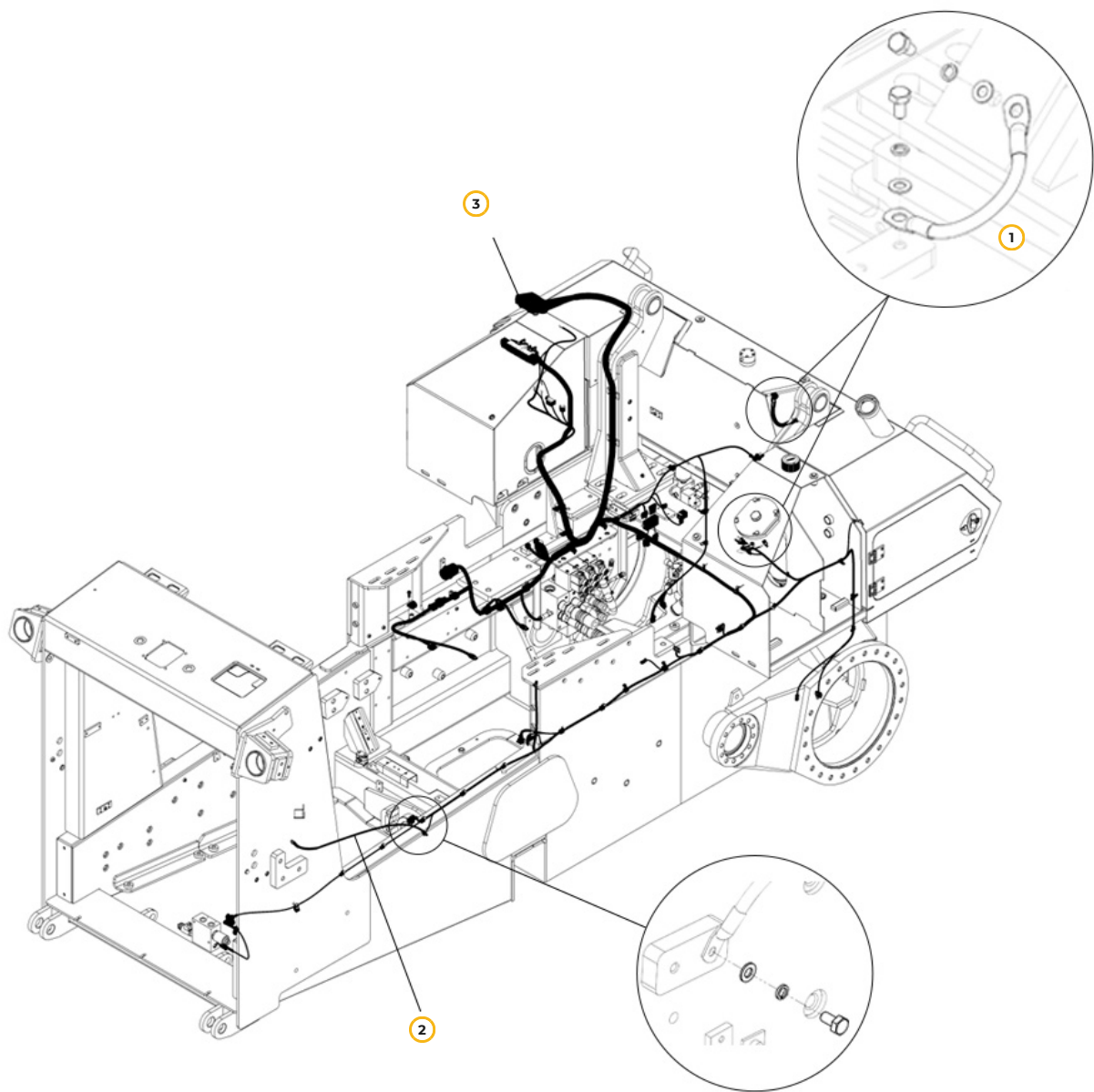


Рис. 103. Жгуты электрооборудования рамы

Наименование	Код	Кол-во
1. Кабель массы	0079380	2
2. Кабель массы	0079381	1
3. Жгут контроллера	0143541	1

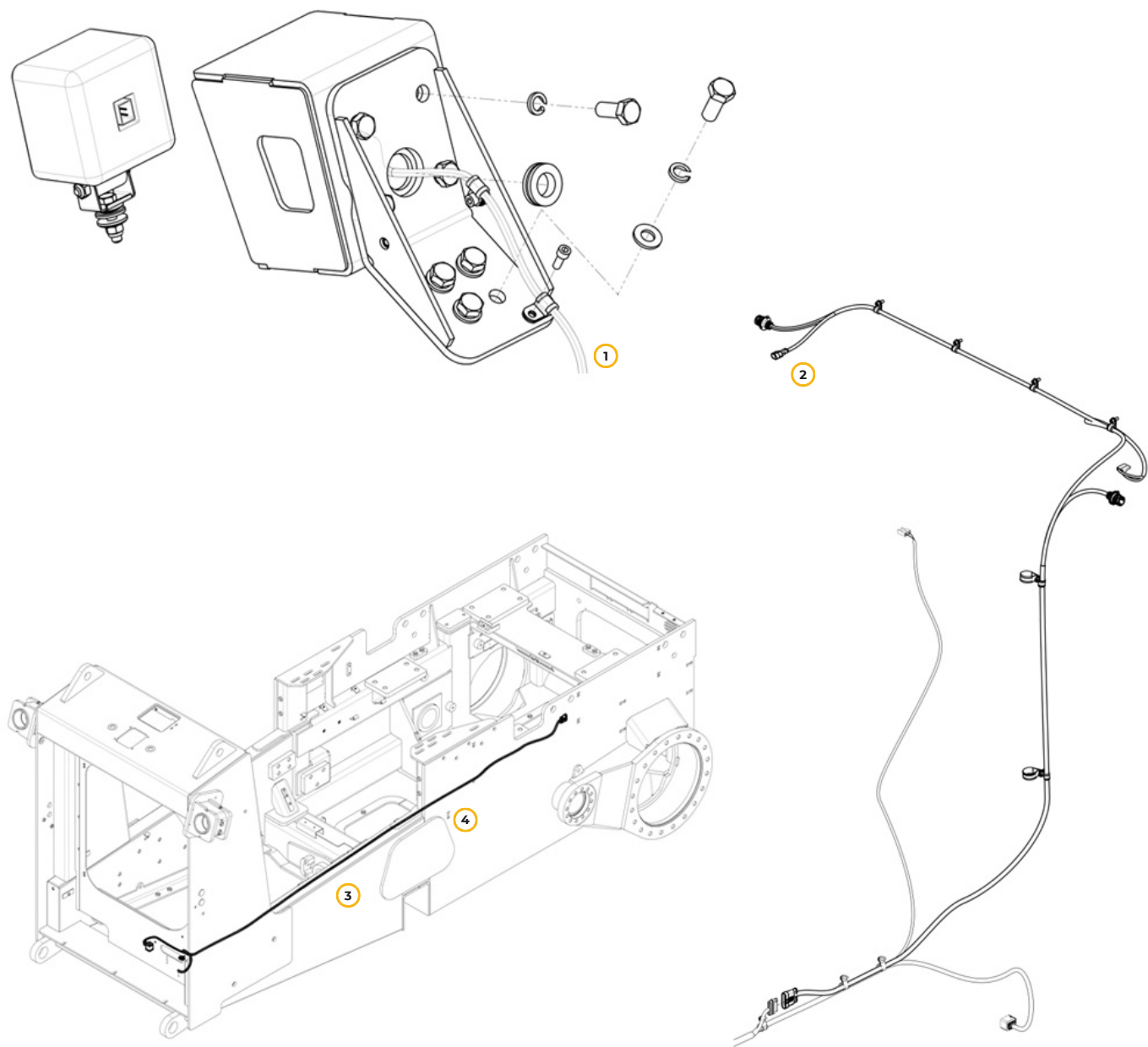


Рис. 104. Жгуты электрооборудования рамы

Наименование	Код	Кол-во
1. Жгут рабочих фар	0076125	2
2. Жгут передних фар и сигнала	0092377	1
3. Жгут насоса	0114967	1
4. Жгут насосов	0143537	1

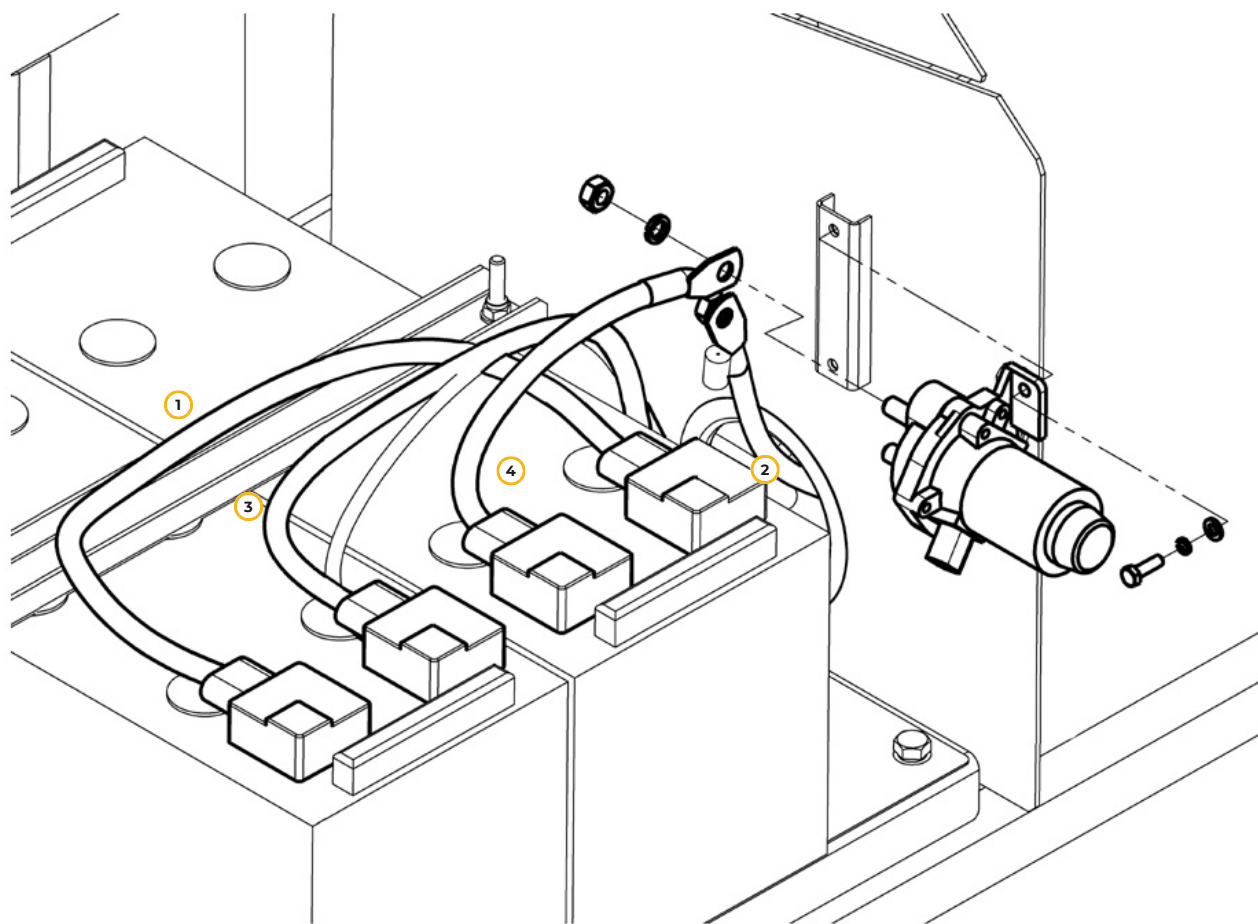


Рис. 105. Кабель силовой

Наименование	Код	Кол-во
1. Кабель силовой, 1.0 м.	0076131	1
2. Кабель силовой	0059589	1
3. Кабель силовой	0100648	1
4. Кабель силовой	0114651	1

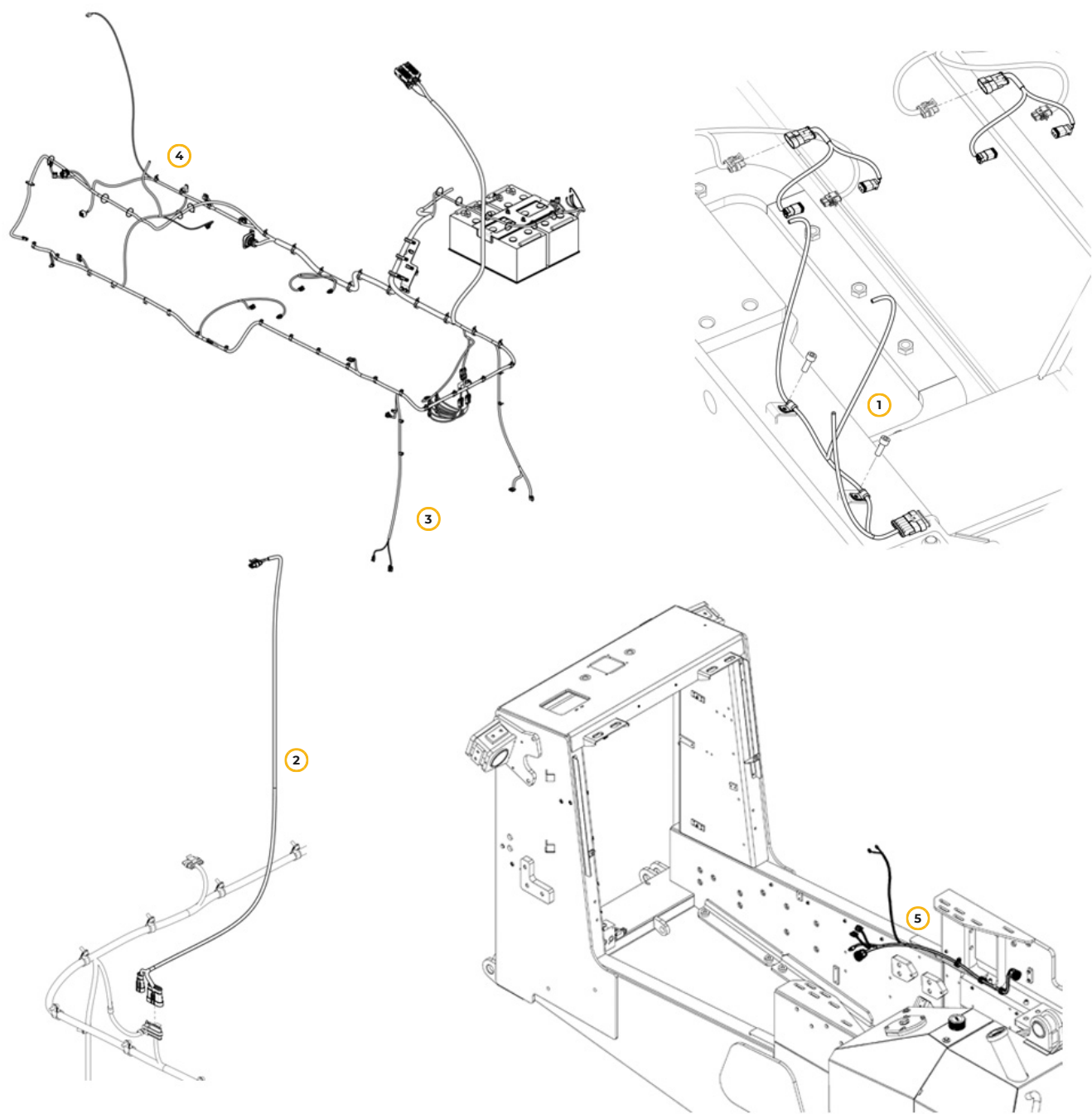


Рис. 106. Жгуты электрооборудования рамы

Наименование	Код	Кол-во
1. Жгут гидробака	0081381	1
2. Жгут топливного бака	0111421	1
3. Жгут управления навесным оборудованием	0130600	2
4. Жгут контроллера	0143541	1
5. Жгут двигателя	0150661	1

Электрооборудование

0159632

Запасные части без иллюстраций

	Наименование	Код	Кол-во
1.	Удлинитель датчика засора фильтра	0117988	1
2.	Резистор токоограничивающий	0147651	1
3.	Кабель блока предохранителей	0164834	1

Сигналы звуковые с элементами крепежа

0059628

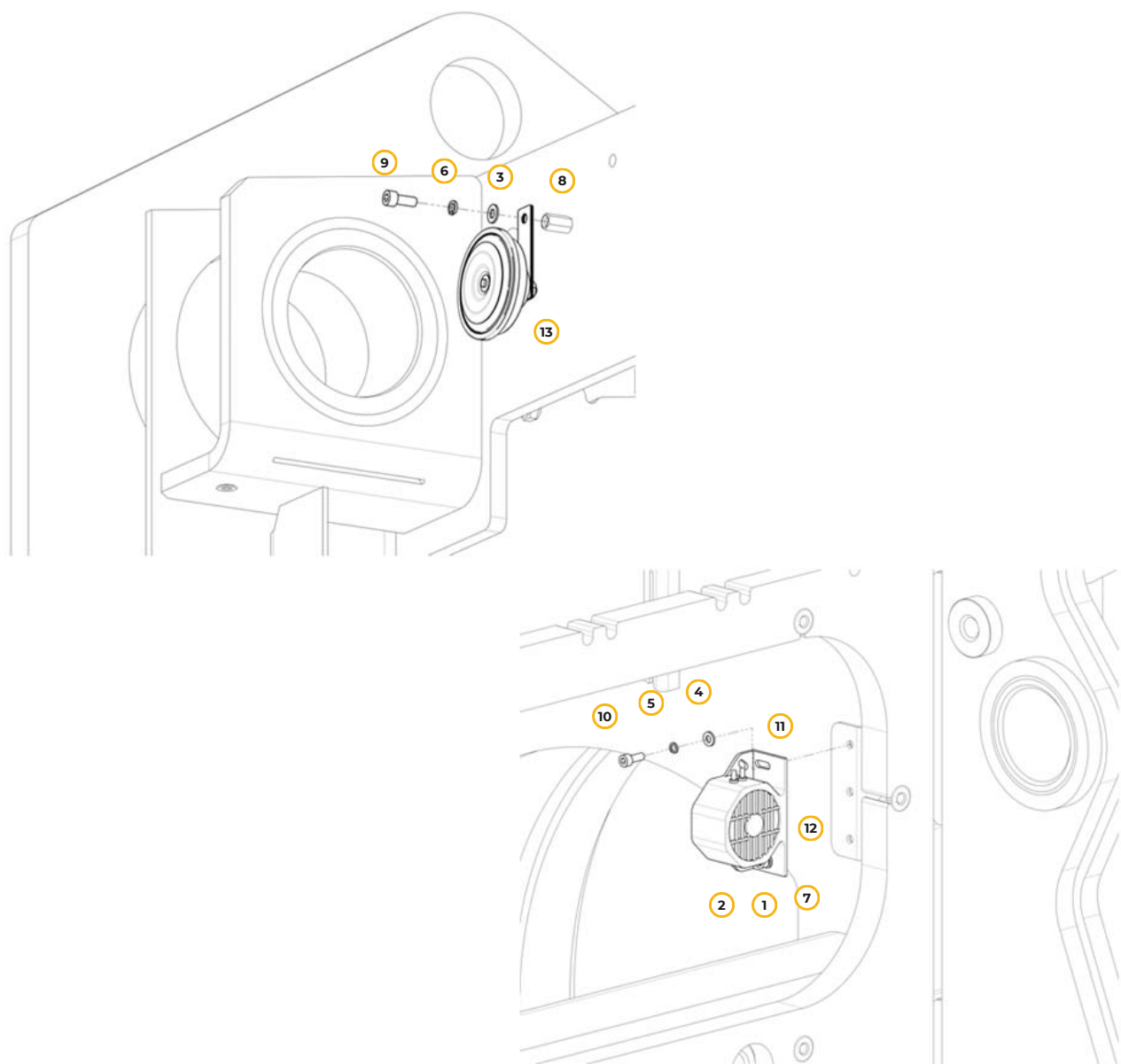


Рис. 107. Элементы освещения и звуковой сигнализации кабины

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Болт М8х20.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0001758	2	4. Шайба С.6.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0053698	4
2. Гайка М6-6Н.5.019 ГОСТ 5915-70	0002063	2	5. Шайба 6.65Г.019 (ГОСТ 6402-70/DIN127)	0055753	2
3. Шайба С.8.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0003529	1	6. Шайба 8.65Г.019 (ГОСТ 6402-70/DIN127)	0004499	1

Сигналы звуковые с элементами крепежа

0059628

Элементы освещения и звуковой сигнализации кабины
См. рис. 107

Наименование	Код	Кол-во
7. Шайба 8.019 (ГОСТ 6958-78/DIN 9021) увеличенная	0055556	2
8. Втулка 22-13 (50) (под т.5 мм.) ГОСТ 19421-74	0074670	1
9. Винт М8х20.88.019 (ГОСТ 11738-84/DIN 912) цилиндр. головка, внутр шестигранник	0053736	1
10. Винт М6х20.88.019 (ГОСТ 11738-84/DIN 912) цилиндр. головка, внутр шестигранник	0053693	2
11. Кронштейн	0067387	1
12. Сигнал заднего хода	0093952	1
13. Звуковой сигнал	0114844	1

Система диагностики двигателя

0096936

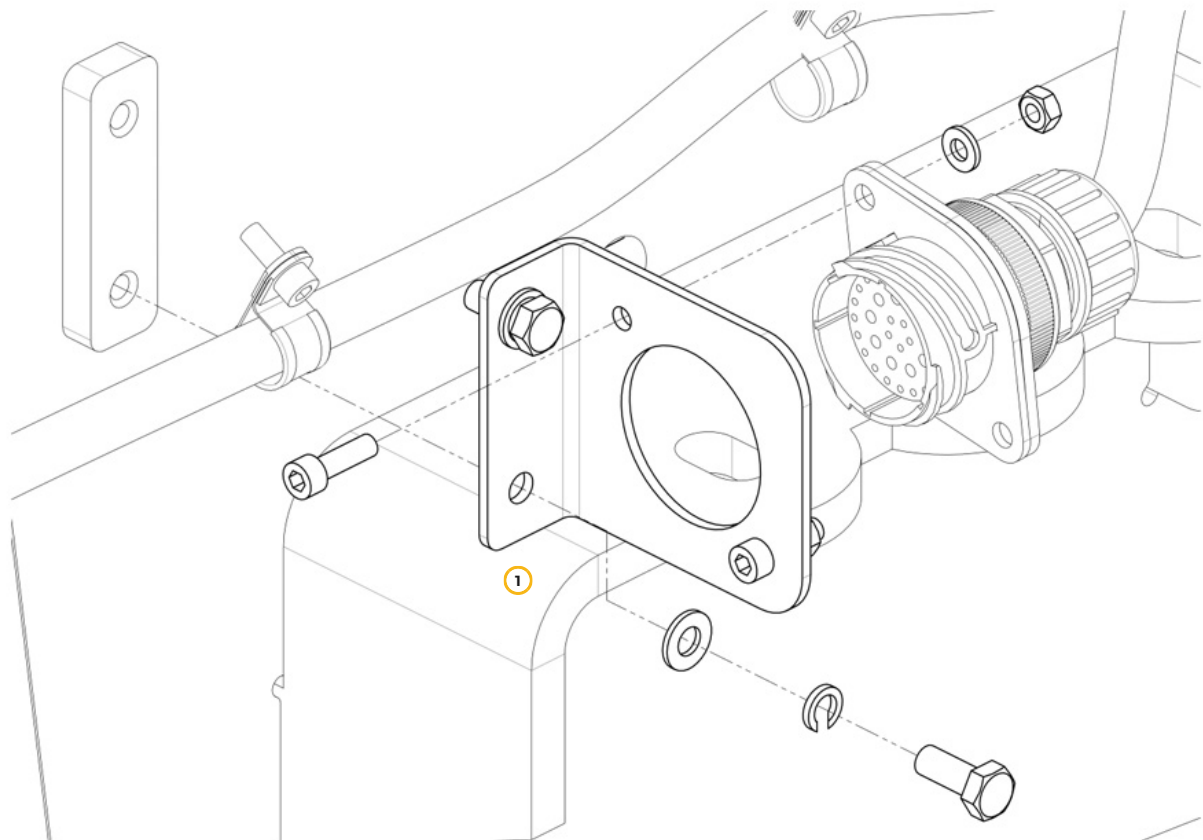


Рис. 108. Система диагностики двигателя

Наименование	Код	Кол-во
1. Кронштейн разъема	0150574	1

Элементы крепежа электрооборудования

0073227

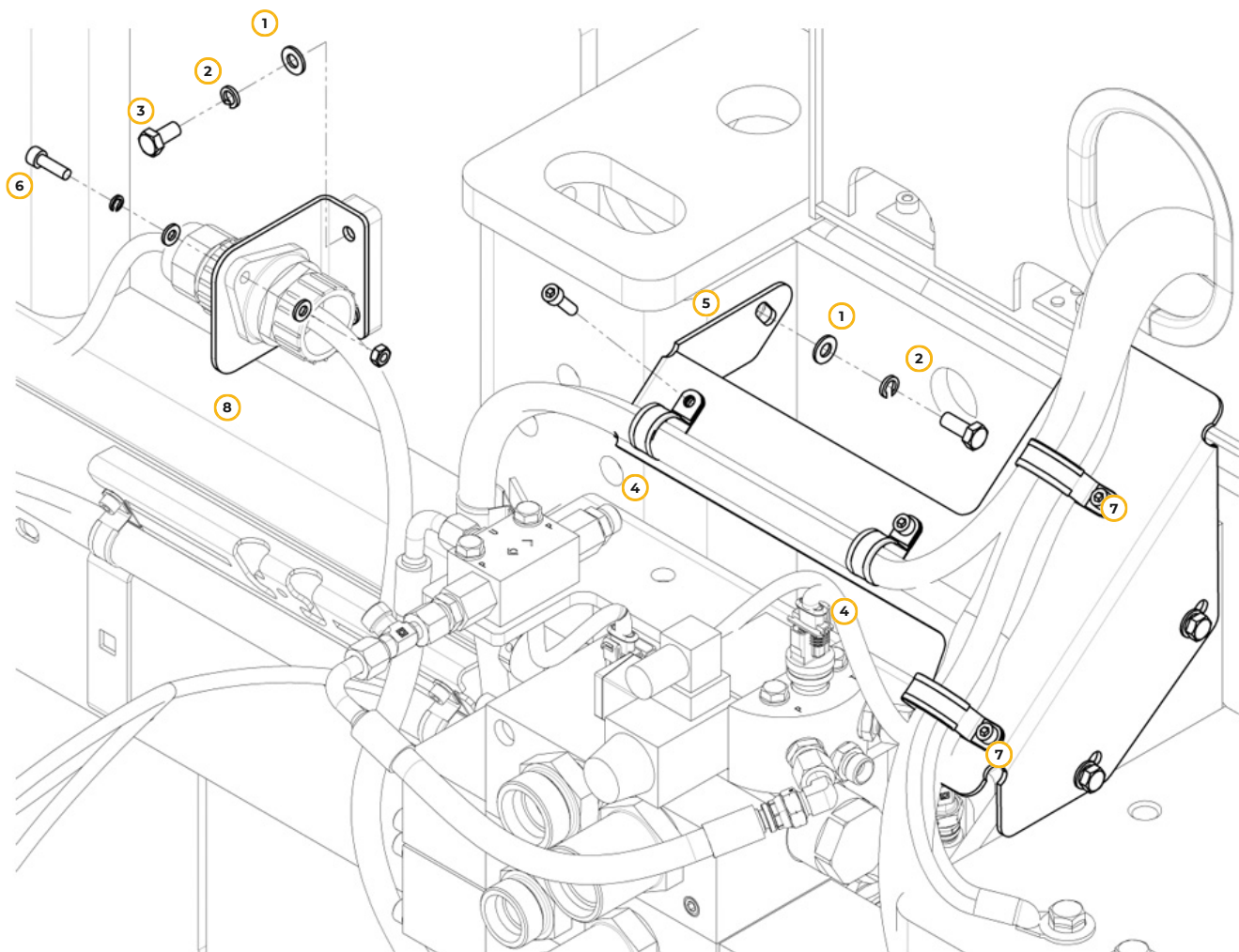


Рис. 109. Элементы крепежа электрооборудования

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба С.8.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0003529	2	4. Хомут Руббер 25х15-Р	0068141	5
2. Шайба 8.65Г.019 (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0004499	2	5. Кронштейн в сборе	0073229	1
3. Болт М8х16.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0004506	2	6. Винт М6х20.88.019 (ГОСТ 11738-84/- DIN 912) цилиндр. головка, внутр шестигранник	0053693	56

Элементы крепежа электрооборудования

0073227

Элементы крепежа электрооборудования
См. рис. 109

	Наименование	Код	Кол-во
7.	Хомут Руббер 35х15-Р	0068142	4
8.	Кронштейн разъема СЦБ	0081459	1

Элементы крепежа электрооборудования

0073227

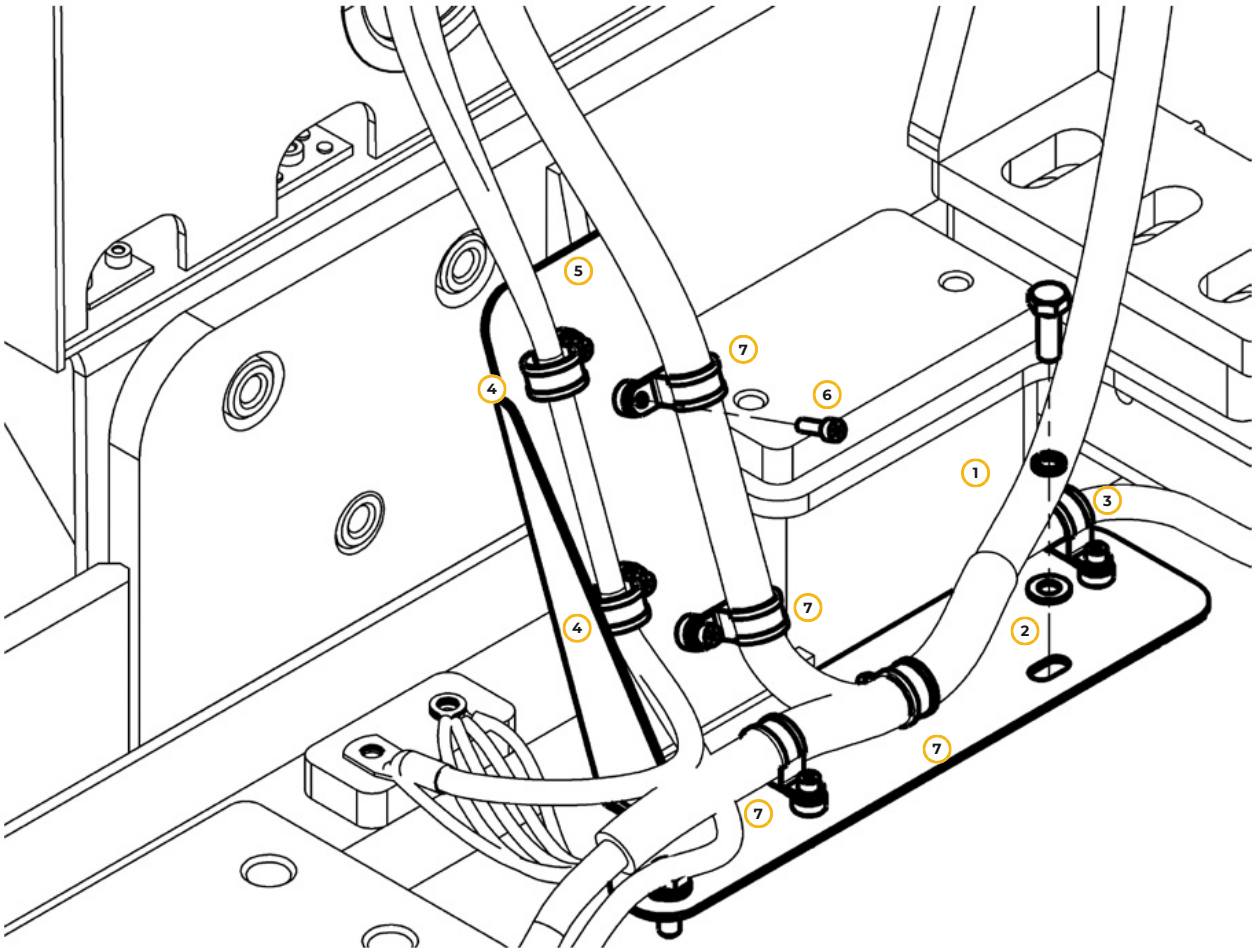


Рис. 110. Элементы крепежа электрооборудования

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба 10.65Г.019 (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0000326	8	4. Хомут Руббер 22х15-Р	0079246	2
2. Шайба С.10.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0002058	8	5. Кронштейн в сборе	0073229	1
3. Хомут Руббер 25х15-Р	0068141	5	6. Винт М6х20.88.019 (ГОСТ 11738-84/- DIN 912) цилиндр. головка, внутр шестигранник	0053693	56

Элементы крепежа электрооборудования

0073227

Элементы крепежа электрооборудования
См. рис. 110

Наименование		Код	Кол-во
7.	Хомут Руббер 35x15-Р	0068142	4

Элементы крепежа электрооборудования

0073227

Запасные части без иллюстраций

	Наименование	Код	Кол-во
1.	Болт М10х20.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0002098	6
2.	Хомут Руббер 18х15-Р	0074019	5
3.	Гайка шестигранная нормальная самостопорящаяся ГОСТ ISO 7040-M6-5.019/DIN 985 (ГОСТ Р 50273-92)	0055839	2
4.	Хомут Руббер 20х15-Р	0068140	8
5.	Болт М10х30.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933), 1.0 м.	0000323	2
6.	Хомут Руббер 15х15-Р	0068139	8
7.	Винт М4х10.88.019 (ГОСТ 11738-84/DIN 912) цилиндр. головка, внутр шестигранник	0057704	2
8.	Хомут Руббер 32х15-Р	0074020	5
9.	Шайба 4.65Г (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0057360	4
10.	Хомут Руббер 12х15-Р	0079245	9
11.	Хомут Руббер 10х15-Р	0068138	14
12.	Винт М6х16.88.019 (ГОСТ 11738-84/DIN 912) цилиндр. головка, внутр шестигранник	0055854	4

Подключение аккумуляторных батарей

0059507

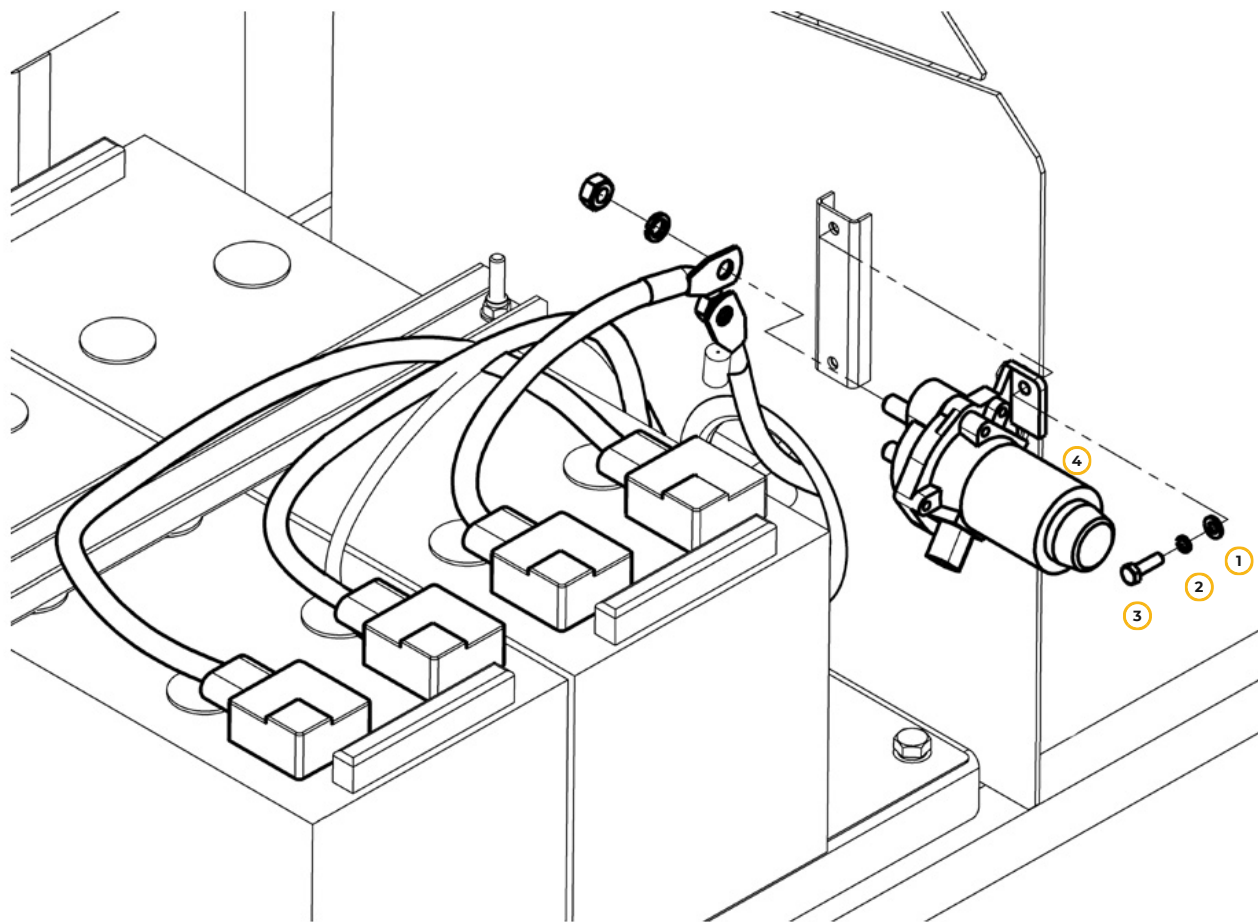


Рис. 111. Подключение аккумуляторных батарей

Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба С.6.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0053698	2
2. Шайба 6.65Г.019 (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0055753	2
3. Болт М6х16.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0056740	2
4. Выключатель	0072854	1

Батареи аккумуляторные с элементами крепежа

0118356

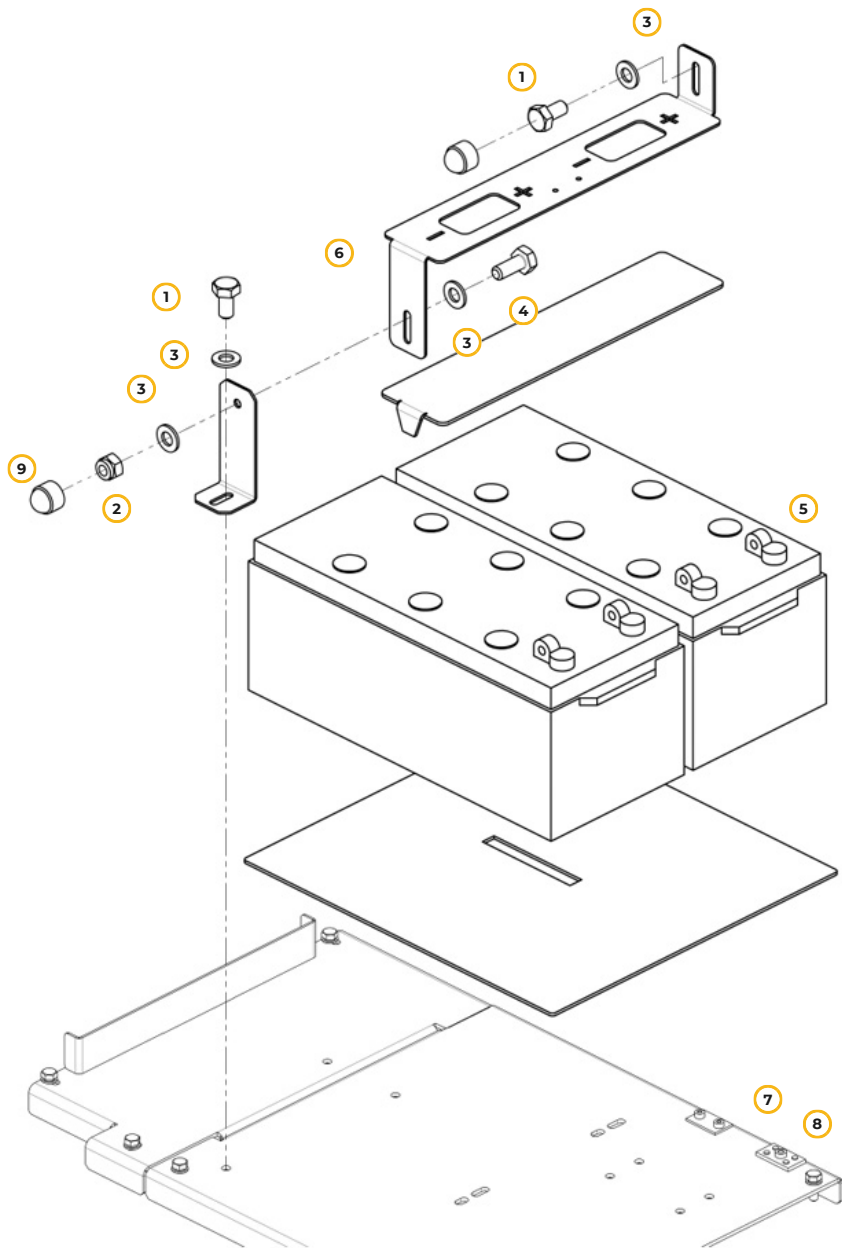


Рис. 112. Аккумуляторные батареи с элементами крепления

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Болт М10х20.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0002098	8	4. Болт М10х40.88.019 (ГОСТ 7798-70/- DIN 931)	0004505	4
2. Шайба 10.65Г.019 (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0000326	6	5. Батарея аккумуляторная	0068130	2
3. Шайба С.10.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0002058	18	6. Кронштейн аккумуляторов	0118353	1
			7. Лист	0118357	2

Батареи аккумуляторные с элементами крепежа

0118356

Аккумуляторные батареи с элементами крепления

См. рис. 112

Наименование	Код	Кол-во
8. Лист	0130664	2
9. Гайка М10-6Н.8.019 ГОСТ 5915-70	0001763	6

Батареи аккумуляторные с элементами крепежа

0118356

Запасные части без иллюстраций

	Наименование	Код	Кол-во
1.	Коврик	0059073	1
2.	Коврик	0118354	1
3.	Шпилька	0143692	2
4.	Гайка шестигранная с фланцем ГОСТ Р ИСО 4161-M10-8.019/DIN6923	0100971	4

Фары рабочие передние в сборе

0059376

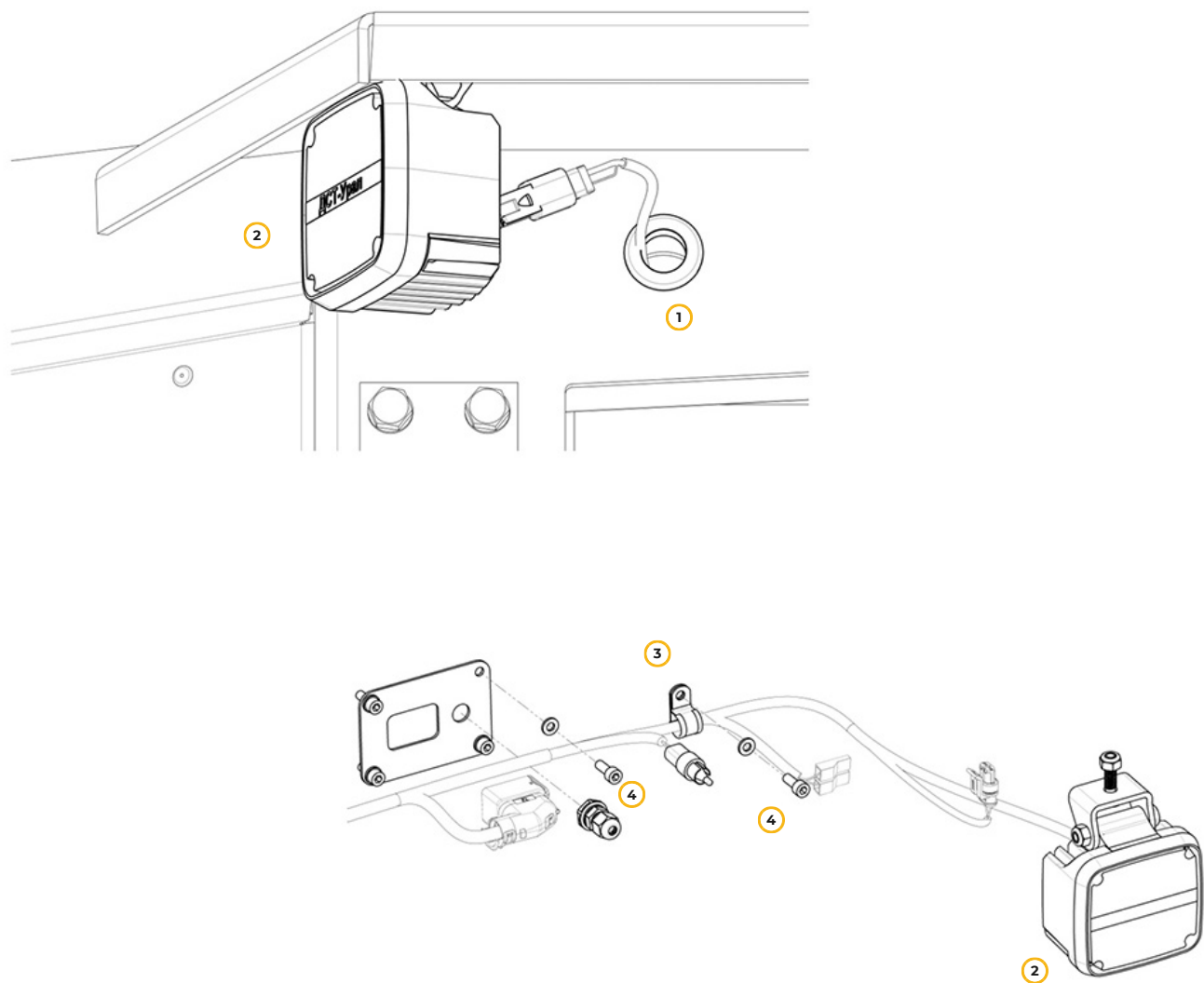


Рис. 113. Элементы освещения и звуковой сигнализации кабины

Наименование	Код	Кол-во
1. Втулка 20-9 (35) (под т.3 мм.) ГОСТ 19421-74	0074671	2
2. Фара	0106953	2
3. Хомут Руббер 10х15-Р	0068138	4
4. Винт М6х16.88.019 (ГОСТ 11738-84/DIN 912) цилиндр. головка, внутр шестигранник	0055854	4

Фара подкапотного пространства

0084129

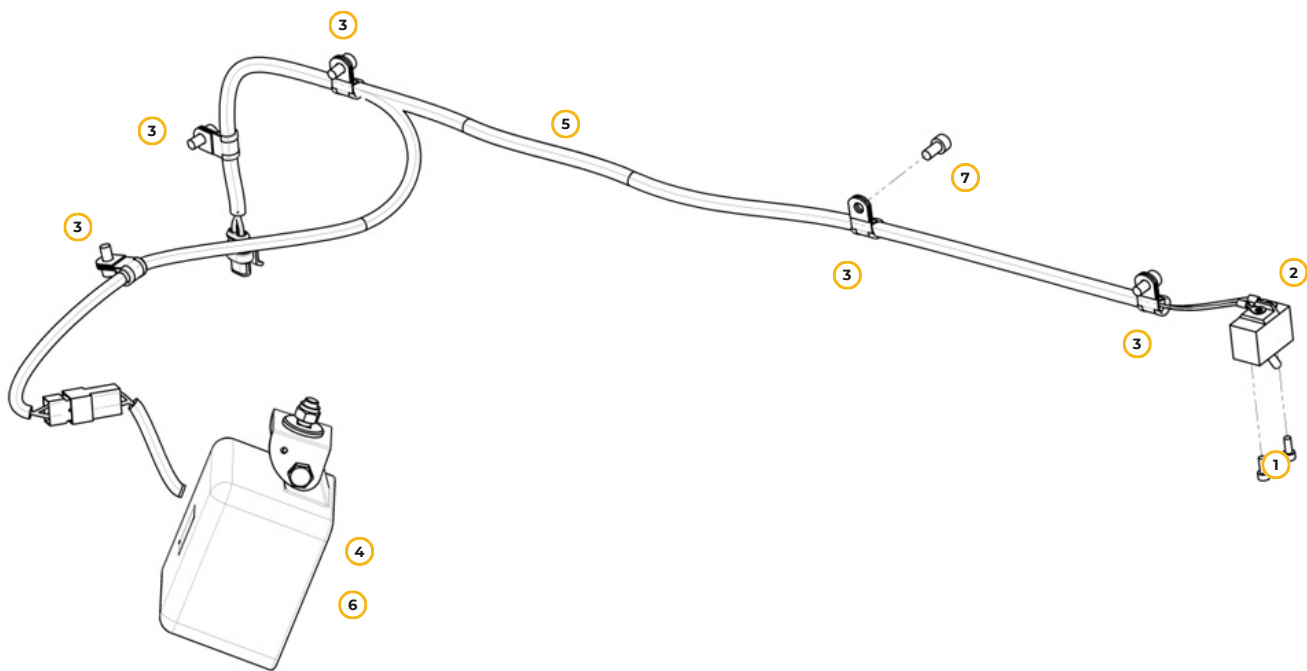


Рис. 114. Установка фары подкапотного пространства

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Винт М4х8.48.019 (ГОСТ 17475-80/DIN 965) с потайной головкой под конус	0057856	2	4. Фара рабочего света	0093746	1
2. Выключатель	0057860	1	5. Жгут фары подкапотного пространства	0094558	1
3. Хомут Руббер 10х15-Р	0068138	5	6. Фара в сборе	0094559	1

Фара подкапотного пространства

0084129

Установка фары подкапотного пространства
См. рис. 114

Наименование	Код	Кол-во
7. Винт М6х16.88.019 (ГОСТ 11738-84/DIN 912) цилиндр. головка, внутр шестигранник	0055854	5

Фара подкапотного пространства

0084129

Запасные части без иллюстраций

Наименование		Код	Кол-во
1.	Автолампа	0057696	1

Контроллер трансмиссии

0159633

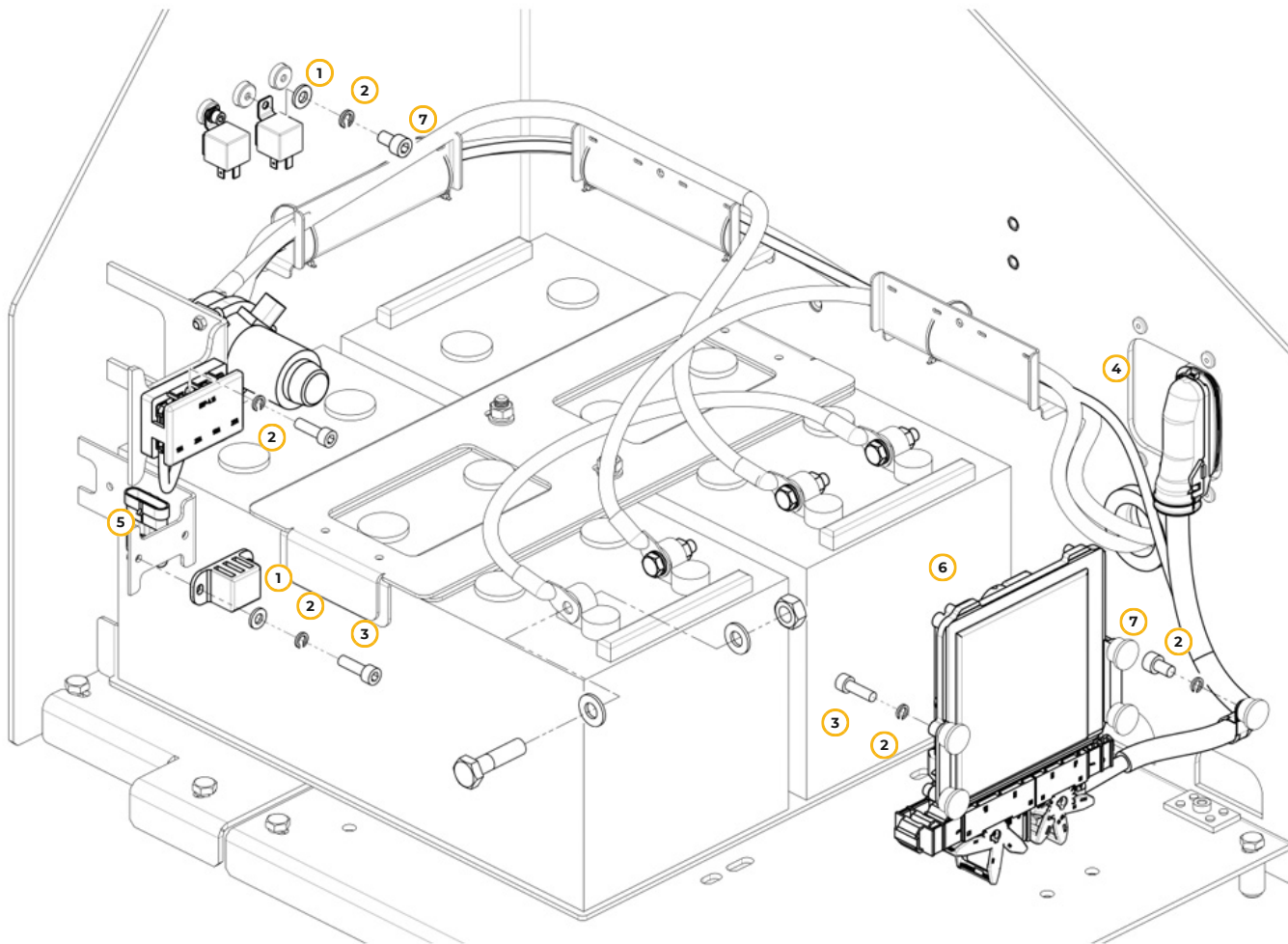


Рис. 115. Контроллер трансмиссии

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба С.6.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0053698	14	3. Винт М6х30.88.019 (ГОСТ 11738-84/- DIN 912) цилинд. головка, внутр шестигранник	0055728	4
2. Шайба 6.65Г.019 (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0055753	14	4. Пластина переходная	0067121	1
			5. Терминальное сопротивление	0092666	1

Контроллер трансмиссии

0159633

Контроллер трансмиссии
См. рис. 115

	Наименование	Код	Кол-во
6.	Контроллер трансмиссии	0148867	1
7.	Винт М6х16.88.019 (ГОСТ 11738-84/DIN 912) цилиндр. головка, внутр шестигранник	0055854	12

Контроллер трансмиссии

0159633

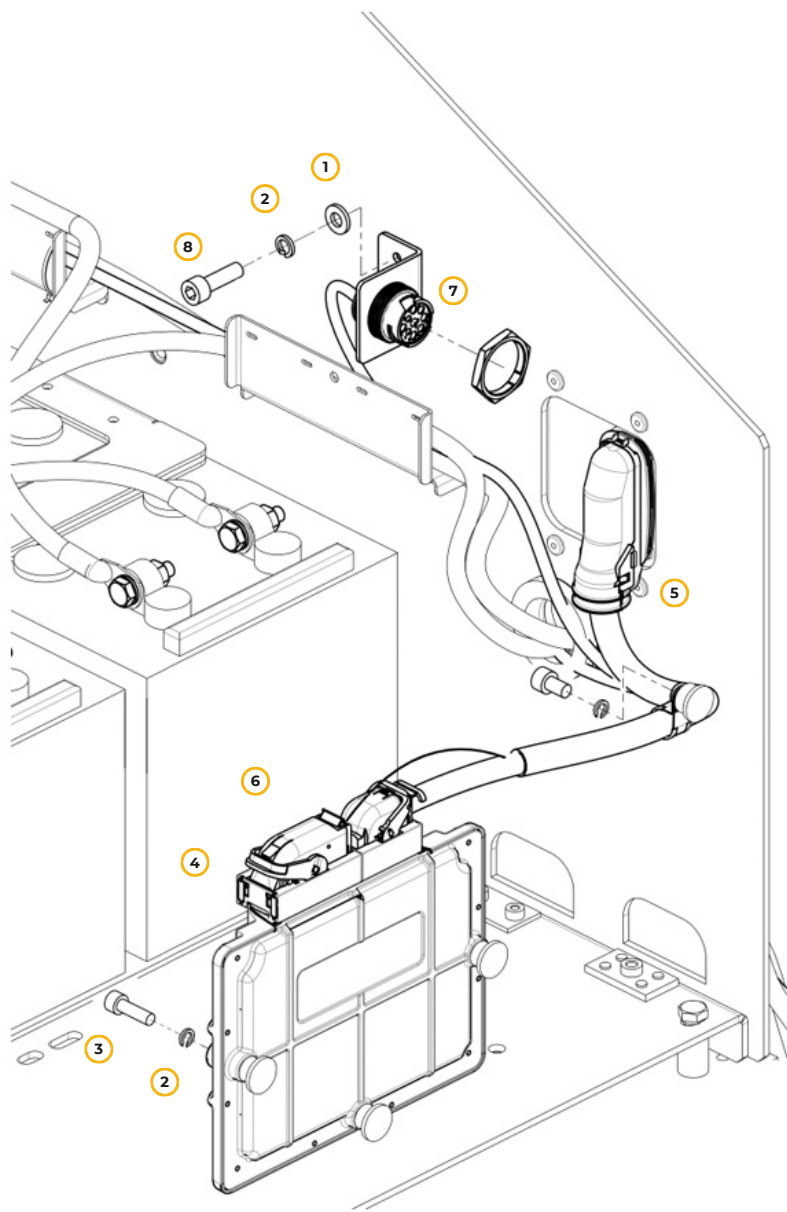


Рис. 116. Контроллер трансмиссии

Наименование			Код	Кол-во	Наименование			Код	Кол-во
1.	Шайба С.6.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125		0053698	14	3.	Винт М6х30.88.019 (ГОСТ 11738-84/- DIN 912) цилинд. головка, внутр шестигранник		0055728	4
2.	Шайба 6.65Г.019 (ГОСТ 6402-70/ DIN127)		0055753	14	4.	Контроллер трансмиссии		0148867	1
					5.	Переходник		0151992	1

Контроллер трансмиссии

0159633

Контроллер трансмиссии
См. рис. 116

	Наименование	Код	Кол-во
6.	Контроллер	0138914	1
7.	Кронштейн разъема диагностики	0152476	1
8.	Винт М6х16.88.019 (ГОСТ 11738-84/DIN 912) цилиндр. головка, внутр шестигранник	0055854	12

Контроллер трансмиссии

0159633

Запасные части без иллюстраций

	Наименование	Код	Кол-во
1.	Кронштейн блока предохранителей	0142326	1
2.	Монтажный зажим Delphi 12084561	0081285	1
3.	Втулка	0111528	2
4.	Блок предохранителей и реле	0143540	1
5.	Блок предохранителей	0147935	1
6.	Кронштейн блока предохранителей в сборе	0149891	1
7.	Жгут ограничителя напряжения	0150812	1
8.	Кронштейн	0152475	1
9.	Ограничитель напряжения	0166633	1
10.	Винт 2.М4х10.48.019 (ГОСТ 17475-80/DIN 965) с потайной головкой под конус	0056878	2

Система нивелирования

0136459

Запасные части без иллюстраций

	Наименование	Код	Кол-во
1.	Шайба С.6.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0053698	6
2.	Винт М6х20.88.019 (ГОСТ 11738-84/DIN 912) цилиндр. головка, внутрь шестигранник	0053693	6
3.	Терминальное сопротивление	0091414	1
4.	Элементы крепежа	0126179	1
5.	Трегер с оптическим центриром	0136851	1
6.	Адаптер трегерный	0136852	1
7.	Комплект гнсс-приемника	0136853	1
8.	Комплект контроллера	0136854	1
9.	Мини-веха	0136856	1
10.	Веха карбоновая	0136857	1
11.	Штатив алюминиевый	0136862	1
12.	Жгут кабины для системы нивелирования	0137013	1
13.	Пластина	0137016	1
14.	Жгут монитора нивелира	0156240	1
15.	Кронштейн разъема	0160797	1
16.	Платик датчика стабилизации отвала	0104807	1
17.	Гайка удлиненная М6 DIN 6334	0115539	6

Датчик угла отвала

0137006

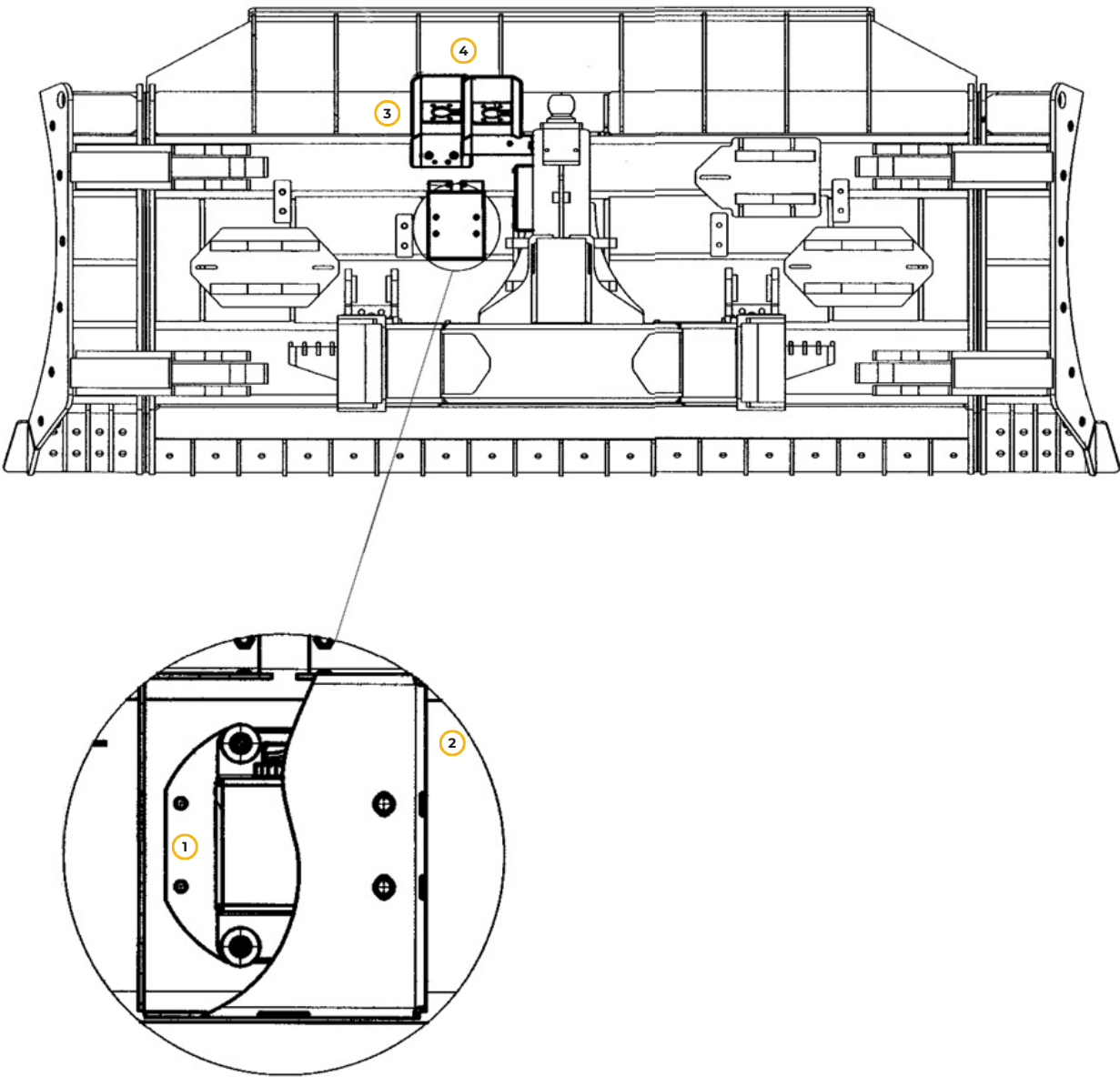


Рис. 117. Датчик угла отвала

Наименование	Код	Кол-во
1. Датчик угла наклона	0136718	2
2. Кронштейн	0160332	1
3. Кронштейн	0160333	1
4. Кронштейн	0160334	1

Датчик угла отвала

0137006

Запасные части без иллюстраций

Наименование	Код	Кол-во
1. Гайка М6-6Н.5.019 ГОСТ 5915-70	0002063	2
2. Болт М10х20.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0002098	4
3. Шайба С.6.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0053698	16
4. Шайба 6.65Г.019 (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0055753	16
5. Шайба 10.65Г.019 (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0000326	4
6. Шайба С.10.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0002058	4
7. Болт М6х70.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0069049	8
8. Кожух	0156328	1
9. Шайба EPDM H2	0155707	16
10. Винт М6х16.88.019 (ГОСТ 11738-84/DIN 912) цилиндр. головка, внутр шестигранник	0055854	8
11. Гайка удлиненная М6 DIN 6334	0115539	2

Датчик угла рамы

0137007

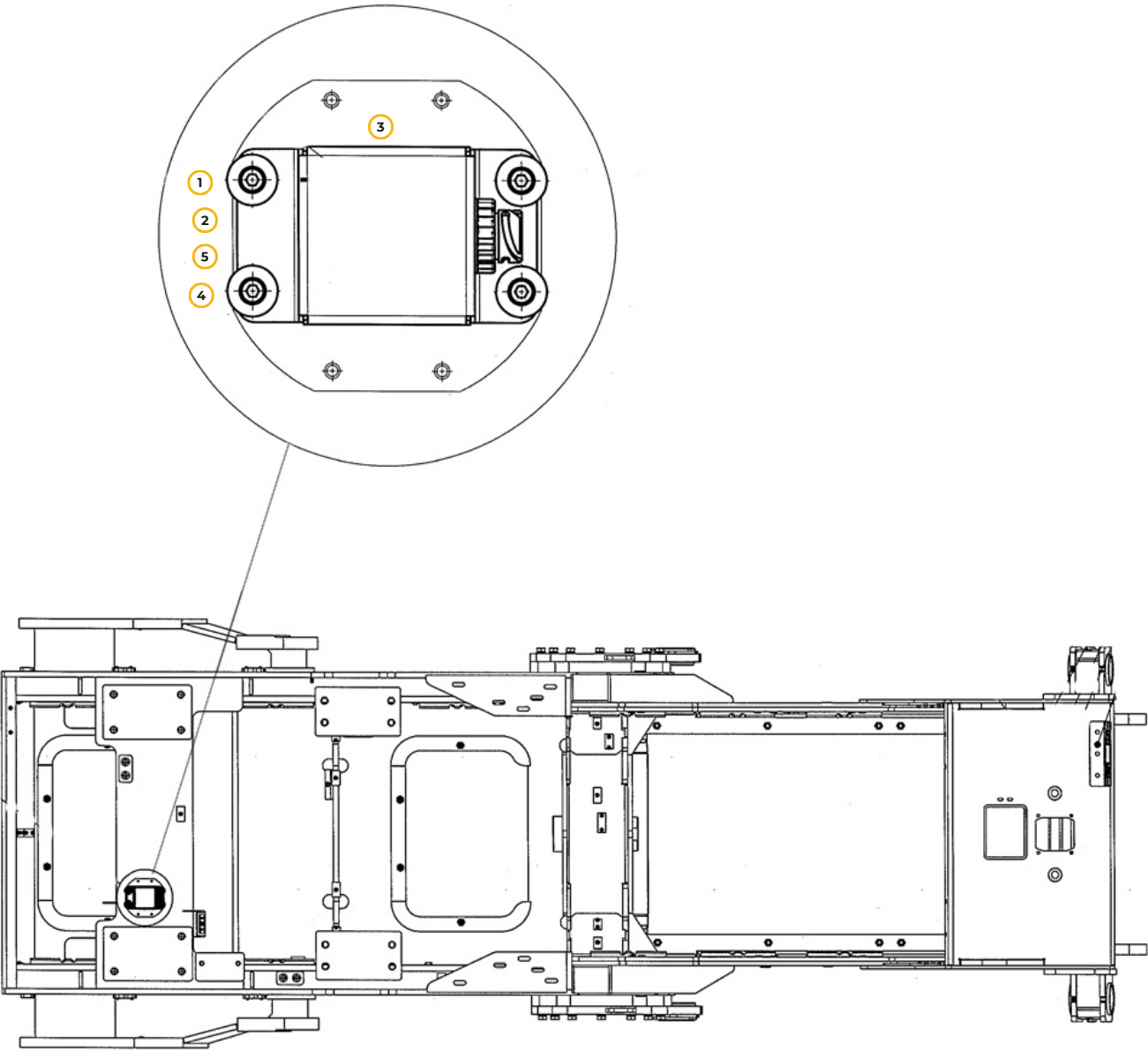


Рис. 118. Датчик угла рамы

Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба С.6.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0053698	4
2. Шайба 6.65Г.019 (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0055753	4
3. Датчик угла наклона	0136718	1
4. Шайба EPDM H2	0155707	8
5. Винт М6х16.88.019 (ГОСТ 11738-84/DIN 912) цилиндр. головка, внутри шестигранник	0055854	4

Антенны с элементами крепежа

0137008

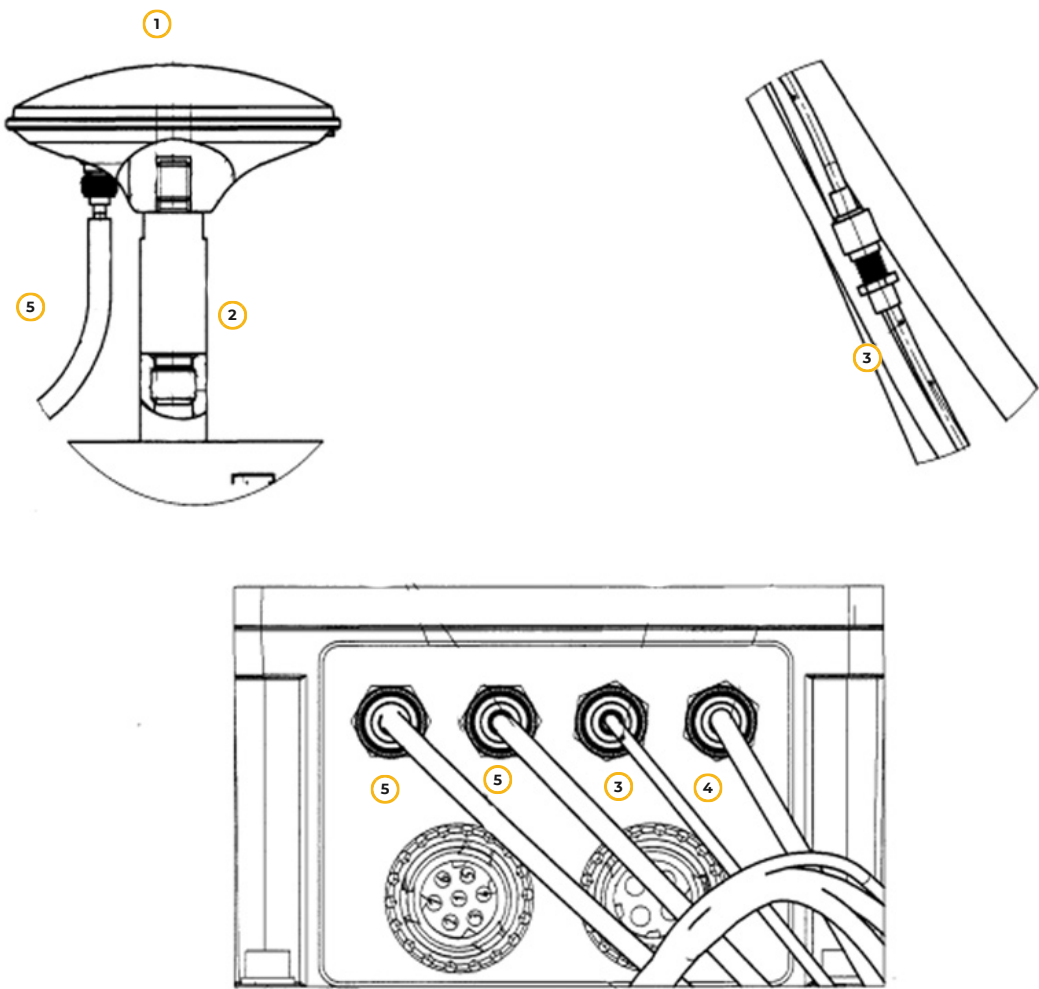


Рис. 119. Антенна нивелирования

Наименование	Код	Кол-во
1. Антенна	0102607	2
2. Крепление	0160335	2
3. Кабель-удлинитель антенный	0156125	1
4. Кабель-удлинитель антенный	0156126	1
5. Кабель-удлинитель антенный	0156127	2

Антенны с элементами крепежа

0137008

Запасные части без иллюстраций

	Наименование	Код	Кол-во
1.	Шайба С.6.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0053698	17
2.	Хомут Руббер 18х15-Р	0074019	5
3.	Хомут Руббер 25х15-Р	0068141	3
4.	Винт М6х14.88.019 (ГОСТ 11738-84/DIN 912) цилиндр. головка, внутр шестигранник	0056561	17
5.	Хомут Руббер 12х15-Р	0079245	9
6.	Антенна укв с магнитным креплением	0114281	1
7.	Антенна	0154780	1
8.	Заглушка резиновая	0055499	2

Блок управления системы нивелирования

0137009

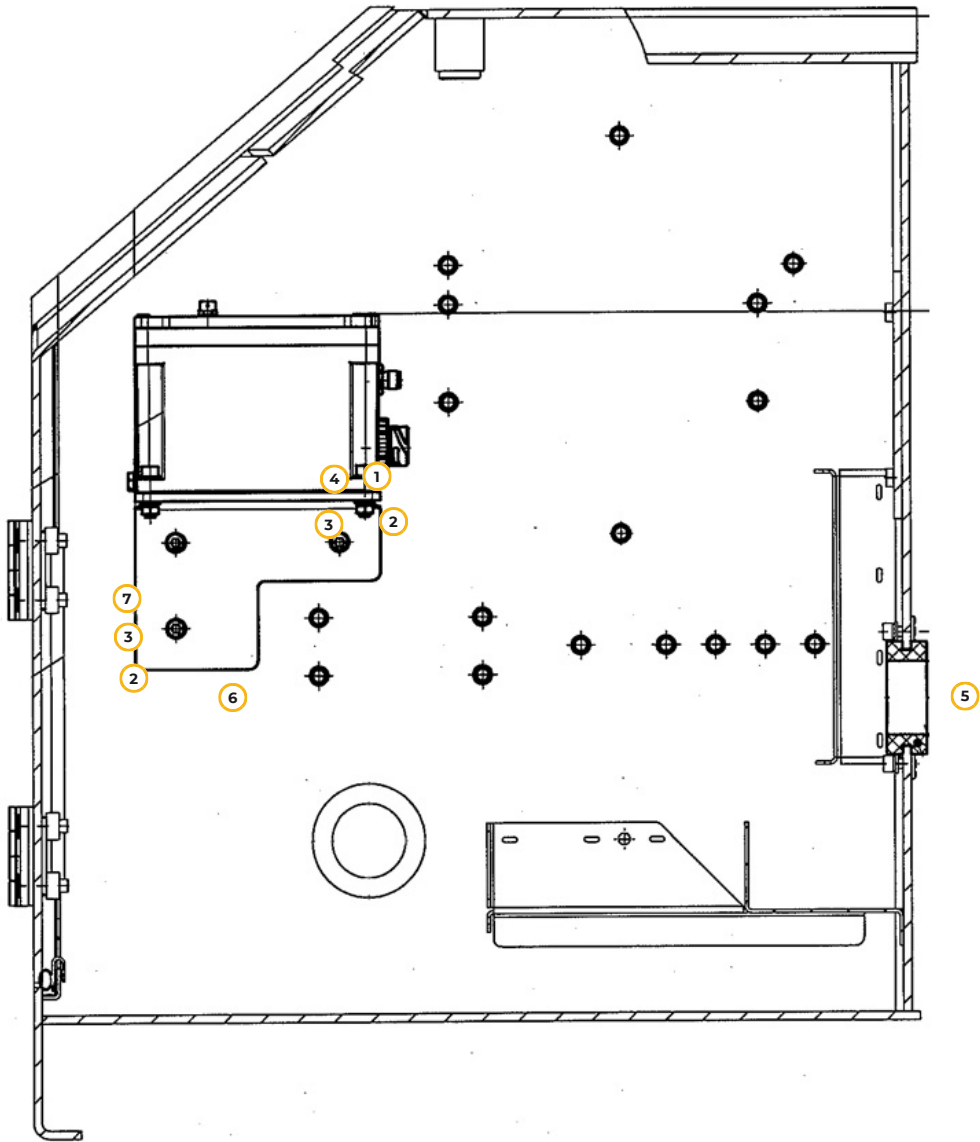


Рис. 120. Блок управления системы нивелирования

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Гайка М6-6Н.5.019 ГОСТ 5915-70	0002063	4	4. Винт М6х25.88.019 (ГОСТ 11738-84/-DIN 912) цилиндр. головка, внутр шестигранник	0055856	4
2. Шайба С.6.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0053698	11	5. Втулка	0111528	1
3. Шайба 6.65Г.019 (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0055753	7	6. Кронштейн блока управления	0156325	1

Блок управления системы нивелирования

0137009

Блок управления системы нивелирования
См. рис. 120

Наименование	Код	Кол-во
7. Винт М6х16.88.019 (ГОСТ 11738-84/DIN 912) цилиндр. головка, внутр шестигранник	0055854	3

Жгуты рамы для системы нивелирования

0137012

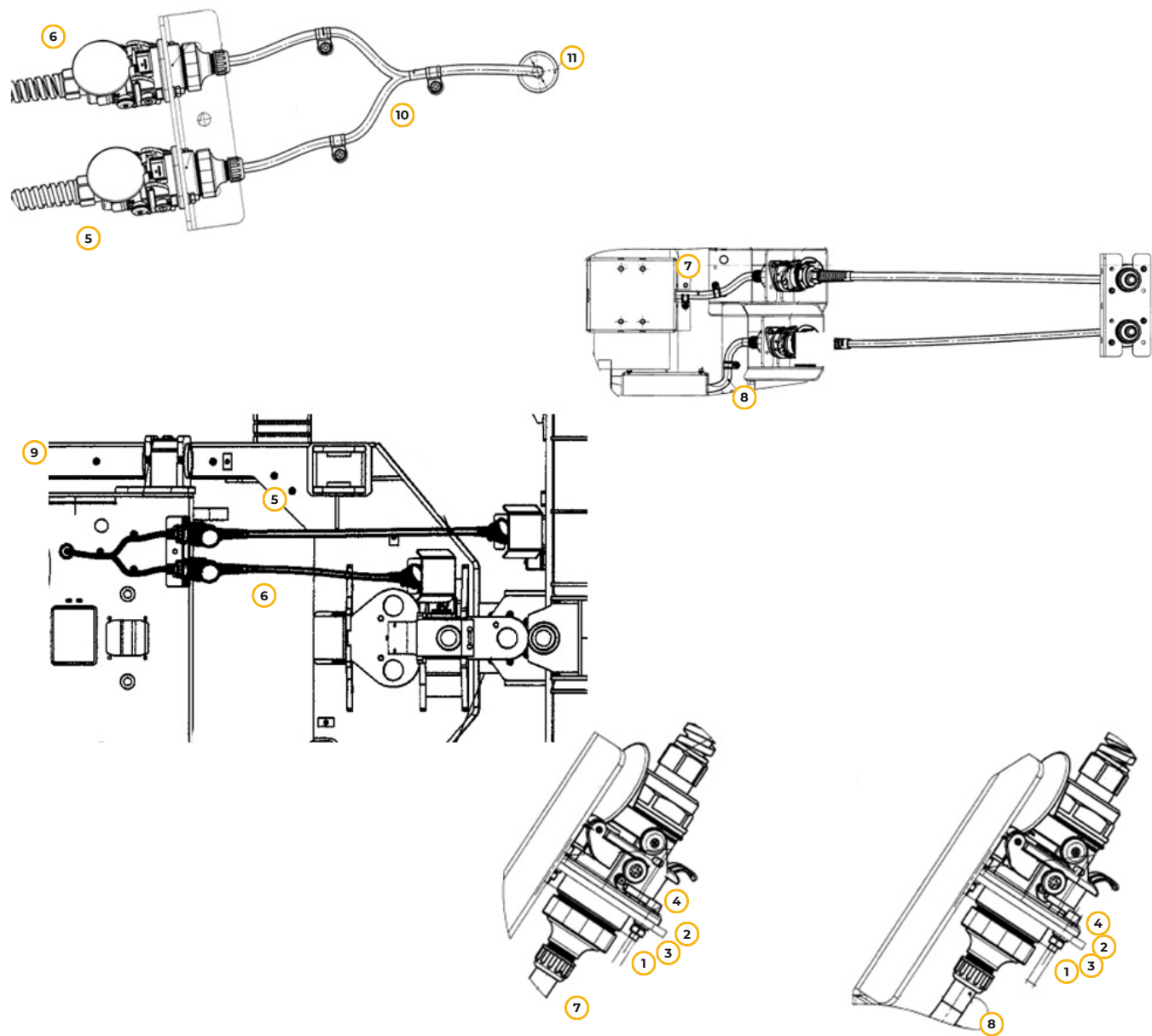


Рис. 121. Блок управления системы нивелирования

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Гайка М6-6Н.5.019 ГОСТ 5915-70	0002063	8	4. Винт М6х25.88.019 (ГОСТ 11738-84/-DIN 912) цилиндр. головка, внутр шестигранник	0055856	8
2. Шайба С.6.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0053698	23	5. Кабель спиральный	0092814	1
3. Шайба 6.65Г.019 (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0055753	8	6. Кабель спиральный	0153893	1

Жгут рамы для системы нивелирования

0137012

Блок управления системы нивелирования
См. рис. 121

	Наименование	Код	Кол-во
7.	Жгут датчика угла отвала	0155997	1
8.	Жгут датчика угла бруса	0155998	1
9.	Жгут системы нивелирования	0156241	1
10.	Удлинитель жгута нивелира	0156242	1
11.	Заглушка резиновая	0055499	1

Жгут рамы для системы нивелирования

0137012

Запасные части без иллюстраций

	Наименование	Код	Кол-во
1.	Хомут Руббер 18x15-Р	0074019	3
2.	Хомут Руббер 10x15-Р	0068138	4
3.	Винт М6х16.88.019 (ГОСТ 11738-84/DIN 912) цилиндр. головка, внутр шестигранник	0055854	7

Блок управления

0155708

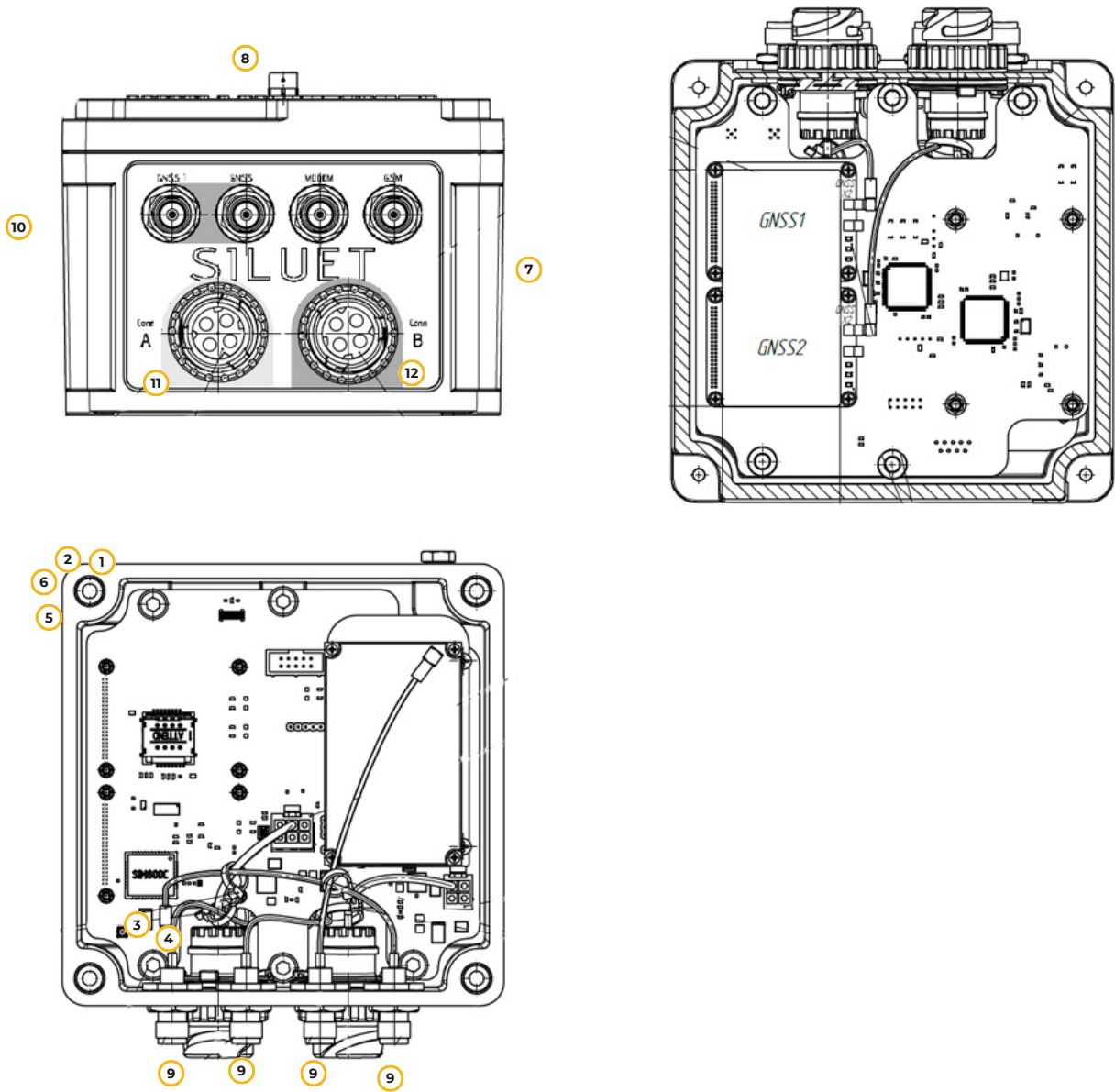


Рис. 122. Блок управления системы нивелирования

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Гайка М3-6Н.5.019 ГОСТ 5915-70/DIN 934	0055594	4	3. Винт 2.М4х10.48.019 ГОСТ 17473-80/- DIN 7985 (с полукруглой головкой, звездочка)	0147933	5
2. Шайба С.3.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0055596	8	4. Шайба С.4.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0052659	5

Блок управления

0155708

Блок управления системы нивелирования
См. рис. 122

Наименование	Код	Кол-во
5. Винт 2.М3х12.48.019 ГОСТ 17473-80/DIN 7985 (с полукруглой головкой, звездочка)	0056877	4
6. Шайба 3.65Г (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0079980	4
7. Корпус горэлтех	0170426	1
8. Клапан выравнивания давления	0170428	1
9. Кабель-переходник	0170576	4
10. Модуль блока управления в сборе	0172182	1
11. Жгут	0172183	1
12. Жгут питания	0172184	1

Монитор системы нивелирования

0137010

Запасные части без иллюстраций

	Наименование	Код	Кол-во
1.	Шайба С.5.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0055497	4
2.	Шайба 5.65Г (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0055981	4
3.	Шайба С.4.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0052659	4
4.	Гайка М4-6Н.5.019 ГОСТ 5915-70/DIN 934	0055752	2
5.	Шайба-розетка полнотелая М4 NFE 27-619 (Шайба розеточная М4)	0062545	4
6.	Винт с потайной головкой и шестигранным углублением под ключ ГОСТ Р ИСО 10642 М4х16.88.019/DIN 7991	0068360	4
7.	Винт М4х14.88.019 (ГОСТ 11738-84/DIN 912) цилиндр. головка, внутрь шестигранник	0082706	2
8.	Шайба 4.65Г (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0057360	2
9.	Винт М5х14.88.019 (ГОСТ 11738-84/DIN 912) цилиндр. головка, внутрь шестигранник	0092860	4
10.	Накладка	0126687	1
11.	Монитор системы нивелирования	0142309	1
12.	Кронштейн дисплея	0126689	1

Установка кабины

0066472

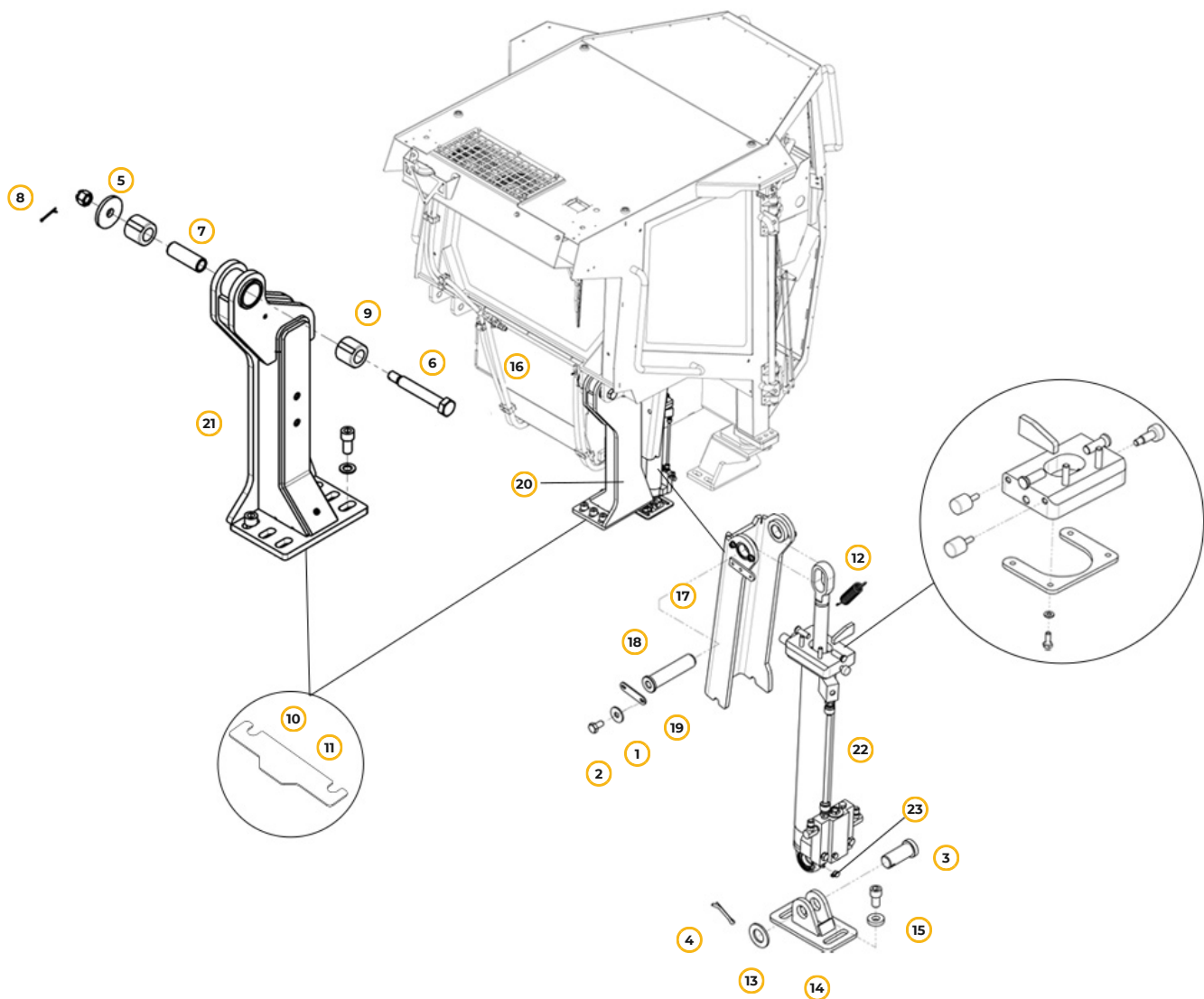


Рис. 123. Опоры кабины

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба 6.019 (ГОСТ 6958-78/DIN 9021) увеличенная	0053697	2	4. Шплинт 8,0x45.01.019 ГОСТ 397-79	0055517	1
2. Болт М6х12.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0055592	2	5. Шайба	0058982	2
3. Палец	0053604	1	6. Болт	0058983	2
			7. Втулка	0058984	2
			8. Шплинт 4,0x50.01.019 ГОСТ 397-79	0059084	2

Установка кабины

0066472

Опоры кабины
См. рис. 123

Наименование	Код	Кол-во
9. Подушка коробки раздаточной	0059087	4
10. Пластина регулировочная	0063423	2
11. Пластина регулировочная	0063424	2
12. Пружина	0063684	1
13. Шайба С.30.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0004245	1
14. Кронштейн	0066576	1
15. Шайба	0066899	2
16. Панель	0067772	1
17. Блокиратор	0093317	1
18. Палец	0093318	1
19. Пластина	0093319	1
20. Стойка кабины	0094471	1
21. Стойка кабины	0094472	1
22. Гидроцилиндр	0115392	1
23. Защитный колпачок	0066782	1

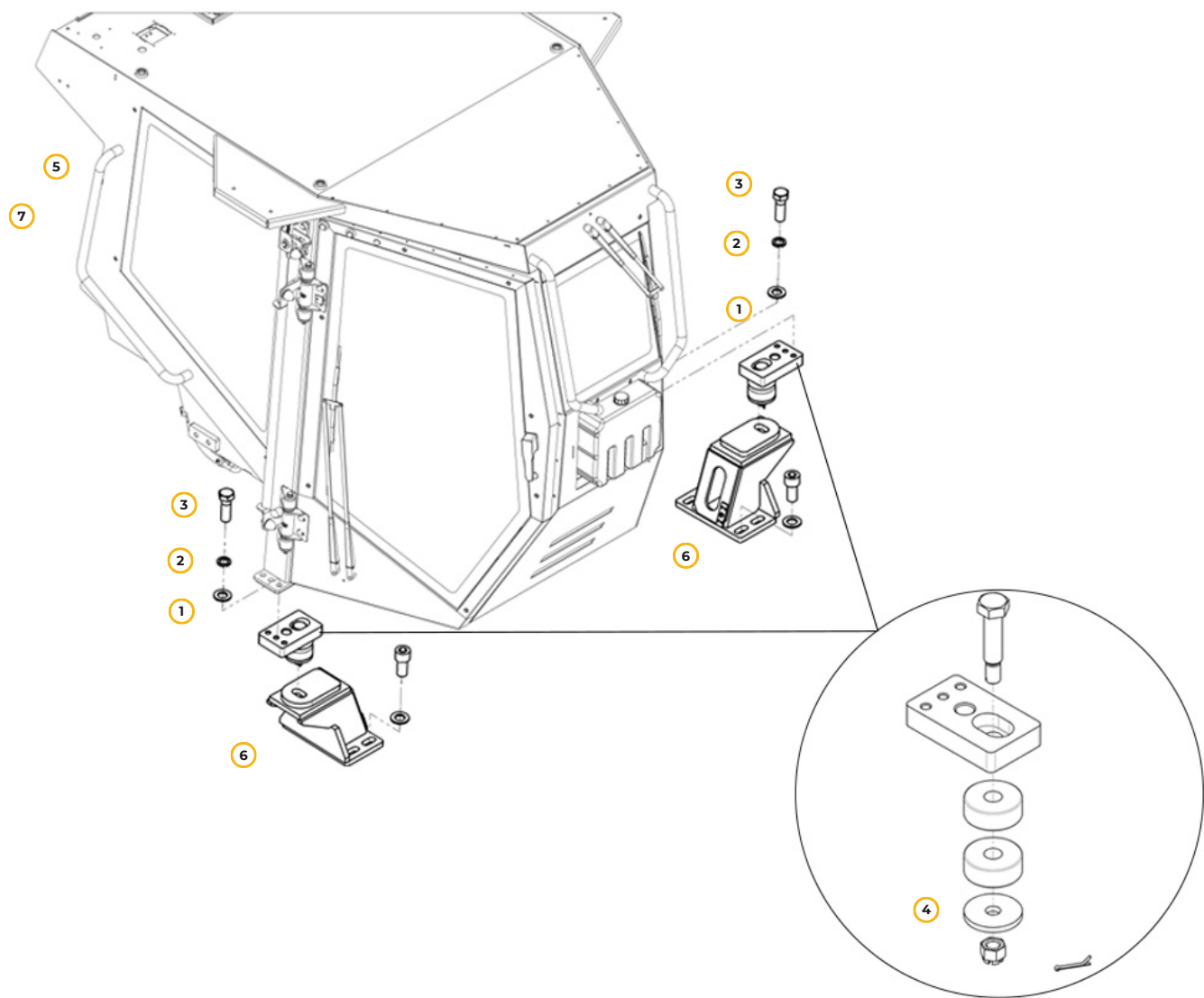


Рис. 124. Опоры кабины

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба С.16.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0003530	6	4. Шайба	0058982	2
2. Шайба 16.65Г.019 Т (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0000327	6	5. Панель	0067772	1
3. Болт М16х50.109.019 (ГОСТ 7798-70/- DIN 931)	0065682	6	6. Стойка кабины передняя	0098451	2
			7. Панель задняя	0156829	1

Установка кабины

0066472

Запасные части без иллюстраций

	Наименование	Код	Кол-во
1.	Болт М8х20.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0001758	3
2.	Болт М10х20.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0002098	2
3.	Шайба 12.019 (ГОСТ 6958-78/DIN 9021) увеличенная	0052528	2
4.	Шайба 10.019 (ГОСТ 6958-78/DIN 9021) увеличенная	0052529	2
5.	Шайба 8.019 (ГОСТ 6958-78/DIN 9021) увеличенная	0055556	3
6.	Болт М24х50.109.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0060992	16
7.	Болт М16х30.109.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0065684	2
8.	Шайба 24 ТД10 ГОСТ Р 52646-2006	0077697	16
9.	Кант безопасности, 1.0 м.	0059092	1
10.	Уплотнитель, 1.0 м.	0067816	1
11.	Уголок	0094473	1
12.	Гайка М24.019 ГОСТ 5932-73 (шестигранная прорезная и корончатая)	0098225	2
13.	Гайка М10-6Н.8.019 ГОСТ 5915-70	0001763	1
14.	Болт М12х30.109.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0086750	2
15.	Шайба 24.65Г.019 Т (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0004244	8

Панель пола

0092801

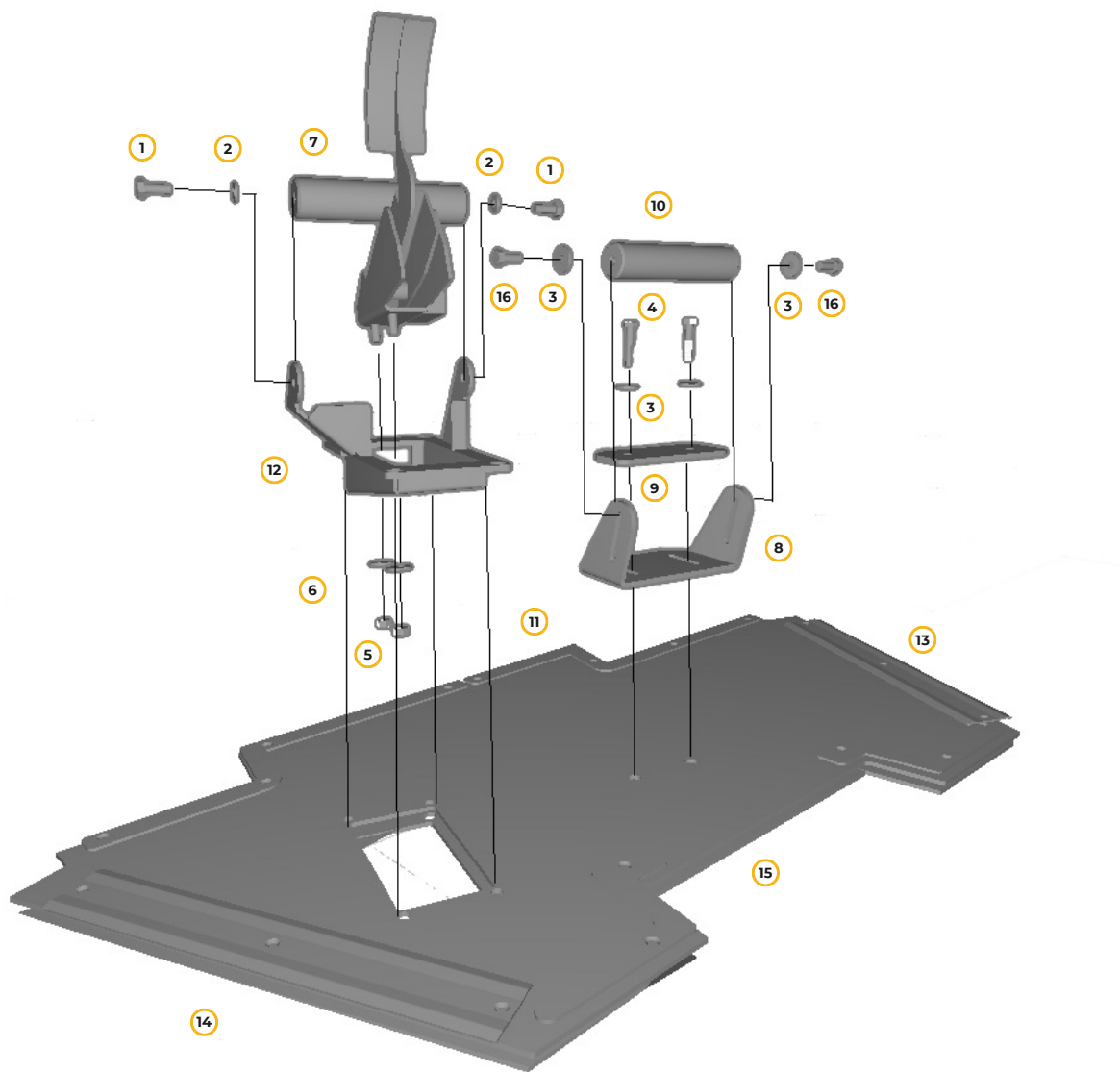


Рис. 125. Панель пола

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Болт М8х20.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0001758	4	6. Гайка шестигранная с фланцем ГОСТ Р ИСО 4161-М8-8.019/DIN6923	0094898	4
2. Шайба С.8.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0003529	2	7. Педаль электронная подвесная	0058162	1
3. Шайба 8.019 (ГОСТ 6958-78/DIN 9021) увеличенная	0055556	6	8. Основание	0078767	1
4. Винт М8х30.88.019 (ГОСТ 11738-84/-DIN 912) цилиндр. головка, внутри шестигранник	0059206	4	9. Пластина	0078768	1
5. Гайка М8-6Н.5.019 ГОСТ 5915-70	0001794	2	10. Стержень	0059594	2
			11. Коврик	0079800	1
			12. Упор педали	0067154	1
			13. Панель пола	0091908	1

Панель пола

0092801

Панель пола
См. рис. 125

Наименование	Код	Кол-во
14. Панель пола	0092829	1
15. Панель центральная	0092830	1
16. Болт М8х40.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0057034	2

Панель пола

0092801

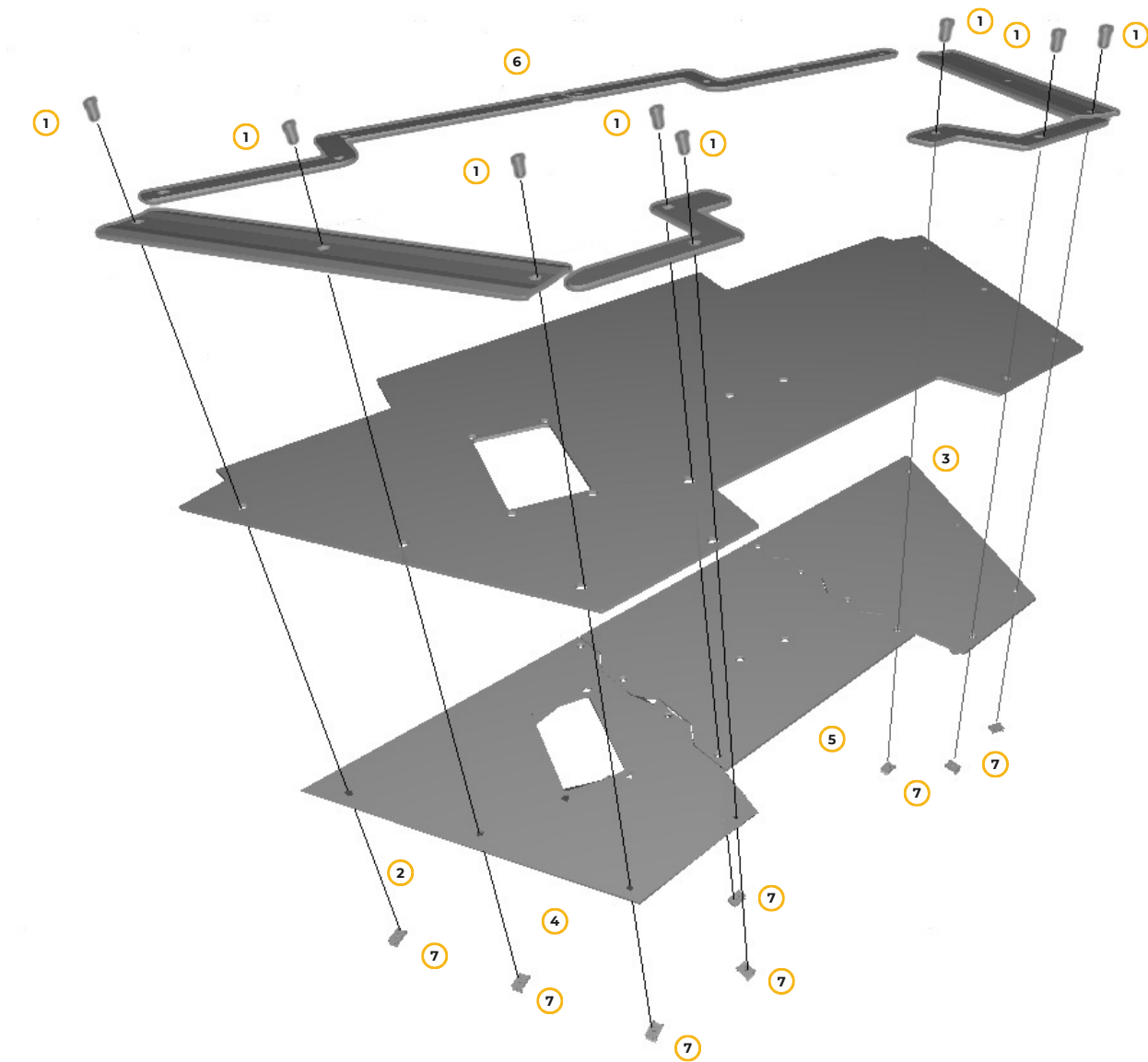


Рис. 126. Панель пола

Наименование	Код	Кол-во
1. Винт с потайной головкой и шестигранным углублением под ключ ГОСТ Р ИСО 10642 М6х25.88.019/DIN 7991	0067381	16
2. Панель пола	0091902	1
3. Панель пола	0091908	1
4. Панель пола	0092829	1
5. Панель центральная	0092830	1
6. Накладка уплотнителя	0092832	2
7. Гайка клетевая U-образная BUT316 C-A M6 (0,5-4,0)	0085629	16

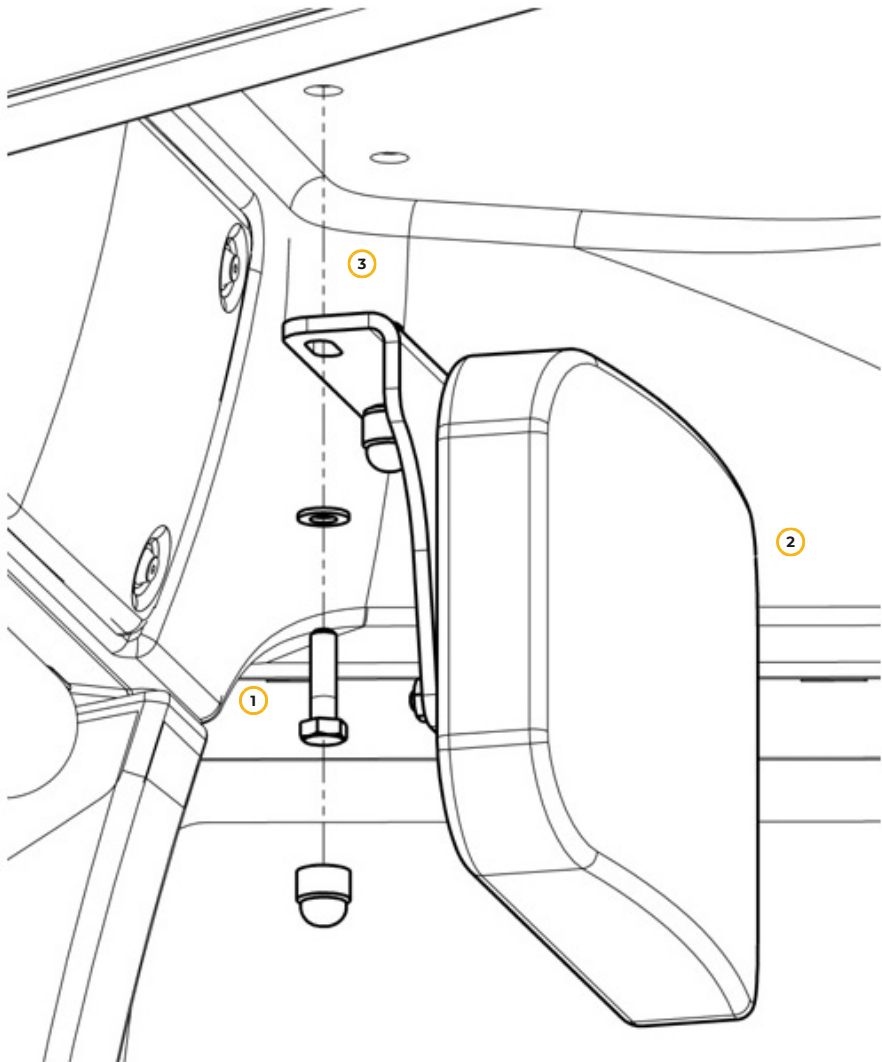


Рис. 127. Зеркала кабины

Наименование		Код	Кол-во
1.	Болт М8х30.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0055842	2
2.	Зеркало боковое	0083519	1
3.	Кронштейн зеркала	0085554	1

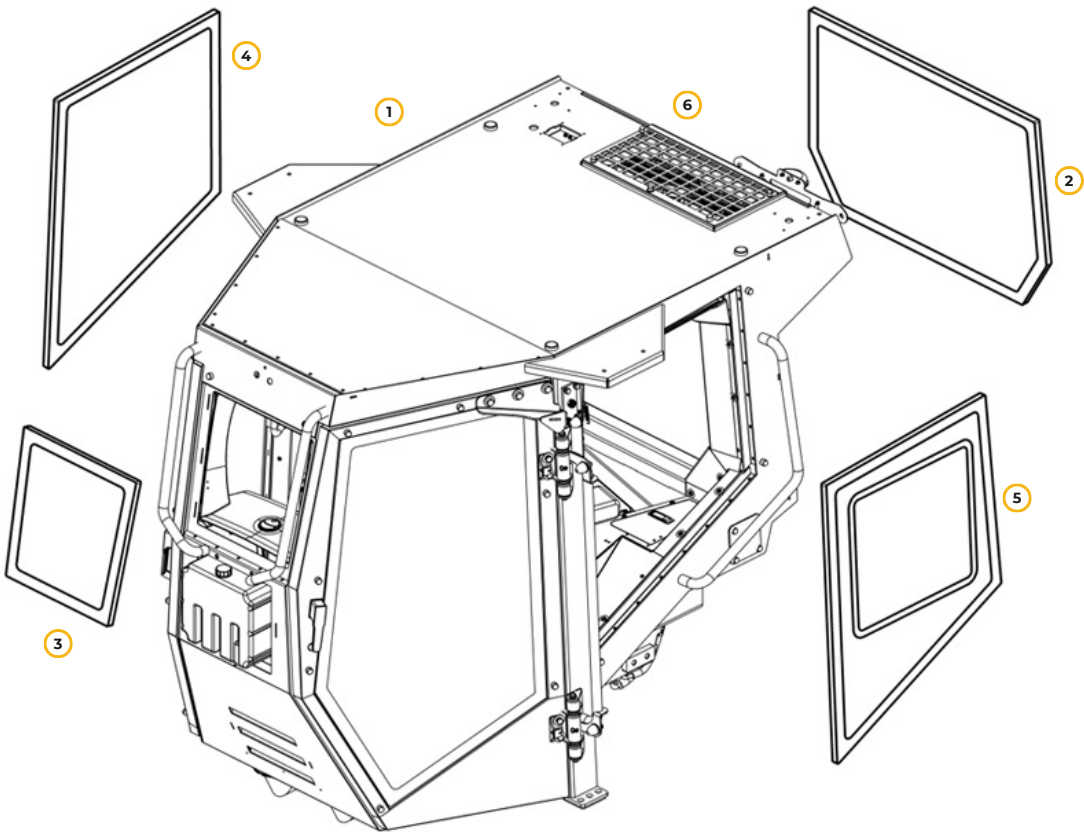


Рис. 128. Остекление

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Каркас кабины	0093761	1	6. Решетка	0099256	1
2. Стеклопакет	0066836	1			
3. Стеклопакет	0066837	1			
4. Стеклопакет	0066838	1			
5. Стеклопакет	0066839	1			

Запасные части без иллюстраций

Наименование	Код	Кол-во
1. Болт М8х20.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0001758	4
2. Болт М10х20.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0002098	2
3. Шайба 10.019 (ГОСТ 6958-78/DIN 9021) увеличенная	0052529	2
4. Шайба 8.019 (ГОСТ 6958-78/DIN 9021) увеличенная	0055556	6
5. Винт 2.М6х30.48.019 (ГОСТ 17475-80/DIN 965) с потайной головкой под конус	0100666	2
6. Шайба С.4.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0052659	4
7. Гайка шестигранная нормальная самостопорящаяся ГОСТ ISO 7040-М4-5.019/DIN 985 (ГОСТ Р 50273-92)	0052672	4
8. Крышка	0059299	1
9. Шайба-розетка полнотелая М4 NFE 27-619 (Шайба розеточная М4)	0062545	64
10. Винт с потайной головкой и шестигранным углублением под ключ ГОСТ Р ИСО 10642 М4х16.88.019/DIN 7991	0068360	64
11. Гайка клетевая U-образная BUT314 С М4 (0,5-4,0)	0089131	46
12. Заглушка	0091312	30
13. Кронштейн	0067776	1
14. Кронштейн	0067815	1
15. Комплект прокладок	0084074	1
16. Колпачок пластиковый на болт	0065095	27
17. Колпачок пластиковый на болт	0065097	22
18. Заглушка резиновая	0055520	4
19. Колпачок пластиковый на болт	0065096	8

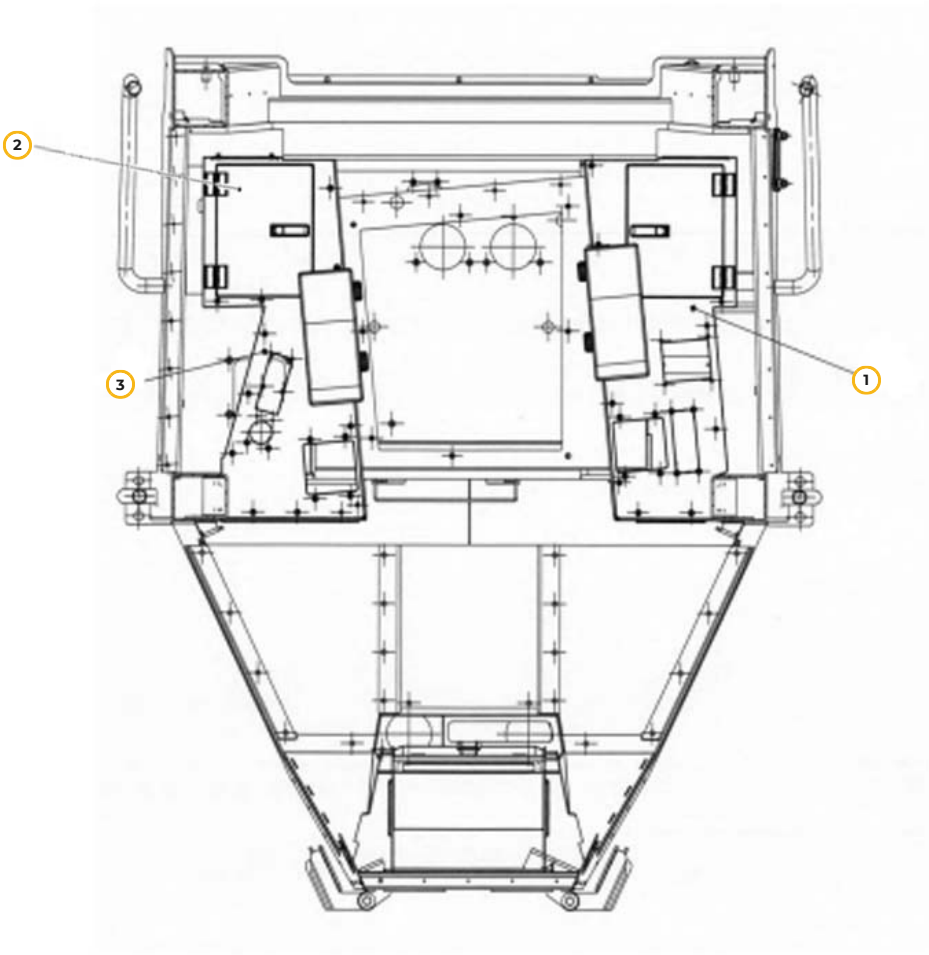


Рис. 129. Установка панелей и лючков

Наименование	Код	Кол-во
1. Панель тумбы правая	0078048	1
2. Панель тумбы левая	0089015	1
3. Крышка	0068088	1

Панели и лючки

0066884

Запасные части без иллюстраций

Наименование	Код	Кол-во
1. Гайка М6-6Н.5.019 ГОСТ 5915-70	0002063	4
2. Шайба С.6.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0053698	4
3. Винт с полукруглой головкой и шестигранным углублением М8х20-010.9 ГОСТ ISO 7380-1-2014	0060886	8
4. Шайба-розетка полнотелая М4 NFE 27-619 (Шайба розеточная М4)	0062545	29
5. Шпилька запрессовочная М6х20	0066701	4
6. Винт с потайной головкой и шестигранным углублением под ключ ГОСТ Р ИСО 10642 М4х16.88.019/DIN 7991	0068360	28
7. Петля листовая 50х50 со встроенными болтами 318.V2.1.2 (покрытие черный полимер)	0059000	4
8. Крышка тумбы	0079530	1
9. Крышка тумбы	0079531	1
10. Кронштейн	0067160	2
11. Крышка левой тумбы	0067549	1
12. Крышка	0068087	1
13. Кронштейн	0098204	2
14. Крышка реле	0098480	1
15. Пластина переходная	0121969	1
16. Пластина переходная	0121971	1
17. Комплект подлокотников кожзам	0092477	1
18. Кронштейн датчика температуры	0075135	1
19. Замок с прижимом	0058712	2
20. Винт-барашек Ф42М8-20ЧН	0067173	4

Опора

0066896

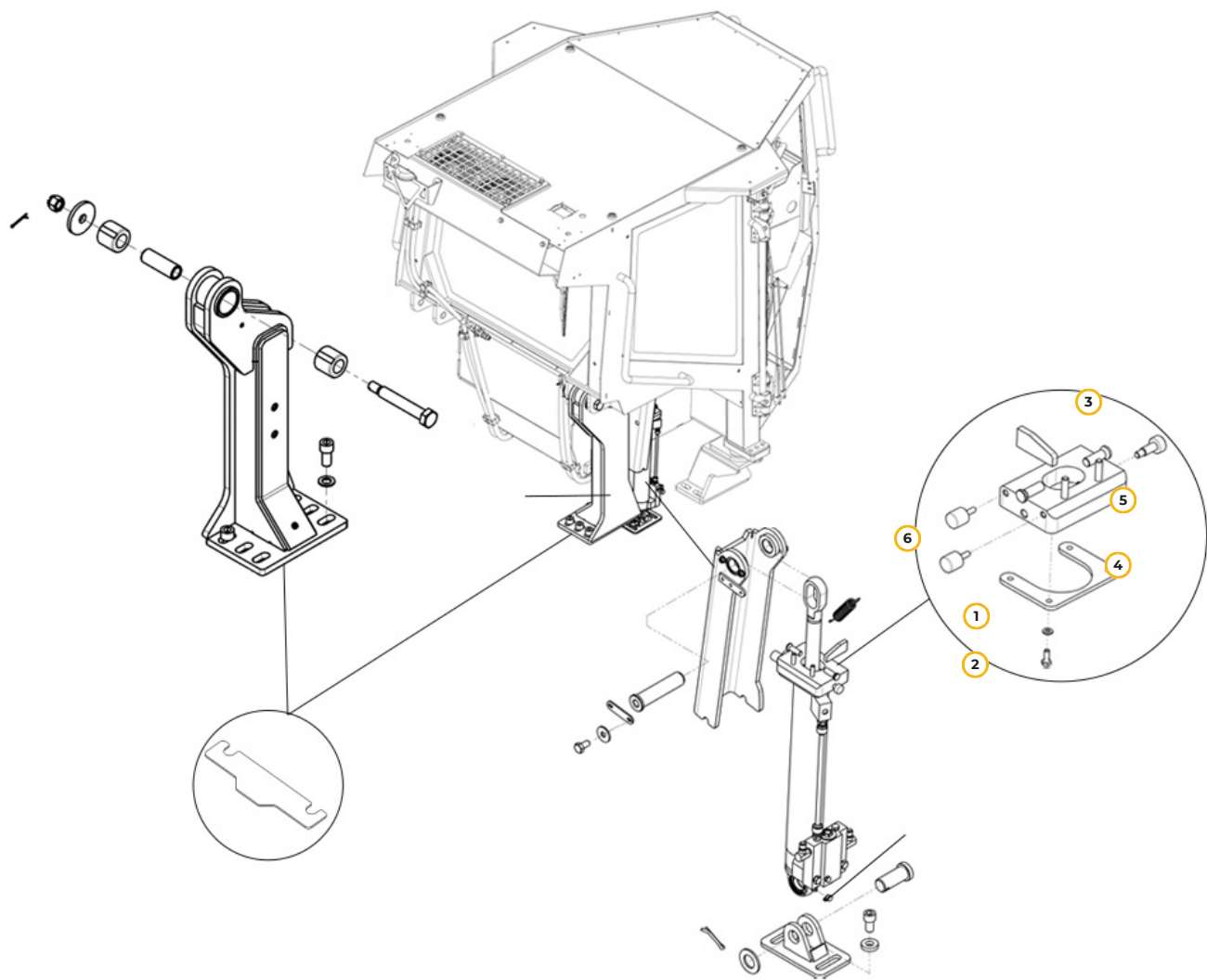


Рис. 130. Опора кабины

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба С.6.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0053698	4	4. Пластина	0066971	1
2. Болт М6х16.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0056740	4	5. Опора	0066974	1
3. Ручка	0062172	1	6. Буфер резинометаллический	0131830	2

Опора

0058977

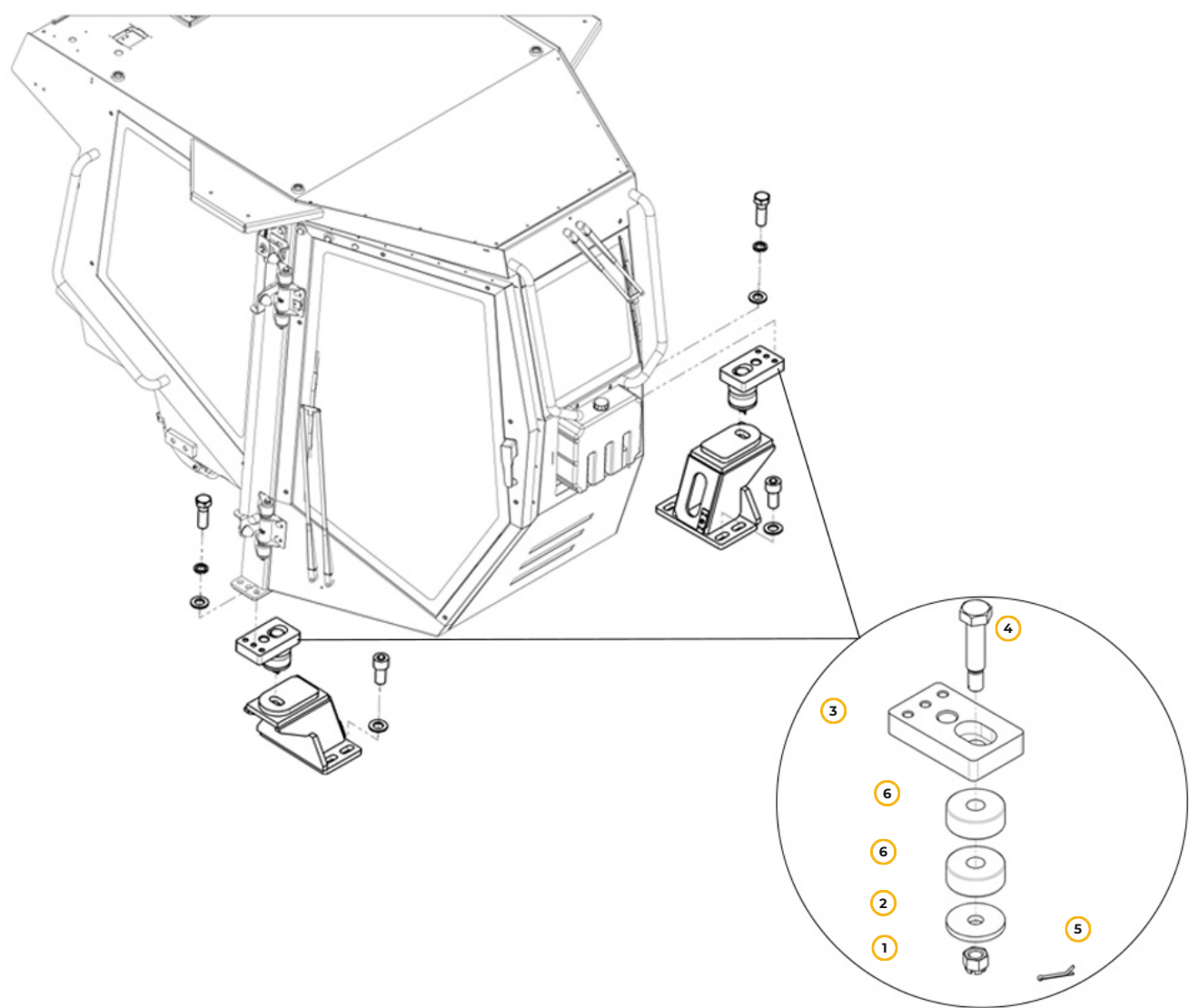


Рис. 131. Опора кабины

Наименование			Код	Кол-во	Наименование			Код	Кол-во
1.	Гайка		0058981	1	6.	Амортизатор		0066092	2
2.	Шайба		0058982	1					
3.	Плита		0058992	1					
4.	Болт		0058993	1					
5.	Шплинт 5,0x50.01.019 ГОСТ 397-79		0059088	1					

Опора

0058977

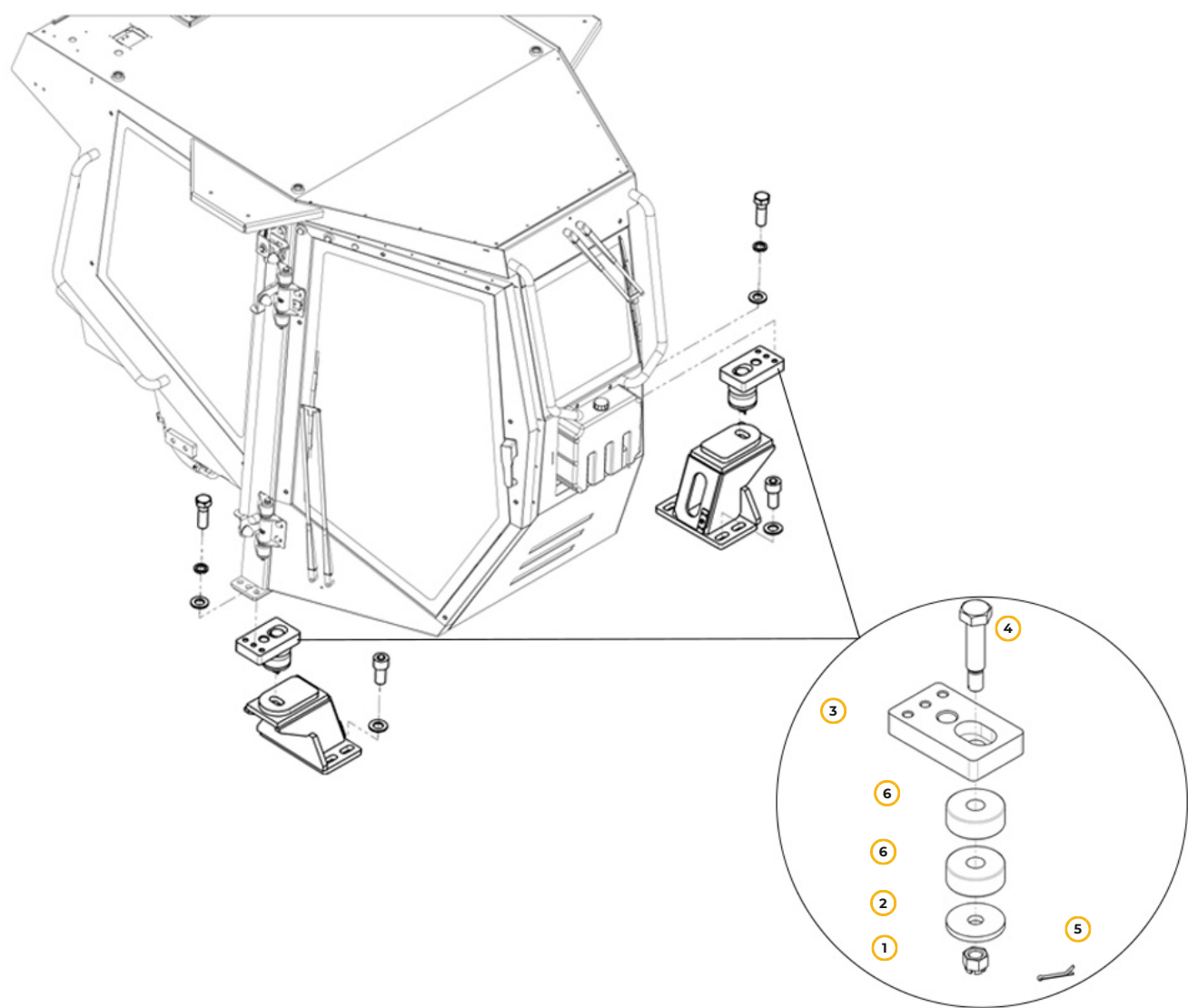


Рис. 132. Опора кабины

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Гайка	0058981	1	6. Амортизатор	0066092	2
2. Шайба	0058982	1			
3. Плита	0058992	1			
4. Болт	0058993	1			
5. Шплинт 5,0x50.01.019 ГОСТ 397-79	0059088	1			

Сиденье водителя

0119487

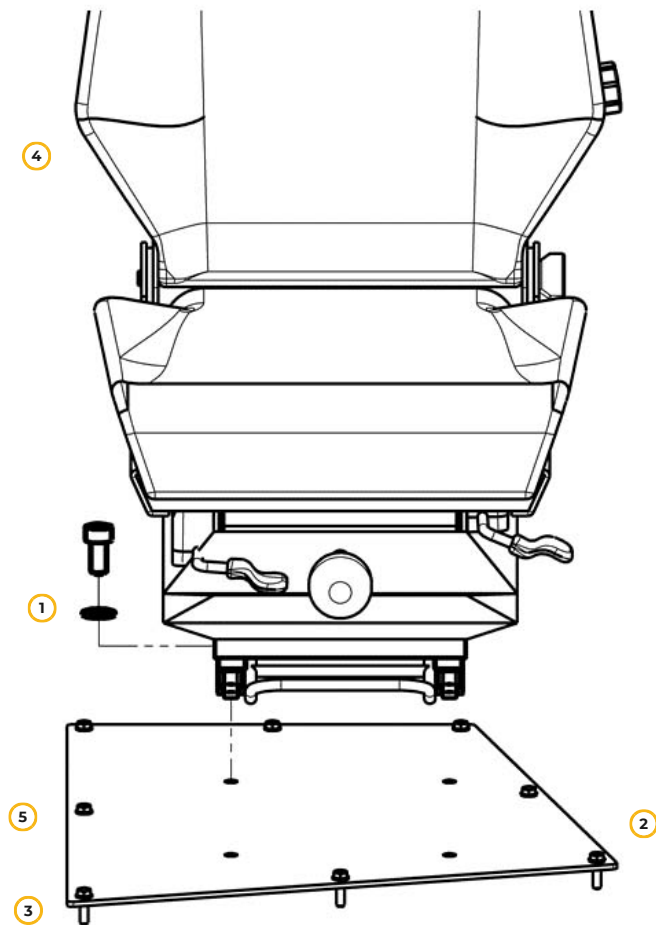


Рис. 133. Сиденье водителя

Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба С.8.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0003529	10
2. Гайка шестигранная с фланцем ГОСТ Р ИСО 4161-M8-8.019/DIN6923	0094898	4
3. Болт М8х30.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0055842	10
4. Сиденье водителя	0105732	1
5. Лист пола	0108248	1

Установка дверей

0066886

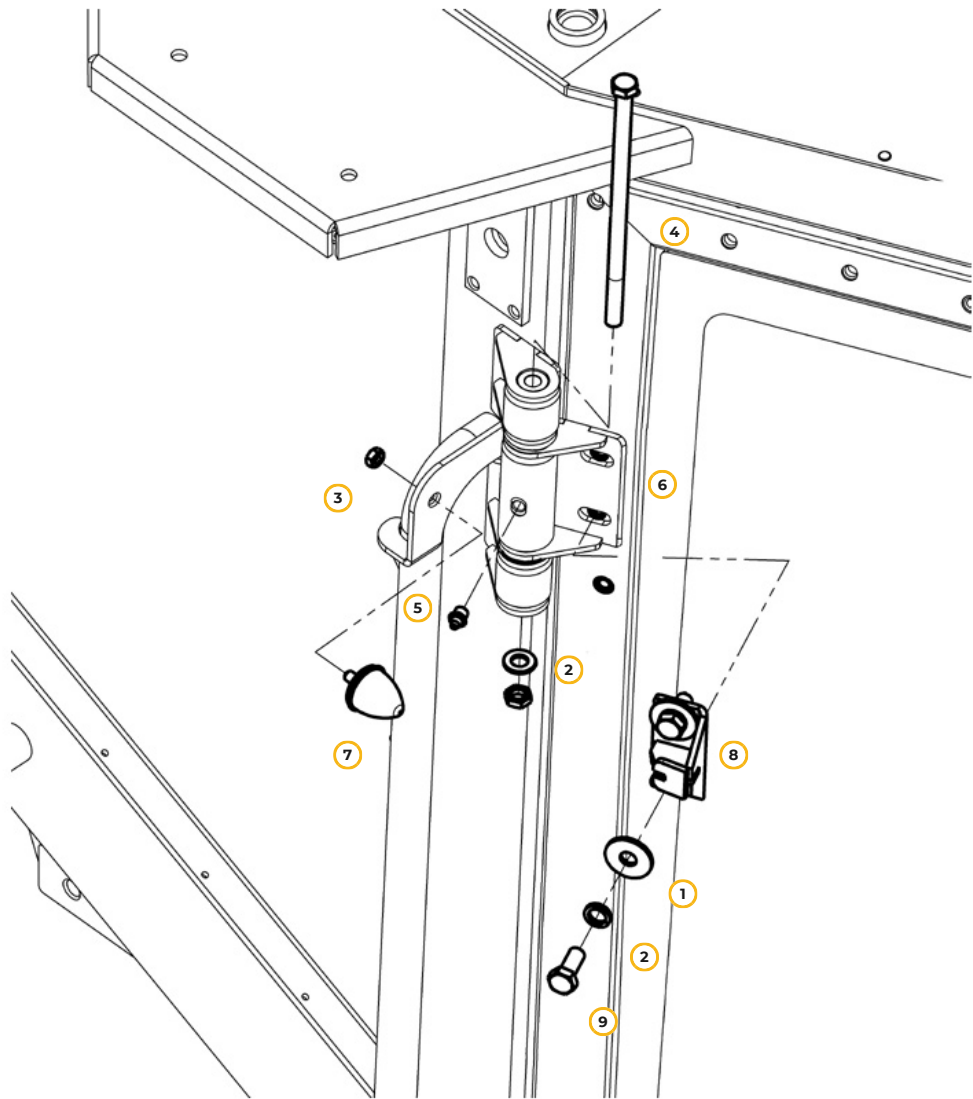


Рис. 134. Установка дверей

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба 12.019 (ГОСТ 6958-78/DIN 9021) увеличенная	0052528	8	3. Винт 2.М8х30.58.019 (ГОСТ 17475-80/- DIN 965) с потайной головкой под конус	0064615	4
2. Шайба 12.65Г.019 Т (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0000268	8	4. Штифт	0064702	2
			5. Пресс-масленка 1.2.Ц6 ГОСТ 19853-74 L18 мм. (M10)	0055105	4

Установка дверей

0066886

Установка дверей
См. рис. 134

Наименование	Код	Кол-во
6. Встречник замка	0064703	2
7. Буфер рессоры	0065215	4
8. Кронштейн	0066525	4
9. Болт M12x30.109.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0086750	8

Установка дверей

0066886

Запасные части без иллюстраций

Наименование		Код	Кол-во
1.	Защитный колпачок	0066782	4

Дверь в сборе

0067065

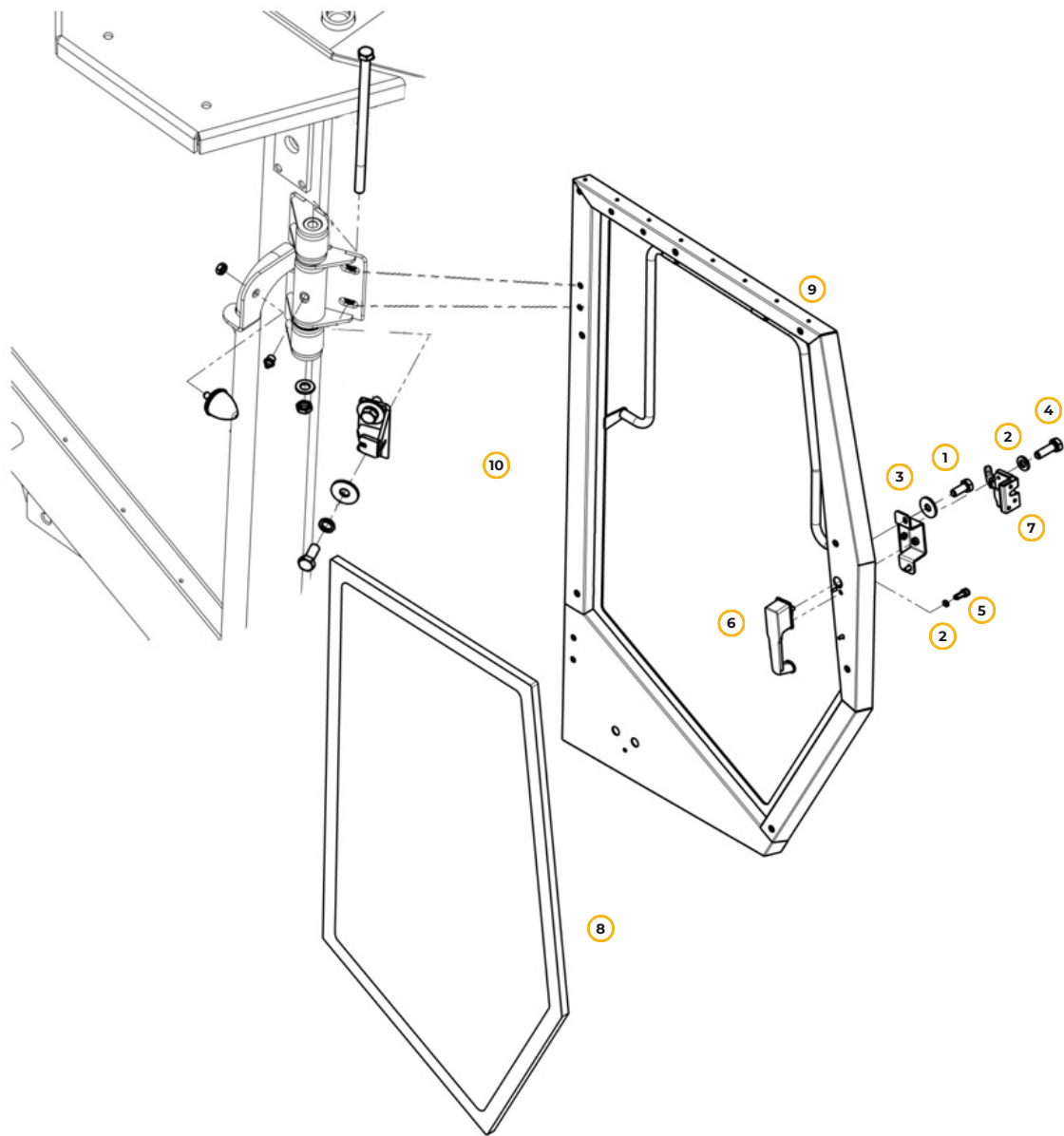


Рис. 135. Установка дверей

Наименование			Код	Кол-во	Наименование			Код	Кол-во
1.	Болт М8х20.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)		0001758	3	3.	Шайба 8.019 (ГОСТ 6958-78/DIN 9021) увеличенная		0055556	3
2.	Шайба С.6.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125		0053698	5	4.	Болт М6х20.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)		0055760	2

Дверь в сборе

0067065

Установка дверей
См. рис. 135

	Наименование	Код	Кол-во
5.	Винт М6х16.88.019 (ГОСТ 11738-84/DIN 912) цилиндр. головка, внутр шестигранник	0055854	3
6.	Ручка	0059413	1
7.	Защелка кабины	0059414	1
8.	Стеклопакет	0066840	1
9.	Каркас двери	0107764	1
10.	Шумоизоляция	0059153	1

Дверь в сборе

0067065

Запасные части без иллюстраций

Наименование	Код	Кол-во
1. Заглушка резиновая	0055500	1
2. Болт М6х60.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0056342	1
3. Гайка кузовная квадратная клетевая М6-956-С (2,8-3,5)	0096031	2
4. Гайка кузовная квадратная клетевая М8-1238-В (1,8-3,2)	0096032	1
5. Кронштейн	0097412	1

Дверь в сборе

0067066

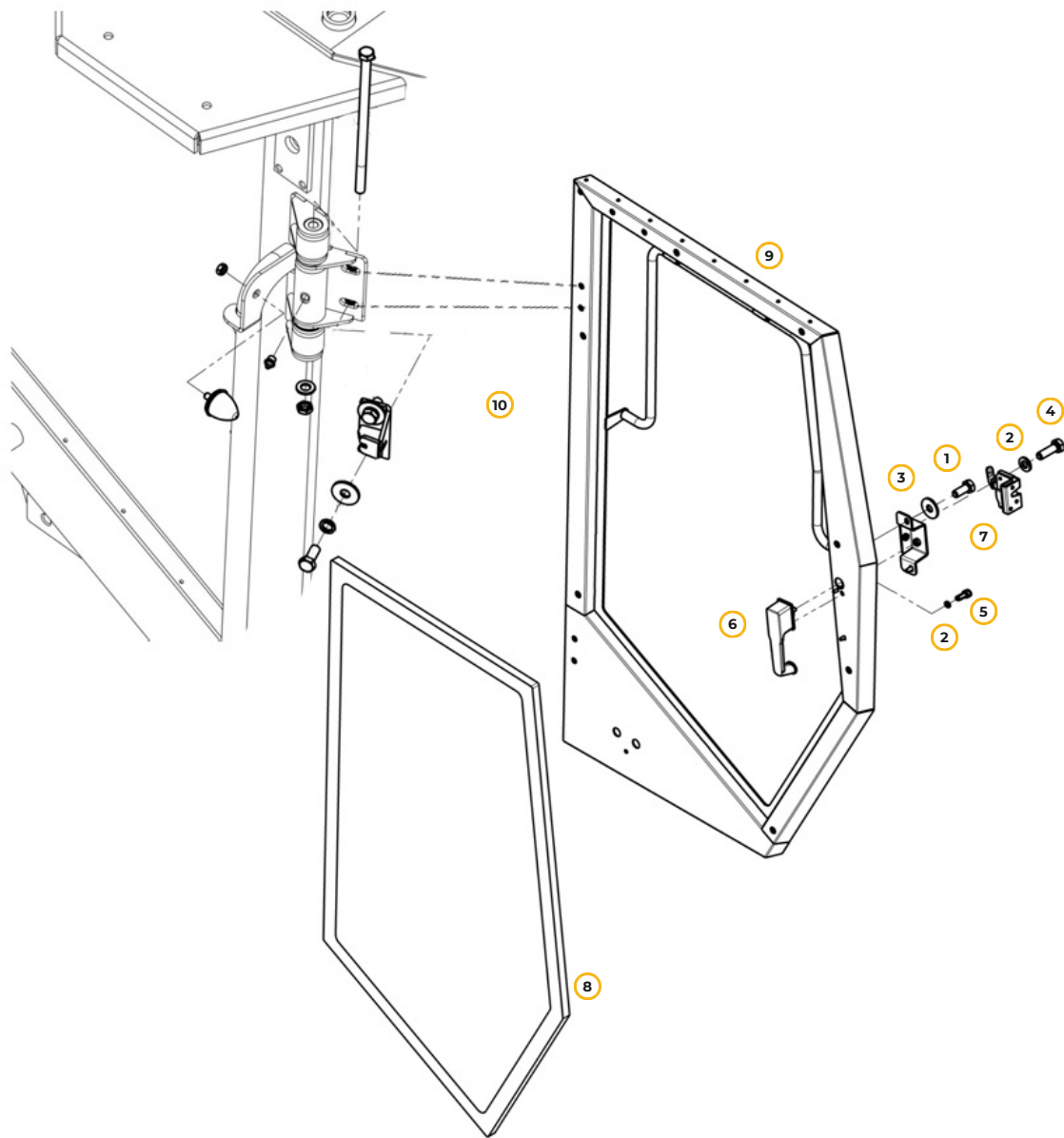


Рис. 136. Установка дверей

Наименование			Код	Кол-во	Наименование			Код	Кол-во
1.	Болт М8х20.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)		0001758	3	3.	Шайба 8.019 (ГОСТ 6958-78/DIN 9021) увеличенная		0055556	3
2.	Шайба С.6.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125		0053698	5	4.	Болт М6х20.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)		0055760	2

Дверь в сборе

0067066

Установка дверей
См. рис. 136

	Наименование	Код	Кол-во
5.	Винт М6х16.88.019 (ГОСТ 11738-84/DIN 912) цилиндр. головка, внутр шестигранник	0055854	3
6.	Ручка	0059413	1
7.	Защелка кабины	0059415	1
8.	Стеклопакет	0066841	1
9.	Каркас двери	0107785	1
10.	Шумоизоляция	0059154	1

Дверь в сборе

0067066

Запасные части без иллюстраций

	Наименование	Код	Кол-во
1.	Заглушка резиновая	0055500	1
2.	Болт М6х60.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0056342	1
3.	Гайка кузовная квадратная клетевая М6-956-С (2,8-3,5)	0096031	2
4.	Гайка кузовная квадратная клетевая М8-1238-В (1,8-3,2)	0096032	1
5.	Кронштейн	0097412	1

Установка стеклоочистителей

0066887

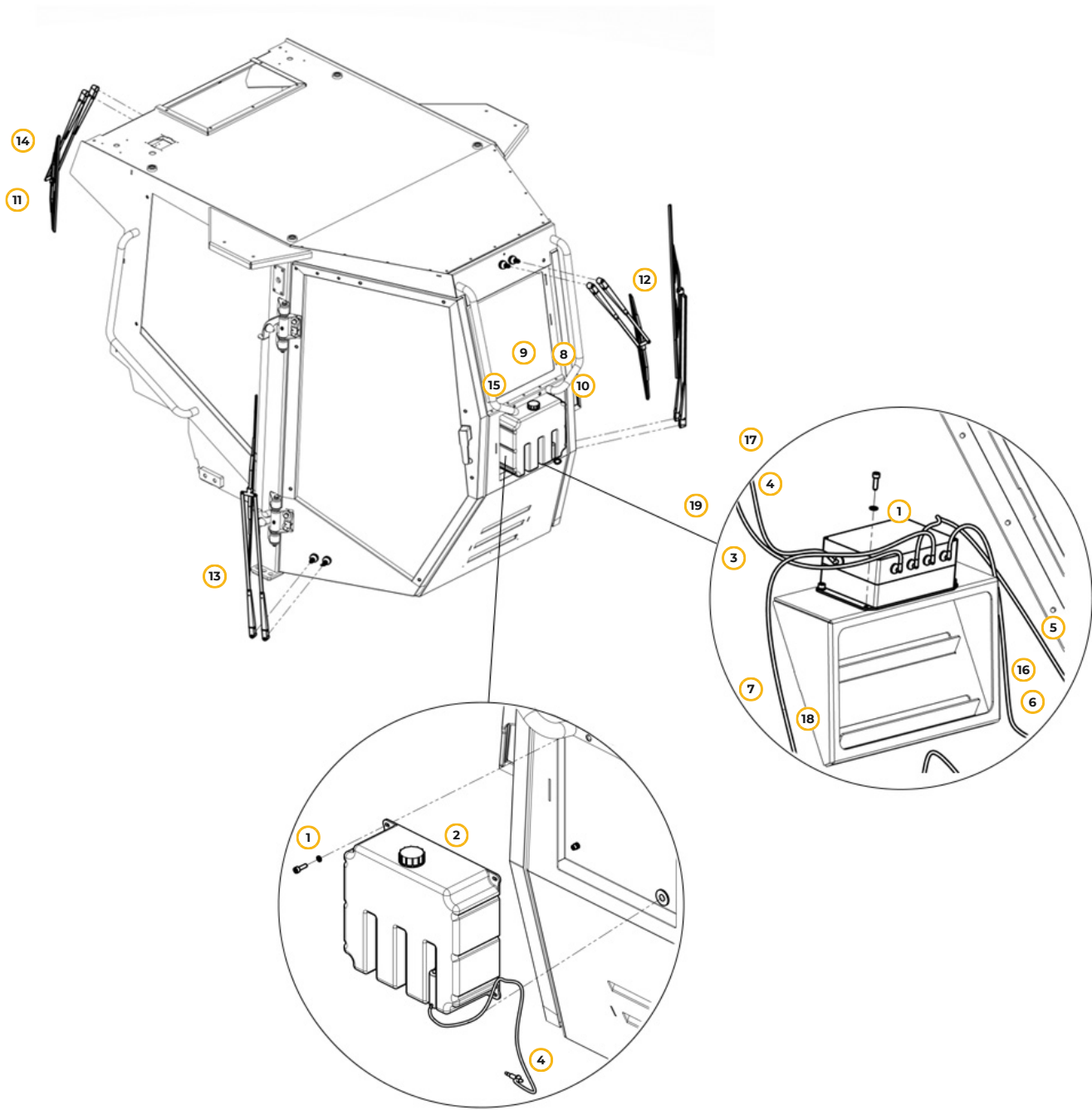


Рис. 137. Бачок омывателя и система очистки стекол

Наименование			Код	Кол-во	Наименование			Код	Кол-во
1.	Шайба С.6.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125		0053698	6	5.	Трубка		0090557	1
2.	Бачок омывателя		0065816	1	6.	Трубка		0090558	1
3.	Трубка		0090555	1	7.	Трубка		0090559	1
4.	Трубка		0090556	1	8.	Привод стеклоочистителя		0108596	1
					9.	Привод стеклоочистителя		0108598	1

Установка стеклоочистителей

0066887

Бачок омывателя и система очистки стекол
См. рис. 137

Наименование	Код	Кол-во
10. Привод стеклоочистителя	0108599	1
11. Рычаг со щеткой	0108602	1
12. Рычаг со щеткой	0108603	1
13. Рычаг со щеткой	0108604	1
14. Рычаг со щеткой	0108948	1
15. Привод стеклоочистителя	0108597	1
16. Трубка гофрированная	0090563	1
17. Трубка гофрированная	0090561	1
18. Трубка гофрированная	0090564	1
19. Трубка гофрированная	0090560	1

Установка стеклоочистителей

0066887

Запасные части без иллюстраций

Наименование	Код	Кол-во
1. Заглушка резиновая	0055500	1
2. Винт М6х16.88.019 (ГОСТ 11738-84/DIN 912) цилиндр. головка, внутр шестигранник	0055854	6
3. Соединитель	0067353	4
4. Втулка	0090565	1
5. Трубка гофрированная	0090562	1
6. Заглушка резиновая	0055520	2

Установка клапанов омывателя

0067280

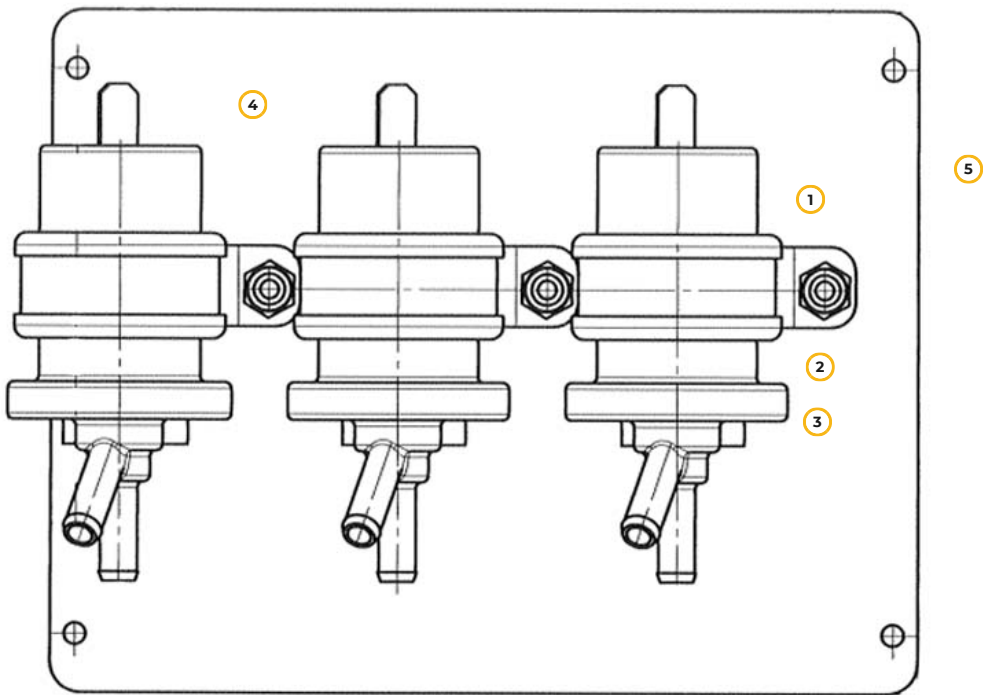


Рис. 138. Установка омывателя

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Хомут Руббер 25x15-Р	0068141	3	3. Болт М5х10.88.019 (ГОСТ 7798-70/ DIN 933)	0056739	3
2. Гайка шестигранная нормальная самостопорящаяся ГОСТ ISO 7040-- М5-5.019/DIN 985 (ГОСТ Р 50273-92)	0055496	3	4. Клапан омывателя	0059463	3
			5. Пластина	0067279	1

Распределитель омывателя

0067282

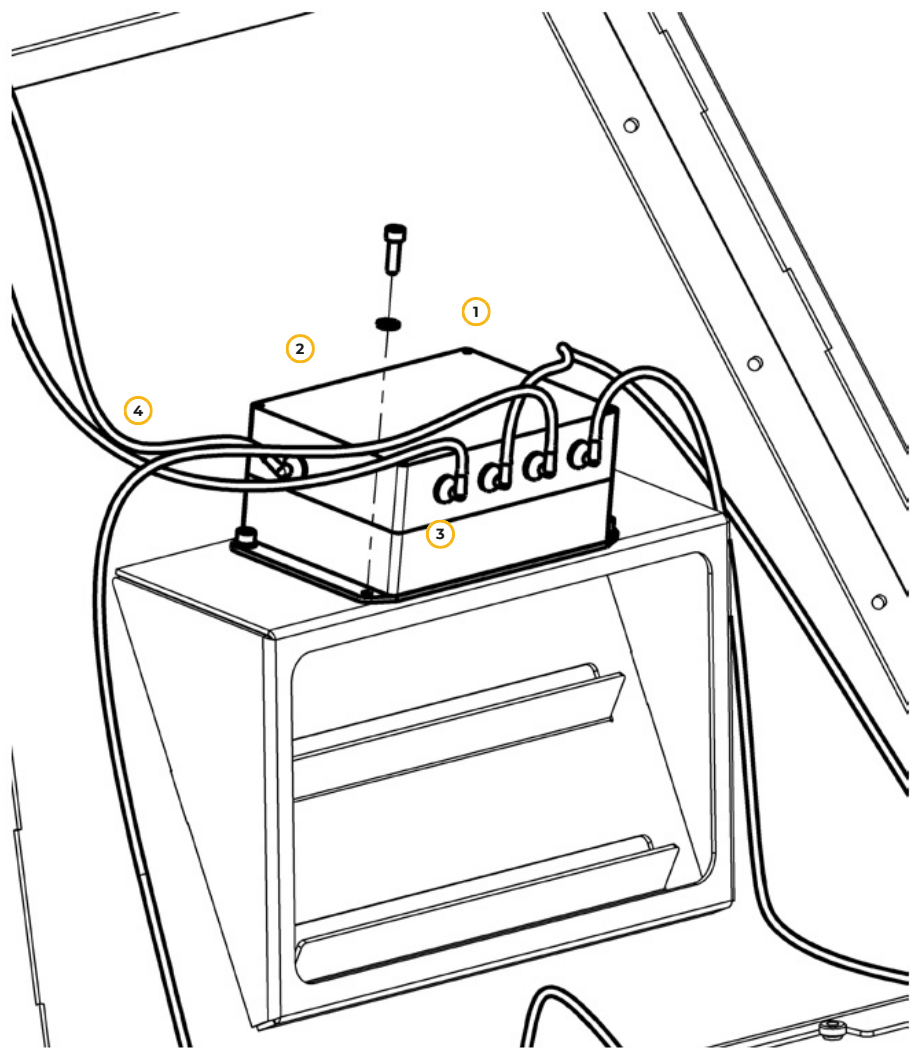


Рис. 139. Распределитель омывателя

Наименование	Код	Кол-во
1. Тройник трубки омывателя	0059465	3
2. Короб для клапанов доработанный	0067278	1
3. Соединитель	0067353	5
4. Жгут распределителя омывателя	0091252	1

Установка механизма блокировки дверей

0066888

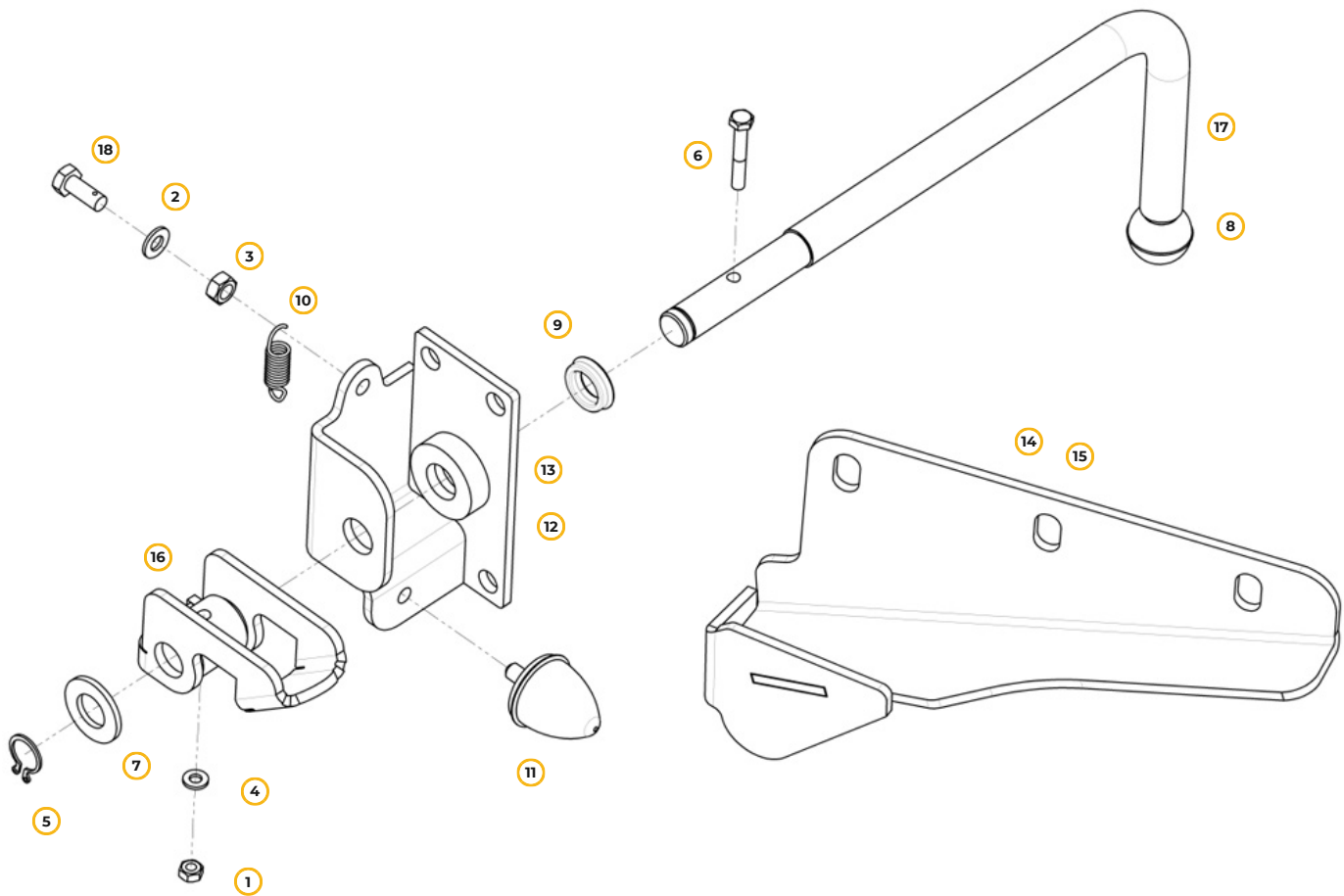


Рис. 140. Механизм блокировки двери

Наименование			Код	Кол-во	Наименование			Код	Кол-во
1.	Гайка M6-6H.5.019 ГОСТ 5915-70		0002063	2	4.	Шайба 6.019 (ГОСТ 6958-78/DIN 9021) увеличенная		0053697	2
2.	Шайба С.8.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125		0003529	2	5.	Кольцо стопорное А 18 ГОСТ 13942-86 (внешн)		0052673	2
3.	Гайка M8-6H.5.019 ГОСТ 5915-70		0001794	4	6.	Болт M6x40.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)		0053503	2

Установка механизма блокировки дверей

0066888

Механизм блокировки двери

См. рис. 140

Наименование	Код	Кол-во
7. Шайба С.18.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0055991	2
8. Ручка	0057845	2
9. Манжета уплотнительная 1-25x18-6 ГОСТ 14896-84	0060712	2
10. Пружина	0060796	2
11. Буфер рессоры	0065215	2
12. Корпус	0066507	1
13. Корпус	0066508	1
14. Кронштейн	0066513	1
15. Кронштейн	0066514	1
16. Защелка	0066517	2
17. Рычаг	0067261	2
18. Болт М8х30.88.019 (форма S) DIN 962	0067265	2

Установка механизма блокировки дверей

0066888

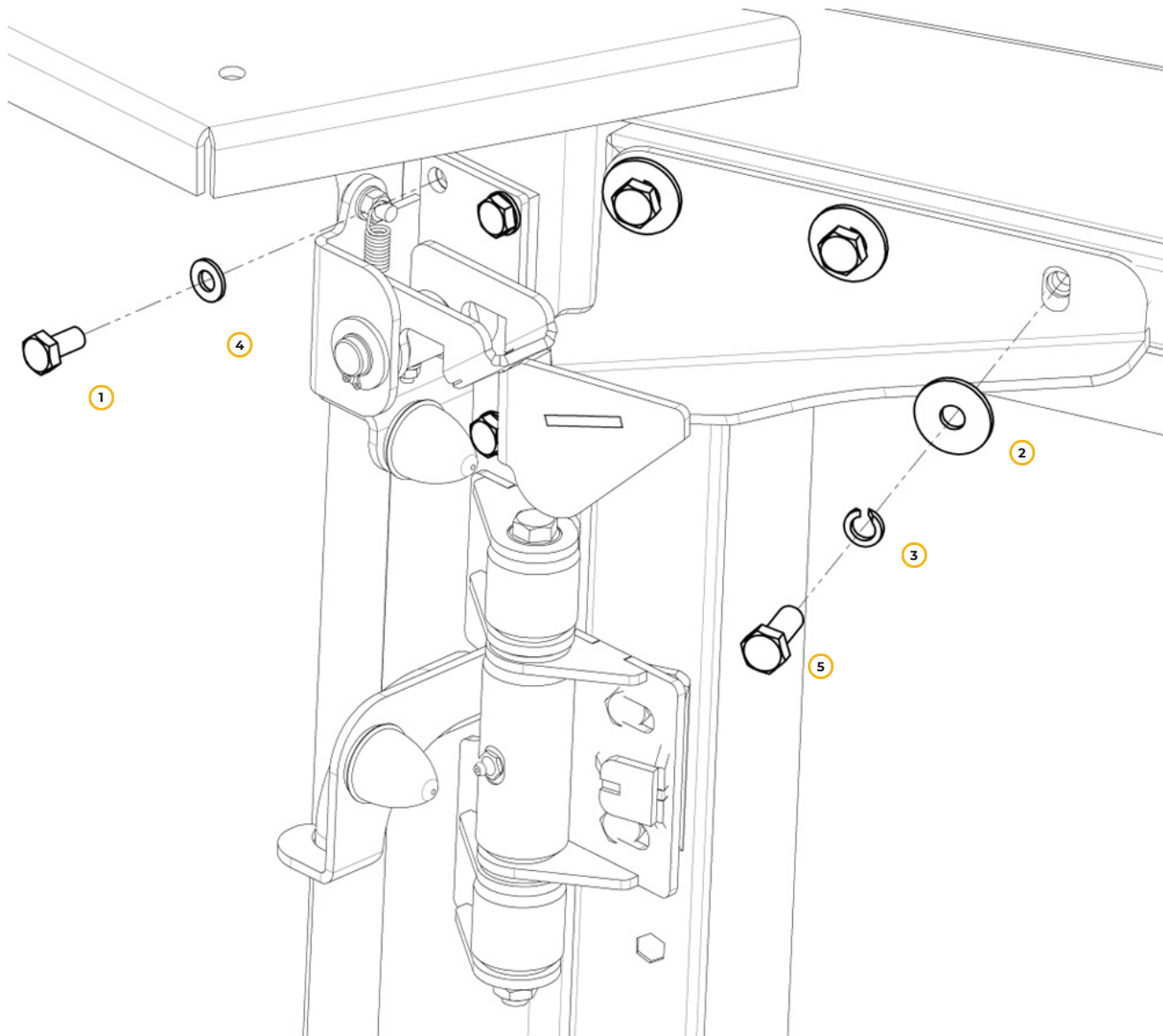


Рис. 141. Механизм блокировки двери

Наименование	Код	Кол-во
1. Болт М10х20.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0002098	8
2. Шайба 12.019 (ГОСТ 6958-78/DIN 9021) увеличенная	0052528	6
3. Шайба 12.65Г.019 Т (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0000268	6
4. Шайба С.10.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0002058	8
5. Болт М12х30.109.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0086750	6

Фильтрбоксы

0092800

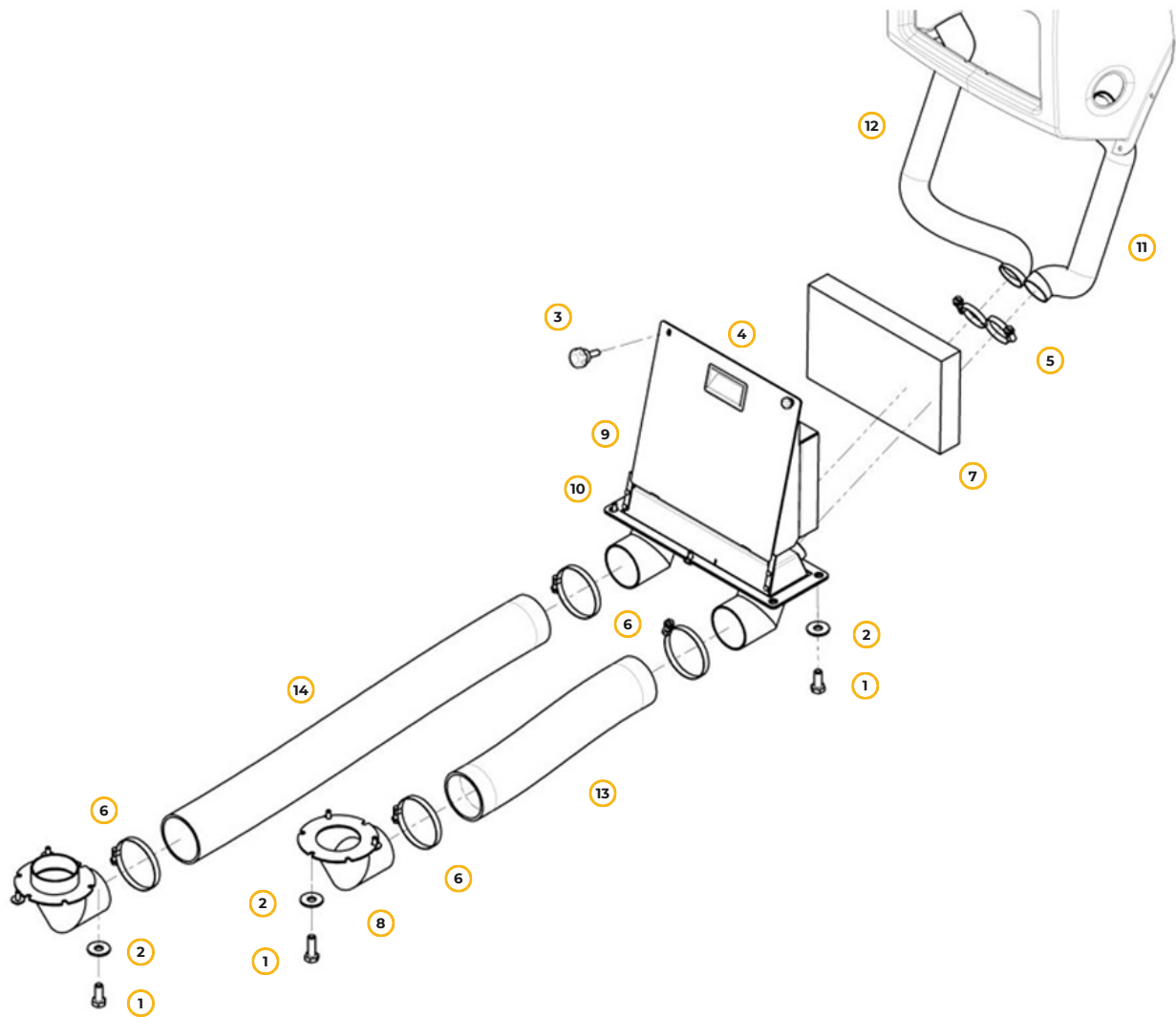


Рис. 142. Фильтрбоксы

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Болт М8х20.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0001758	16	4. Ручка для выдвижных ящиков	0073990	1
2. Шайба 8.019 (ГОСТ 6958-78/DIN 9021) увеличенная	0055556	12	5. Хомут ZIP 50-70/12	0056155	2
3. Винт-барашек Ф21М6-20ЧН	0071920	2	6. Хомут ZIP 90-110/12	0061840	4
			7. Фильтр салона	0067763	1

Фильтрбоксы

0092800

Фильтрбоксы
См. рис. 142

Наименование	Код	Кол-во
8. Отвод	0068113	2
9. Фильтрбокс	0092822	1
10. Терминал	0092823	1
11. Воздуховод	0092824	1
12. Воздуховод	0092825	1
13. Рукав дюритовый	0092827	1
14. Рукав дюритовый	0092828	1

Фильтрбоксы

0092800

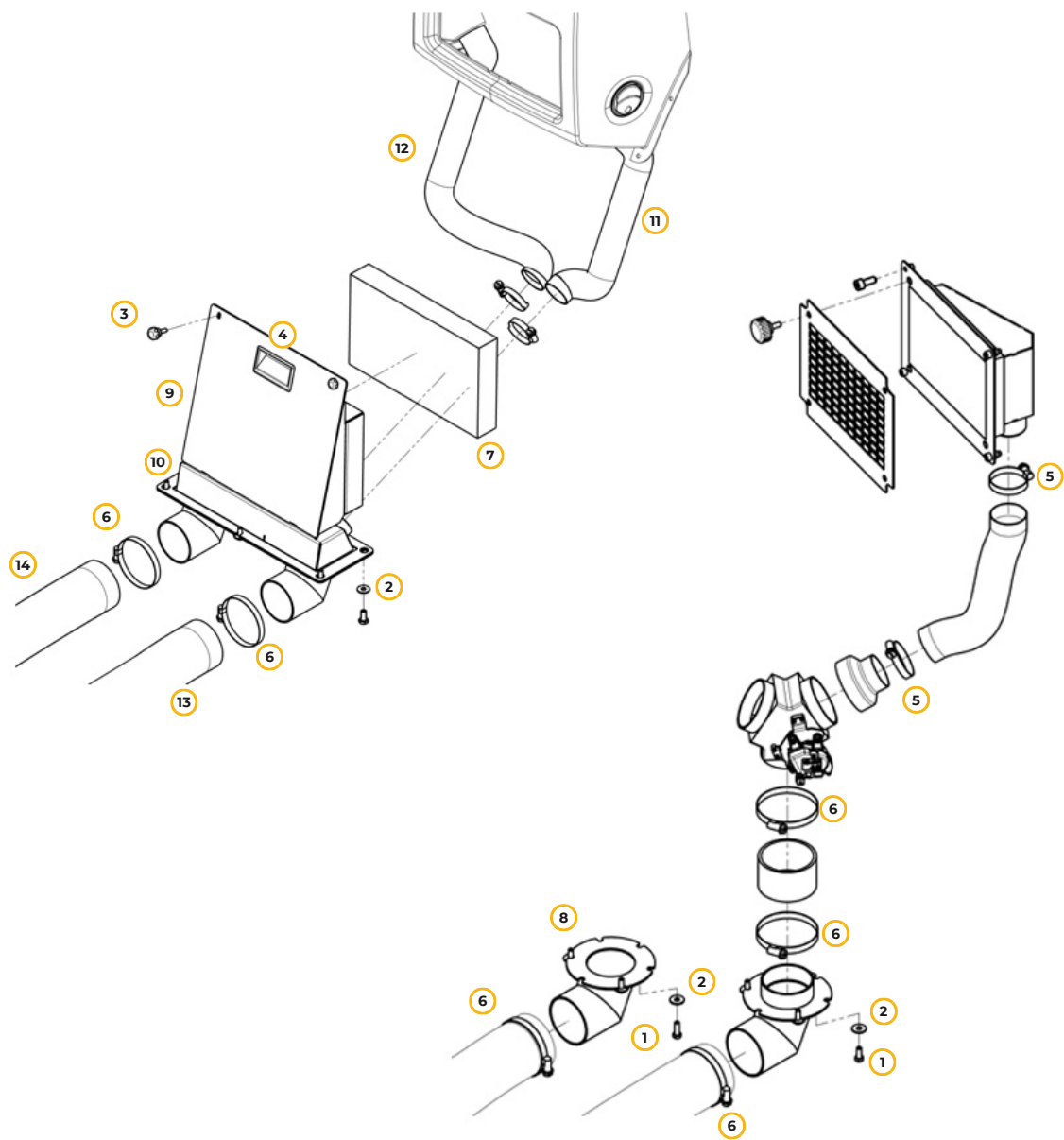


Рис. 143. Фильтрбоксы

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Болт М8х20.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0001758	16	4. Ручка для выдвижных ящиков	0073990	1
2. Шайба 8.019 (ГОСТ 6958-78/DIN 9021) увеличенная	0055556	12	5. Хомут ZIP 50-70/12	0056155	2
3. Винт-барашек Ф21М6-20ЧН	0071920	2	6. Хомут ZIP 90-110/12	0061840	4
			7. Фильтр салона	0067763	1

Фильтрбоксы

0092800

Фильтрбоксы
См. рис. 143

Наименование	Код	Кол-во
8. Отвод	0068113	2
9. Фильтрбокс	0092822	1
10. Терминал	0092823	1
11. Воздуховод	0092824	1
12. Воздуховод	0092825	1
13. Рукав дюритовый	0092827	1
14. Рукав дюритовый	0092828	1

Фильтрбоксы

0092800

Запасные части без иллюстраций

	Наименование	Код	Кол-во
1.	Шайба С.8.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0003529	4
2.	Уплотнитель проема двери, 1.0 м.	0055503	1
3.	Рукав дюритовый, 1.0 м.	0058294	2
4.	Дефлектор	0072061	1
5.	Крышка	0106972	1
6.	Воздуховод гибкий армированный, 1.0 м.	0068322	2

Установка компрессора кондиционера

0067357

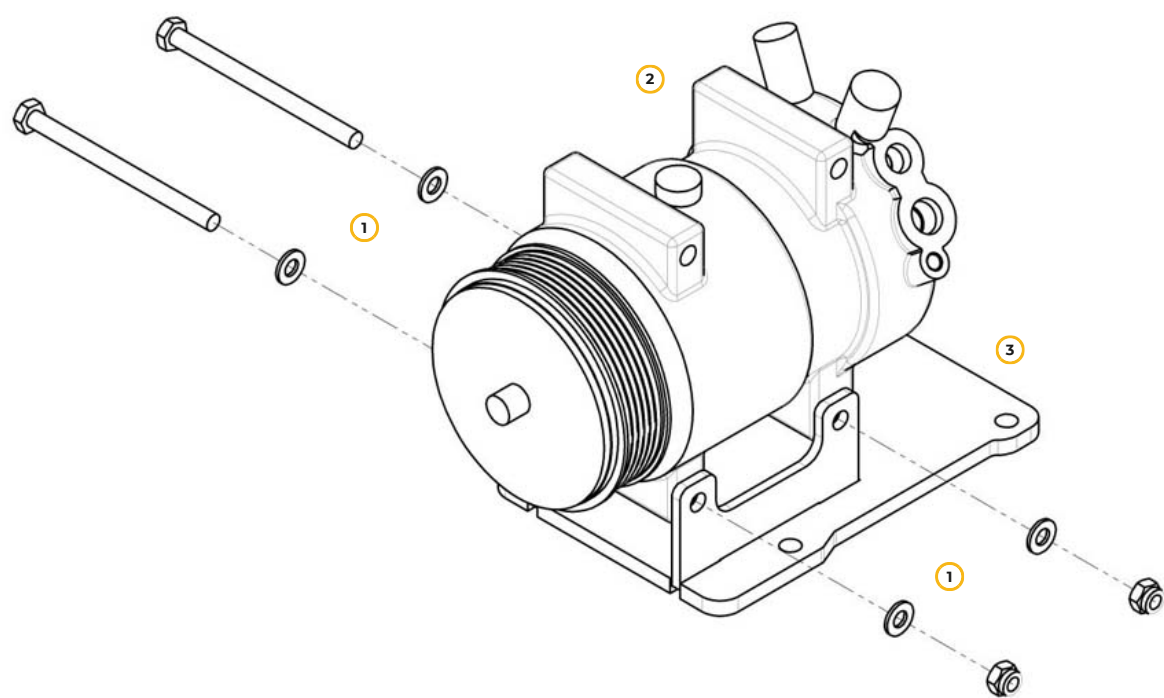


Рис. 144. Компрессор кондиционера

Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба С.8.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0003529	4
2. Компрессор кондиционера	0061471	1
3. Кронштейн компрессора кондиционера	0061474	1

Установка компрессора кондиционера

0067357

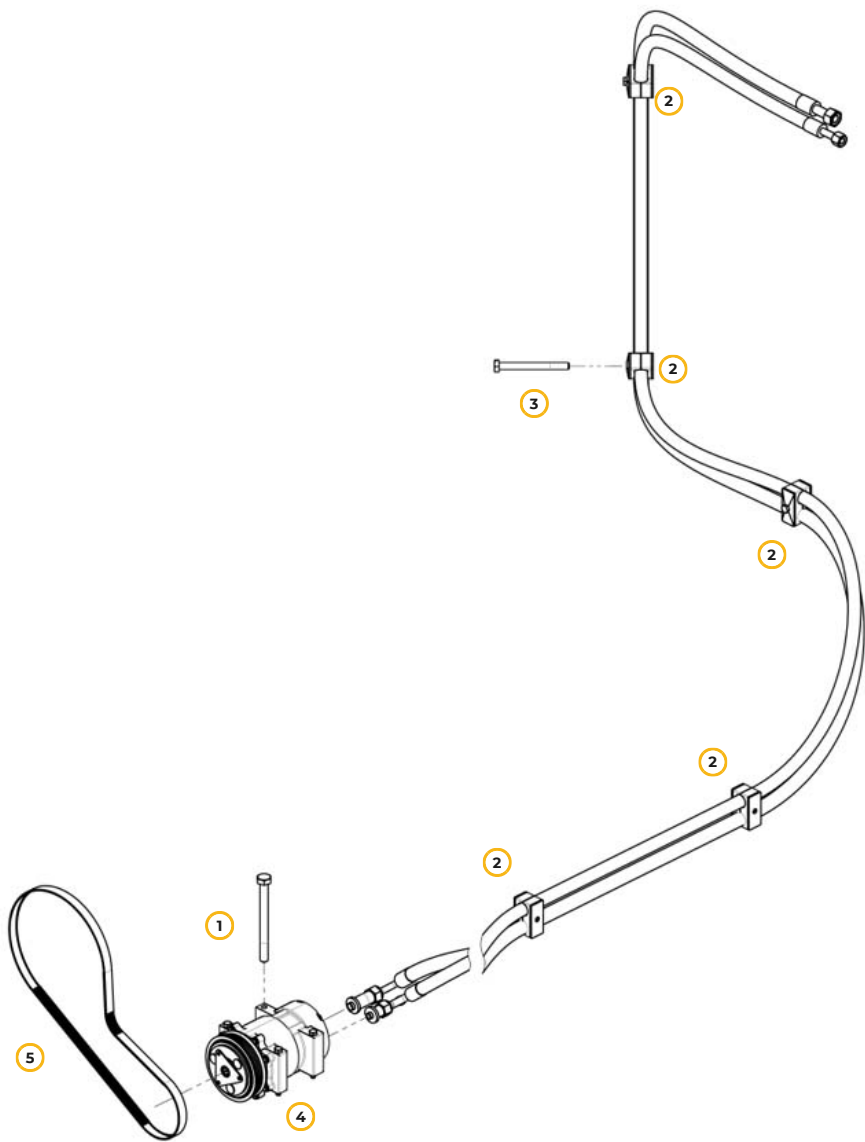


Рис. 145. Компрессор кондиционера

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Болт М8х100.88.019 (ГОСТ 7798-70/-DIN 931)	0061470	4	4. Компрессор кондиционера	0061471	1
2. Зажим	0056399	7	5. Ремень поликлиновой	0126322	1
3. Болт М8х80.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0062785	2			

Установка компрессора кондиционера

0067357

Запасные части без иллюстраций

	Наименование	Код	Кол-во
1.	Болт M10x25.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0002081	4
2.	Шайба C.10.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0002058	4
3.	Болт M8x45.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0057649	7
4.	Ролик промежуточный	0061473	1

Система кондиционирования

0123265

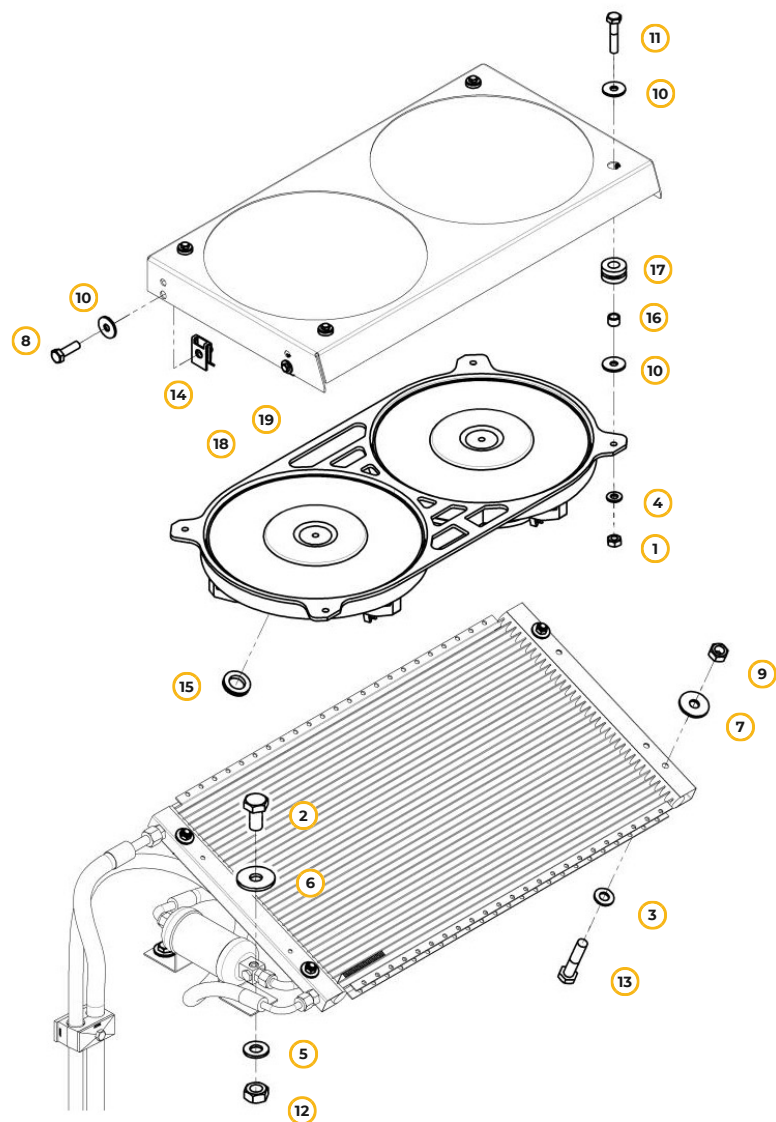


Рис. 146. Система кондиционирования

Наименование	Код	Кол-во
1. Гайка М6-6Н.5.019 ГОСТ 5915-70	0002063	10
2. Болт М10х20.88.019 (ГОСТ 7798-70/ДИН 933)	0002098	8
3. Шайба С.8.06.019 ГОСТ 11371-78/ДИН 125	0003529	8
4. Шайба С.6.06.019 ГОСТ 11371-78/ДИН 125	0053698	10

Наименование	Код	Кол-во
5. Шайба С.10.06.019 ГОСТ 11371-78/ДИН 125	0002058	8
6. Шайба 10.019 (ГОСТ 6958-78/ДИН 9021) увеличенная	0052529	2
7. Шайба 8.019 (ГОСТ 6958-78/ДИН 9021) увеличенная	0055556	5
8. Болт М6х20.88.019 (ГОСТ 7798-70/ДИН 933)	0055760	10

Система кондиционирования

0123265

Система кондиционирования
См. рис. 146

Наименование	Код	Кол-во
9. Гайка М8-6Н.5.019 ГОСТ 5915-70	0001794	4
10. Шайба 6.019 (ГОСТ 6958-78/DIN 9021) увеличенная	0053697	18
11. Болт М6х30.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0004508	8
12. Гайка М10-6Н.8.019 ГОСТ 5915-70	0001763	2
13. Болт М8х40.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0057034	4
14. Гайка клетевая U-образная BUT316 C-A M6 (0,5-4,0)	0085629	4
15. Втулка 22-6 ГОСТ 19421-74	0095029	1
16. Втулка дистанционная	0103816	8
17. Втулка упругая	0103817	8
18. Вентилятор осевой	0113625	2
19. Вентилятор осевой	0134997	2

Система кондиционирования

0123265

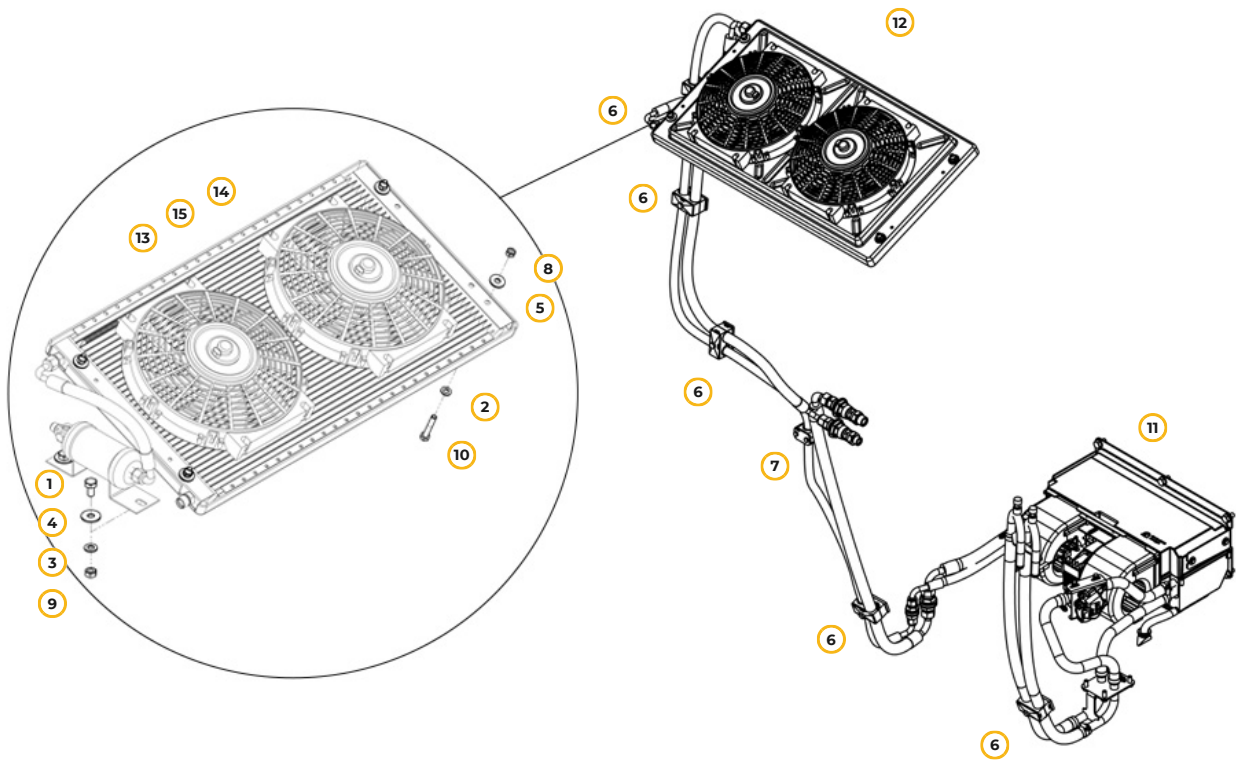


Рис. 147. Система кондиционирования

Наименование			Код	Кол-во	Наименование			Код	Кол-во
1.	Болт М10х20.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)		0002098	8	3.	Шайба С.10.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125		0002058	8
2.	Шайба С.8.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125		0003529	8	4.	Шайба 10.019 (ГОСТ 6958-78/DIN 9021) увеличенная		0052529	2

Система кондиционирования

0123265

Система кондиционирования
См. рис. 147

Наименование	Код	Кол-во
5. Шайба 8.019 (ГОСТ 6958-78/DIN 9021) увеличенная	0055556	5
6. Зажим	0056399	5
7. Зажим	0057781	1
8. Гайка М8-6Н.5.019 ГОСТ 5915-70	0001794	4
9. Гайка М10-6Н.8.019 ГОСТ 5915-70	0001763	2
10. Болт М8х40.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0057034	4
11. Кронштейн отопителя	0063869	1
12. Комплект климатической системы	0099328	1
13. Вентилятор осевой	0113625	2
14. Диффузор	0123261	1
15. Вентилятор осевой	0134997	2

Система кондиционирования

0123265

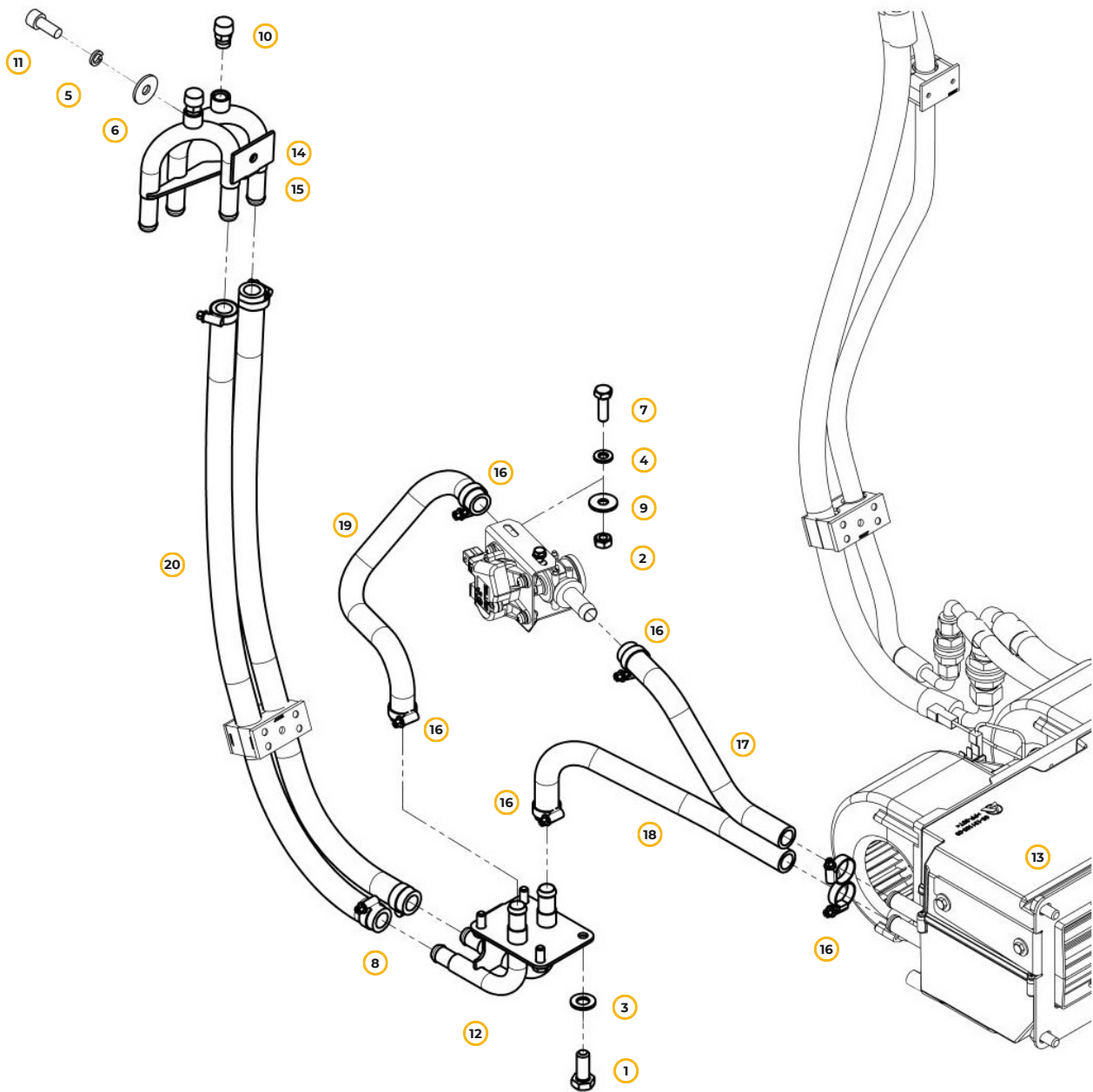


Рис. 148. Подключение рукавов системы кондиционирования

Наименование			Код	Кол-во	Наименование			Код	Кол-во
1.	Болт М8х20.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)		0001758	4	4.	Шайба С.6.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125		0053698	10
2.	Гайка М6-6Н.5.019 ГОСТ 5915-70		0002063	10	5.	Шайба 8.65Г.019 (ГОСТ 6402-70/DIN127)		0004499	1
3.	Шайба С.8.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125		0003529	8	6.	Шайба 8.019 (ГОСТ 6958-78/DIN 9021) увеличенная		0055556	5

Система кондиционирования

0123265

Подключение рукавов системы кондиционирования

См. рис. 148

Наименование	Код	Кол-во
7. Болт М6х20.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0055760	10
8. Хомут ZIP 16-25/12	0055776	4
9. Шайба 6.019 (ГОСТ 6958-78/DIN 9021) увеличенная	0053697	18
10. Кран маевского	0056153	2
11. Винт М8х20.88.019 (ГОСТ 11738-84/DIN 912) цилиндр. головка, внутри шестигранник	0053736	1
12. Трубопровод	0067465	1
13. Уплотнитель, 1.0 м.	0067958	1
14. Трубка в сборе	0092706	2
15. Трубопровод	0092707	1
16. Хомут пружинный 25х12	0093877	6
17. Рукав силиконовый, 1.0 м.	0094094	1
18. Рукав силиконовый, 1.0 м.	0094095	1
19. Рукав силиконовый, 1.0 м.	0094096	1
20. Рукав, 1.0 м.	0094455	2

Система кондиционирования

0123265

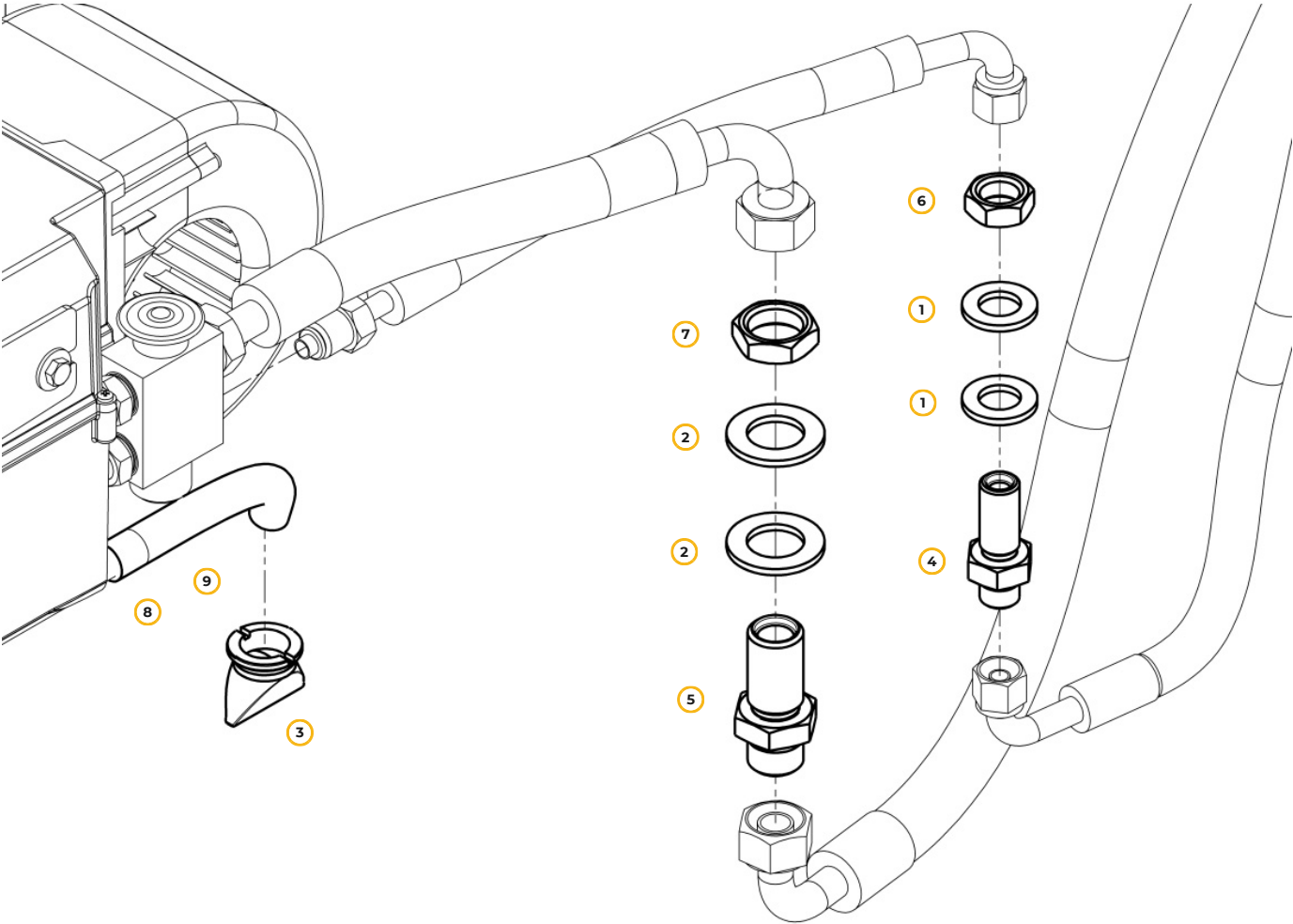


Рис. 149. Подключение рукавов системы кондиционирования

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба С.16.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0003530	2	6. Гайка	0063875	1
2. Шайба С.22.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0063760	2	7. Гайка	0063876	1
3. Клапан для слива воды	0063551	2	8. Хомут пружинный 19x12	0093967	2
4. Штуцер	0063872	1	9. Рукав силиконовый, 1,0 м.	0094454	2
5. Штуцер	0063873	1			

Система кондиционирования

0123265

Запасные части без иллюстраций

	Наименование	Код	Кол-во
1.	Рукав Semperit FKD-R/ГОСТ ISO 4081-2013/Type 1 100C/16/EPDM, 1.0 м.	0094092	2
2.	Болт М8х45.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0057649	5
3.	Болт М6х40.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0053503	2
4.	Спираль, 1.0 м.	0070670	2
5.	Рукав	0060191	1
6.	Кронштейн	0092705	1
7.	Трубка	0059162	2
8.	Кронштейн	0067665	1

Интерьерные панели

0066881

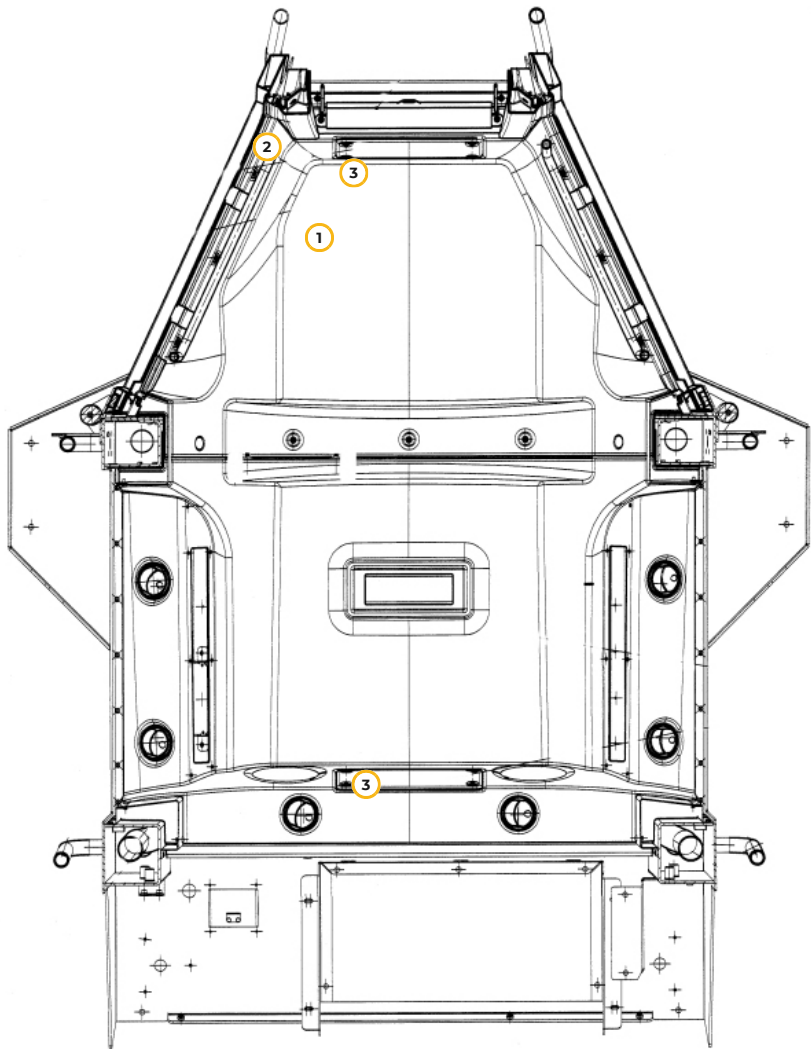


Рис. 150. Интерьерные панели

Наименование	Код	Кол-во
1. Панель потолка передняя	0068162	1
2. Ящик	0074703	1
3. Стойка	0090486	1

Интерьерные панели

0066881

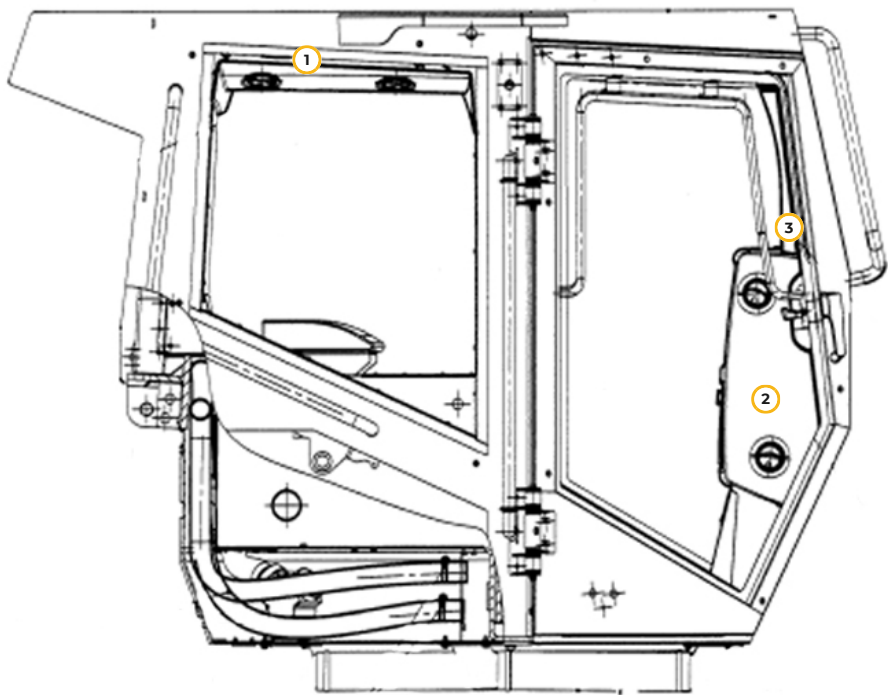


Рис. 151. Интерьерные панели

Наименование	Код	Кол-во
1. Панель потолка задняя	0068157	1
2. Панель передняя	0068158	1
3. Ящик	0074703	1

Интерьерные панели

0066881

Запасные части без иллюстраций

Наименование			Код	Кол-во	Наименование			Код	Кол-во
1.	Шайба С.6.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125		0053698	6	25.	Петля		0067323	1
2.	Шайба С.5.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125		0055497	2	26.	Крышка ящика		0068159	1
3.	Винт М6х30.88.019 (ГОСТ 11738-84/-DIN 912) цилиндр. головка, внутр шестигранник		0055728	2	27.	Крышка		0068163	2
4.	Винт М4х16.88.019 (ГОСТ 11738-84/-DIN 912) цилиндр. головка, внутр шестигранник		0052649	4	28.	Комплект гибких воздуховодов		0089698	1
5.	Светильник автотранспортный		0059617	1	29.	Уплотнитель проема двери		0090307	2
6.	Шайба-розетка полнотелая М4 NFE 27-619 (Шайба розеточная М4)		0062545	70	30.	Стойка		0090487	1
7.	Шайба 4.01.019 (ГОСТ 6958-78/DIN 9021) увеличенная		0064524	4	31.	Комплект гибких воздуховодов		0097482	1
8.	Винт с потайной головкой и шестигранным углублением под ключ ГОСТ Р ИСО 10642 М4х16.88.019/DIN 7991		0068360	38	32.	Ригель с ограничителем		0059426	1
9.	Гайка клетевая U-образная BUT314 С М4 (0,5-4,0)		0089131	8	33.	Накладка панели двери правая		0065791	1
10.	Винт М5х20.88.019 (ГОСТ 11738-84/-DIN 912) цилиндр. головка, внутр шестигранник		0069223	2	34.	Накладка панели двери левая		0065792	1
11.	Втулка распорная		0083729	2	35.	Замок		0059424	1
12.	Гайка клетевая U-образная BUT415 В М5 (0,5-4,0)		0089130	2	36.	Шторка солнцезащитная		0094911	1
13.	Буфер резинометаллический		0131830	2					
14.	Винт М6х20.48.019 (ГОСТ 11644-75/DIN 967)		0082621	3					
15.	Винт М6х16.88.019 (ГОСТ 11738-84/-DIN 912) цилиндр. головка, внутр шестигранник		0055854	4					
16.	Ручка-поручень		0079136	2					
17.	Панель двери правая		0068164	1					
18.	Панель двери левая		0068165	1					
19.	Уплотнитель проема двери, 1.0 м.		0059248	8					
20.	Уплотнитель проема двери, 0.22 м.		0059248	1					
21.	Хомут спиральный 50-70 мм.		0076562	2					
22.	Воздуховод гибкий армированный, 1.0 м.		0068322	5					
23.	Воздуховод гибкий армированный, 0.55 м.		0068322	1					
24.	Основание		0067277	1					

Установка шумоизоляции

0059069

Запасные части без иллюстраций

Наименование	Код	Кол-во
1. Шумоизоляция	0059141	1
2. Теплоизоляция отопителя	0167510	2
3. Теплоизоляция отопителя	0167511	2
4. Теплоизоляция потолка	0167512	1
5. Теплоизоляция потолка	0167513	6
6. Теплоизоляция потолка	0167514	1
7. Теплоизоляция	0167545	1
8. Теплоизоляция задней стенки	0167546	1
9. Теплоизоляция	0167547	1
10. Теплоизоляция днища	0167548	1
11. Шумоизоляция пола	0167550	1
12. Виброизоляция пола	0167551	1
13. Виброизоляция пола	0167552	1
14. Виброизоляция пола	0167553	1
15. Шумоизоляция передка	0167554	1
16. Шумоизоляция пола	0167555	1
17. Шумоизоляция пола	0167556	1
18. Виброизоляция тумбы	0167557	2
19. Шумоизоляция тумбы	0167558	1
20. Шумоизоляция тумбы	0167559	1
21. Теплоизоляция	0167560	1
22. Теплоизоляция	0167561	1
23. Теплоизоляция	0167562	1
24. Теплоизоляция	0167563	1
25. Шумоизоляция двери	0167564	1
26. Шумоизоляция двери	0167565	1

Комплект заправочных жидкостей бульдозера

0119070

Запасные части без иллюстраций

	Наименование	Код	Кол-во
1.	Антифриз лукойл	0139975	50
2.	Масло гидравлическое	0141017	180
3.	Масло трансмиссионное, 1.0 м.	0141161	14
4.	Смазка медная консистентная, 0.03 м.	0141162	1
5.	Фреон, 0.65 м.	0141164	1
6.	Стеклоомывающая жидкость, 1.0 м.	0141165	5
7.	Масло синтетическое, 0.11 м.	0141183	1
8.	Топливо дизельное ДТ-З-К4(К5) ГОСТ Р 52368-2005 (ЕН 590:2009)/ГОСТ Р 32511-2013 (ЕН 590:2009) зимнее	0141328	100
9.	Смазка литол, 1.0 м.	0144221	4

Бульдозерное оборудование

0072457

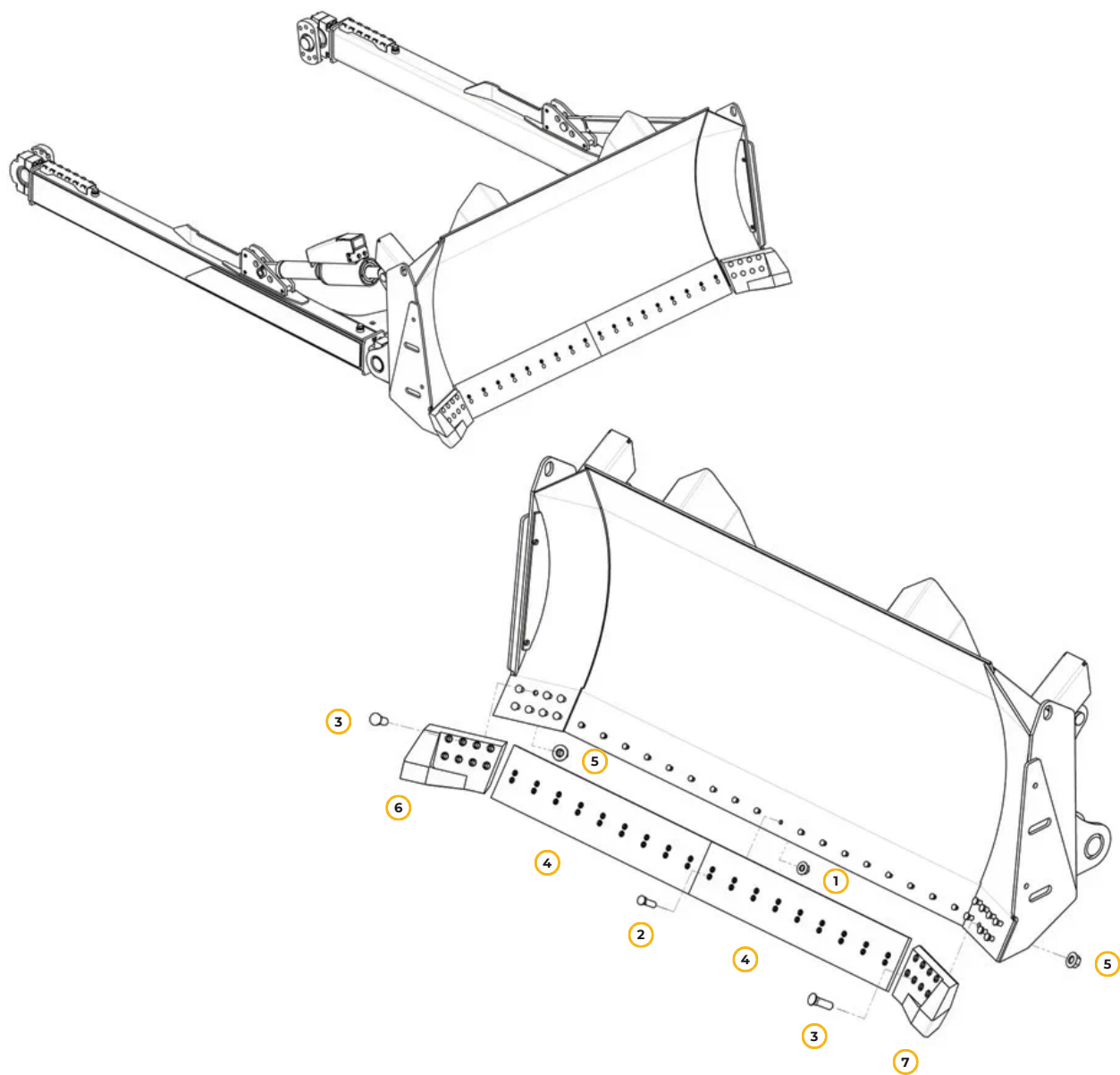


Рис. 152. Отвал

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Гайка шестигранная с фланцем ГОСТ Р ИСО 4161-M16-8.019/DIN6923	0075286	18	4. Нож средний	0004162	2
2. Болт крепления ножей M16 700-28-2492	0004158	18	5. Гайка шестигранная с фланцем ГОСТ Р ИСО 4161-M20-8.019/DIN6923	0093310	16
3. Болт крепления ножей 700-28-2517	0004159	16	6. Нож боковой	0113705	1
			7. Нож боковой	0113706	1

Бульдозерное оборудование

0072457

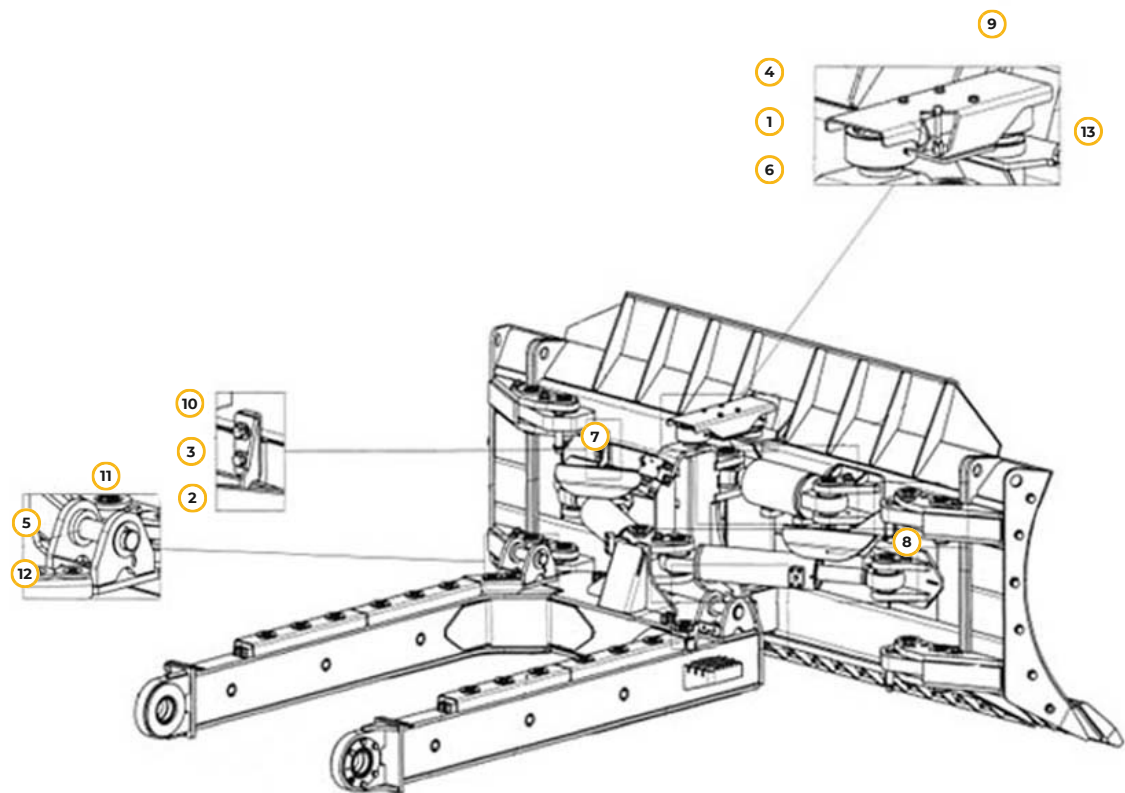


Рис. 153. Бульдозерное оборудование

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба С.10.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0002058	20	4. Болт М10х80.88.019 (ГОСТ 7798-70/- DIN 931)	0004743	20
2. Шайба 16.65Г.019 Т (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0000327	20	5. Шайба	0001233	2
3. Болт М16х30.109.019 (ГОСТ 7798-70/- DIN 933)	0065684	8	6. Тяга	0053001	1
			7. Кожух	0056093	1

Бульдозерное оборудование

0072457

Бульдозерное оборудование
См. рис. 153

Наименование	Код	Кол-во
8. Кожух	0056094	1
9. Швеллер	0056148	1
10. Шайба	0058354	8
11. Палец	0004656	2
12. Шплинт 6,3х80.01.019 ГОСТ 397-79	0052520	2
13. Защитный колпачок	0066782	17

Бульдозерное оборудование

0072457

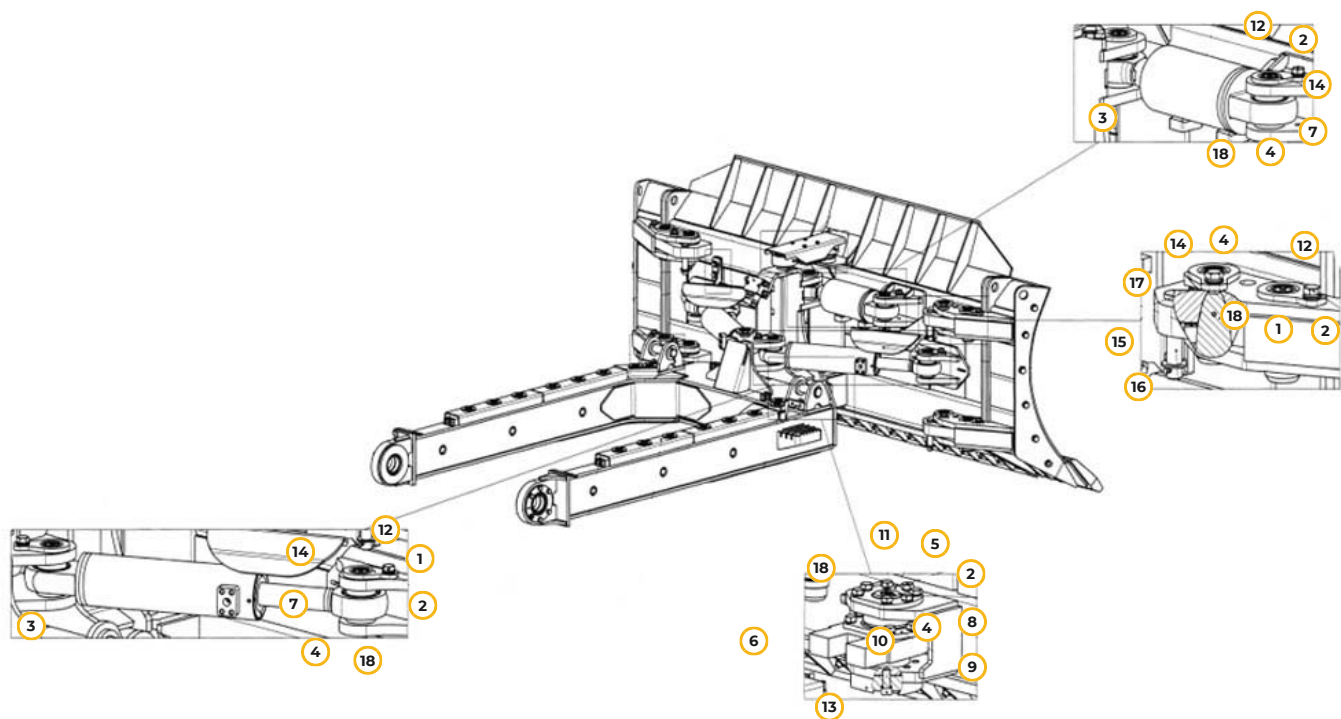


Рис. 154. Бульдозерное оборудование

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба С.20.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0001841	26	4. Пресс-масленка 1.2.Ц6 ГОСТ 19853-74 L18 мм. (M10)	0055105	17
2. Шайба 20.65Г.019 Т (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0000269	40	5. Болт М20х40.109.019 (ГОСТ 7798-70/- DIN 933)	0061523	13
3. Подшипник ШС70К/ШСЛ70К ГОСТ 3635-78	0001855	6	6. Брус	0072520	1

Бульдозерное оборудование

0072457

Бульдозерное оборудование
См. рис. 154

Наименование	Код	Кол-во
7. Шайба	0053052	12
8. Палец	0056169	1
9. Втулка	0056170	2
10. Крышка	0056172	1
11. Крышка	0056173	1
12. Болт M20x30.109.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0056836	26
13. Крышка	0064206	1
14. Ось	0123191	14
15. Палец	0123201	4
16. Шплинт 7 DIN 11024 Form E	0131841	4
17. Шайба	0053863	16
18. Защитный колпачок	0066782	17

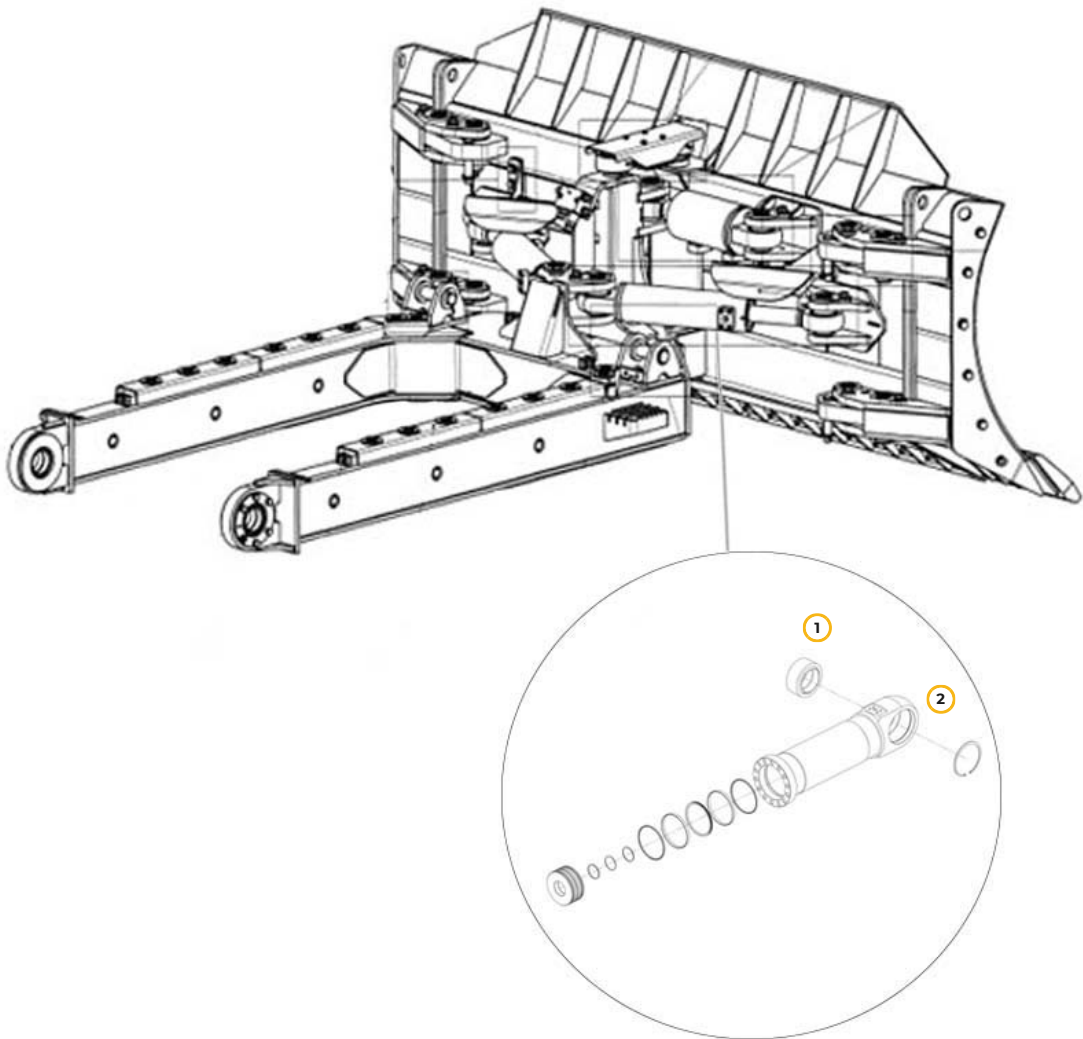


Рис. 155. Гидроцилиндр в сборе

Наименование	Код	Кол-во
1. Подшипник ШС70К/ШСЛ70К ГОСТ 3635-78	0001855	6
2. Кольцо стопорное А 105 ГОСТ 13943-86 (внутр)	0000294	4

Бульдозерное оборудование

0072457

Запасные части без иллюстраций

Наименование	Код	Кол-во
1. Кольцо уплотнительное	0004153	4
2. Штуцер	0000913	4
3. Штуцер	0000923	2
4. Подшипник ШС90К/ШСЛ90К ГОСТ 3635-78	0129549	2
5. Пробка	0000062	15
6. Шайба	0000414	16
7. Винт М10х90.88.019 (ГОСТ 11738-84/DIN 912) цилиндр. головка, внутр шестигранник	0057057	2
8. Винт М20х50.109.019 (ГОСТ 11738-84/DIN 912) цилиндр. головка, внутр шестигранник	0053777	7
9. Кольцо уплотнительное	0055566	2
10. Винт М8х20.88.019 (ГОСТ 11738-84/DIN 912) цилиндр. головка, внутр шестигранник	0053736	2
11. Гайка М10-6Н.8.019 ГОСТ 5915-70	0001763	2
12. Швеллер	0072474	4
13. Тройник	0055653	1
14. Тройник	0055654	1
15. Крышка	0056174	2
16. Подшипник ШСП10К/ШСП110К ГОСТ 3635-78	0056298	1
17. Кожух	0058349	1
18. Кожух	0058352	1
19. Брус	0130284	1
20. Винт	0052995	1
21. Винт	0052996	1
22. Гайка	0052997	1
23. Гайка	0052998	1
24. Гайка	0052999	1
25. Лист	0056150	1
26. Болт М16х40.109.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0065683	12

Зеркало

0123190

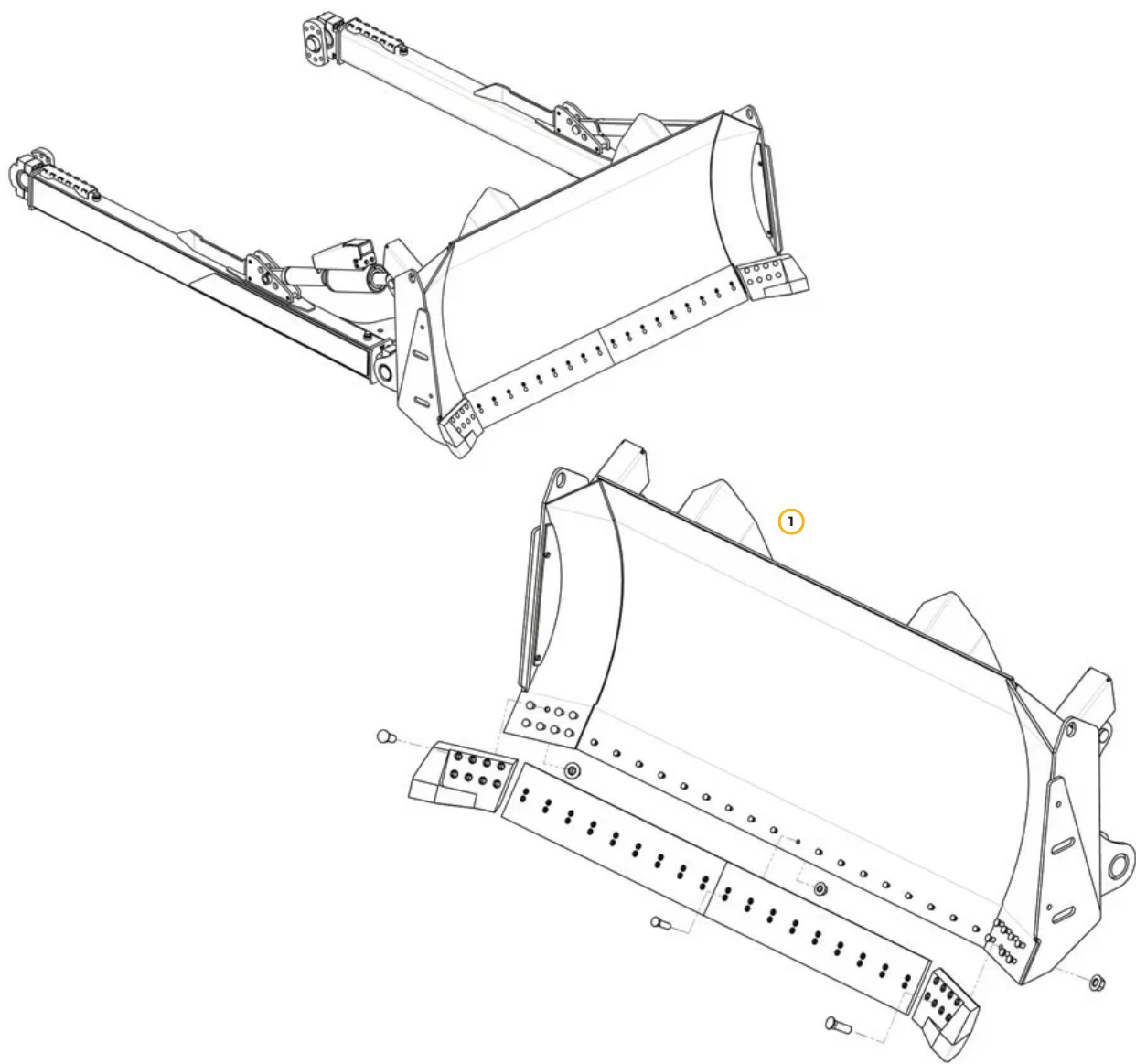


Рис. 156. Отвал

Наименование	Код	Кол-во
1. Зеркало	0123202	1

Зеркало

0123190

Запасные части без иллюстраций

Наименование		Код	Кол-во
1.	Платик датчика стабилизации отвала	0104807	1

Трубопроводы переднего навесного оборудования

0123196

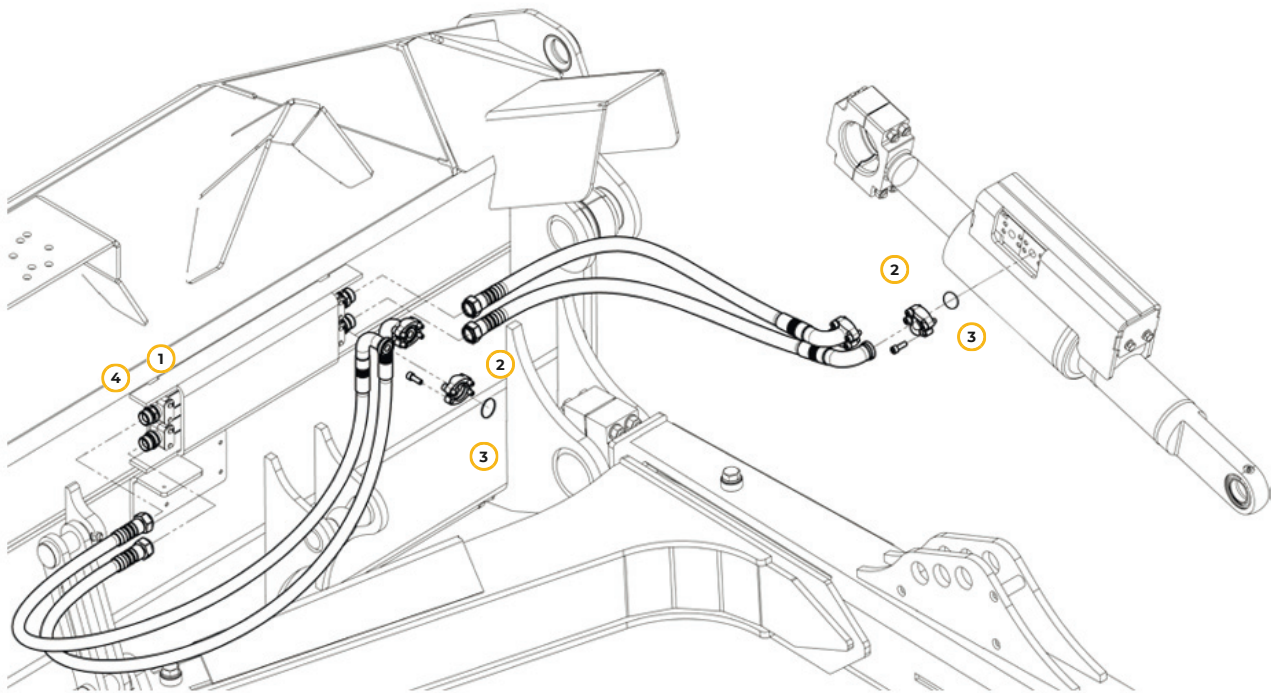


Рис. 157. Трубопроводы переднего навесного оборудования

Наименование	Код	Кол-во
1. Болт М8х50.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0056270	4
2. Комплект крепежа концевика РВД	0057076	6
3. Кольцо уплотнительное 034-040-36-2-2 ГОСТ 9833-73	0055736	6
4. Зажим	0056007	4

Трубопроводы переднего навесного оборудования

0123196

Запасные части без иллюстраций

	Наименование	Код	Кол-во
1.	РВД	0072458	4
2.	РВД	0123518	2
3.	РВД	0123519	1
4.	РВД	0123520	1

Гидроцилиндр

0134573

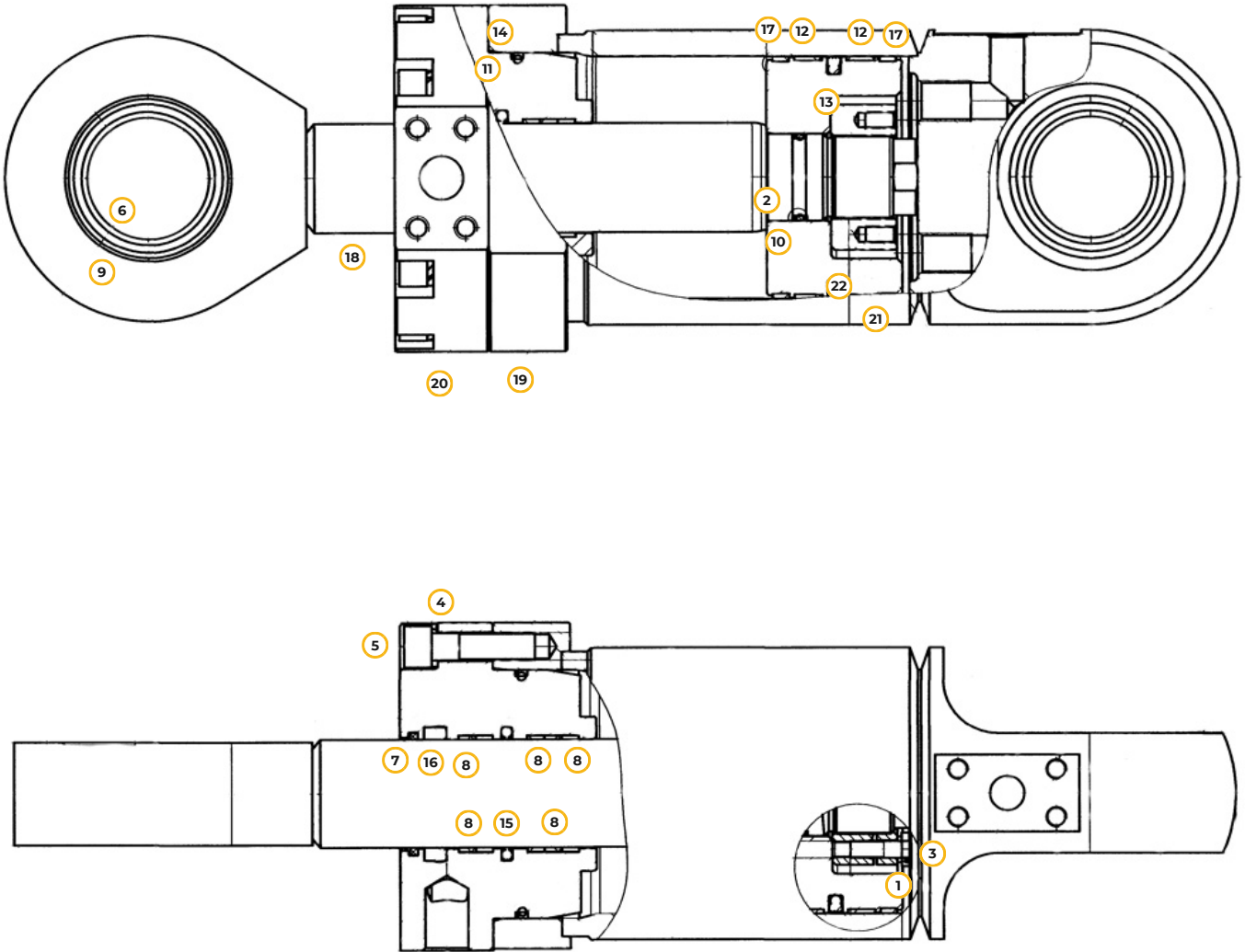


Рис. 158. Гидроцилиндр в сборе

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба 10.65Г.019 (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0000326	1	4. Шайба 16.65Г.019 Т (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0000327	9
2. Кольцо уплотнительное 044-050-36-2-2 ГОСТ 9833-73	0081611	1	5. Винт М16х60.88.019 (ГОСТ 11738-84/- DIN 912) цилиндр. головка, внутр шестигранник	0056829	9
3. Болт М10х30.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933), 1.0 м.	0000323	1			

Гидроцилиндр

0134573

Гидроцилиндр в сборе
См. рис. 158

Наименование	Код	Кол-во
6. Подшипник ШС70К/ШСЛ70К ГОСТ 3635-78	0001855	2
7. Грязесъемник	0004152	1
8. Направляющая штока	0004154	5
9. Кольцо стопорное А 105 ГОСТ 13943-86 (внутр)	0000294	2
10. Кольцо защитное	0107877	2
11. Кольцо защитное	0116243	1
12. Направляющая поршня	0116251	2
13. Уплотнение поршня	0116565	1
14. Кольцо уплотнительное 135-145-46-2-2 ГОСТ 9833-73	0116591	1
15. Уплотнение штока	0107875	1
16. Уплотнение штока	0131864	1
17. Направляющая	0144771	2
18. Шток в сборе	0134574	1
19. Гильза в сборе	0134576	1
20. Крышка	0134580	1
21. Поршень	0134581	1
22. Гайка	0134572	1

Гидроцилиндр

0134561

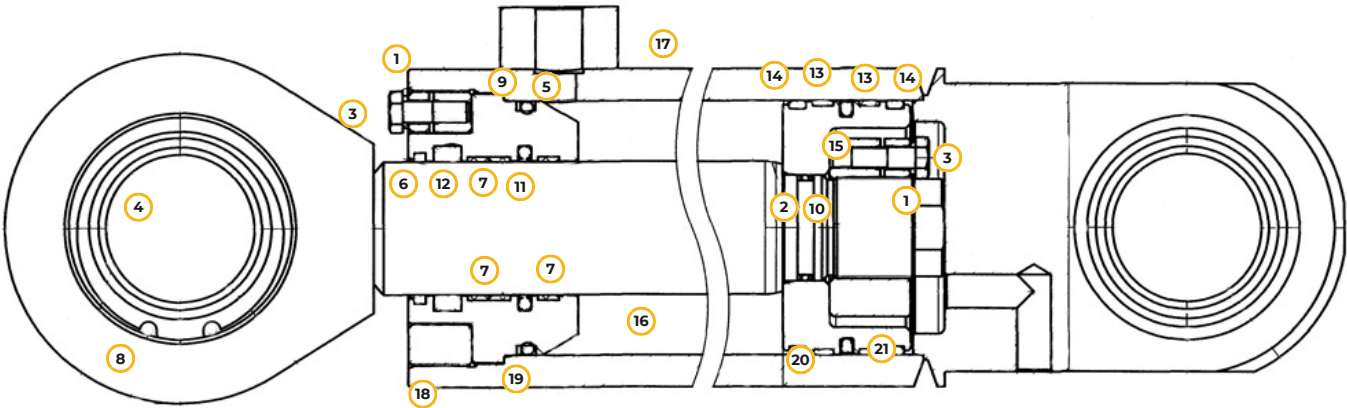


Рис. 159. Гидроцилиндр в сборе

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба 10.65Г.019 (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0000326	2	4. Подшипник ШС70К/ШСЛ70К ГОСТ 3635-78	0001855	2
2. Кольцо уплотнительное 044-050-36-2-2 ГОСТ 9833-73	0081611	1	5. Кольцо уплотнительное 110-120-58-2-2 ГОСТ 9833-73	0056303	1
3. Болт М10х30.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933), 1.0 м.	0000323	2	6. Грязесъемник	0004152	1

Гидроцилиндр

0134561

Гидроцилиндр в сборе
См. рис. 159

Наименование	Код	Кол-во
7. Направляющая штока	0004154	3
8. Кольцо стопорное А 105 ГОСТ 13943-86 (внутр)	0000294	2
9. Кольцо защитное	0098967	1
10. Кольцо защитное	0107877	2
11. Уплотнение штока	0107875	1
12. Уплотнение штока	0131864	1
13. Направляющая	0133216	2
14. Направляющая	0133217	2
15. Уплотнение поршня	0133218	1
16. Шток в сборе	0134562	1
17. Гильза в сборе	0134565	1
18. Гайка ввертная	0134568	1
19. Крышка	0134569	1
20. Поршень	0134571	1
21. Гайка	0134572	1

Гидроцилиндр

0134561

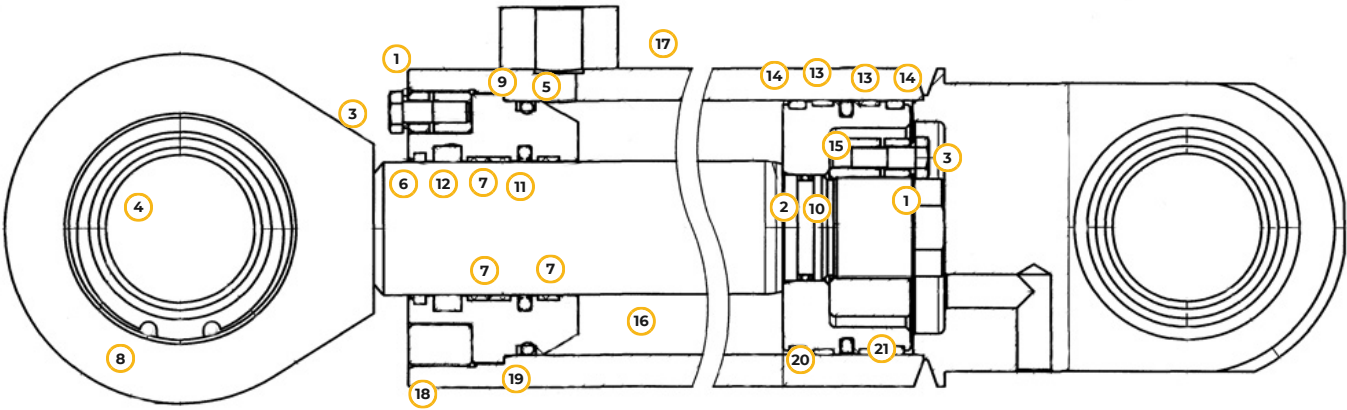


Рис. 160. Гидроцилиндр в сборе

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба 10.65Г.019 (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0000326	2	4. Подшипник ШС70К/ШСЛ70К ГОСТ 3635-78	0001855	2
2. Кольцо уплотнительное 044-050-36-2-2 ГОСТ 9833-73	0081611	1	5. Кольцо уплотнительное 110-120-58-2-2 ГОСТ 9833-73	0056303	1
3. Болт М10х30.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933), 1.0 м.	0000323	2	6. Грязесъемник	0004152	1

Гидроцилиндр

0134561

Гидроцилиндр в сборе
См. рис. 160

Наименование	Код	Кол-во
7. Направляющая штока	0004154	3
8. Кольцо стопорное А 105 ГОСТ 13943-86 (внутр)	0000294	2
9. Кольцо защитное	0098967	1
10. Кольцо защитное	0107877	2
11. Уплотнение штока	0107875	1
12. Уплотнение штока	0131864	1
13. Направляющая	0133216	2
14. Направляющая	0133217	2
15. Уплотнение поршня	0133218	1
16. Шток в сборе	0134562	1
17. Гильза в сборе	0134565	1
18. Гайка ввертная	0134568	1
19. Крышка	0134569	1
20. Поршень	0134571	1
21. Гайка	0134572	1

Установка бульдозерного оборудования

0072462

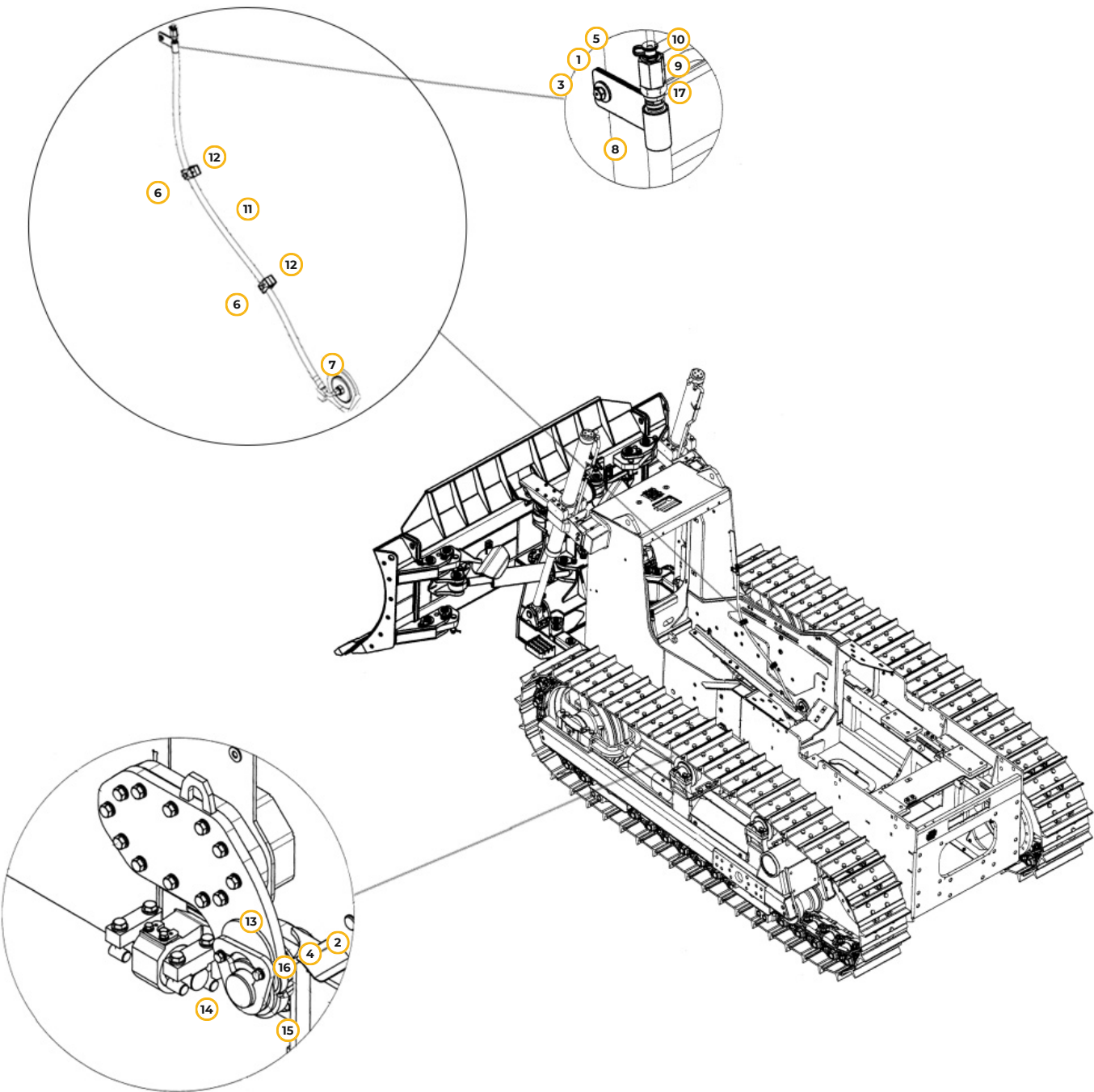


Рис. 161. Бульдозерное оборудование

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба 6.65Г.019 (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0055753	2	4. Шайба 16.65Г.019 Т (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0000327	4
2. Шайба С.16.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0003530	4	5. Шайба 6.019 (ГОСТ 6958-78/DIN 9021) увеличенная	0053697	2
3. Болт М6х14.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0056955	2	6. Зажим	0057780	4

Установка бульдозерного оборудования

0072462

Бульдозерное оборудование

См. рис. 161

Наименование	Код	Кол-во
7. Ад-штуцер	0089343	2
8. Хомут	0064289	2
9. Пресс-масленка 1.2.Ц6 ГОСТ 19853-74 L18 мм. (M10)	0055105	2
10. Штуцер	0056217	2
11. РВД	0092213	2
12. Болт М8х35.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0064184	4
13. Стопор	0106874	2
14. Палец	0106875	2
15. Втулка	0133161	2
16. Болт М16х40.109.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0065683	4
17. Защитный колпачок	0066782	2

Установка бульдозерного оборудования

0072462

Запасные части без иллюстраций

	Наименование	Код	Кол-во
1.	Втулка	0003233	2
2.	Втулка	0141747	2

Установка рыхлителя

0071036

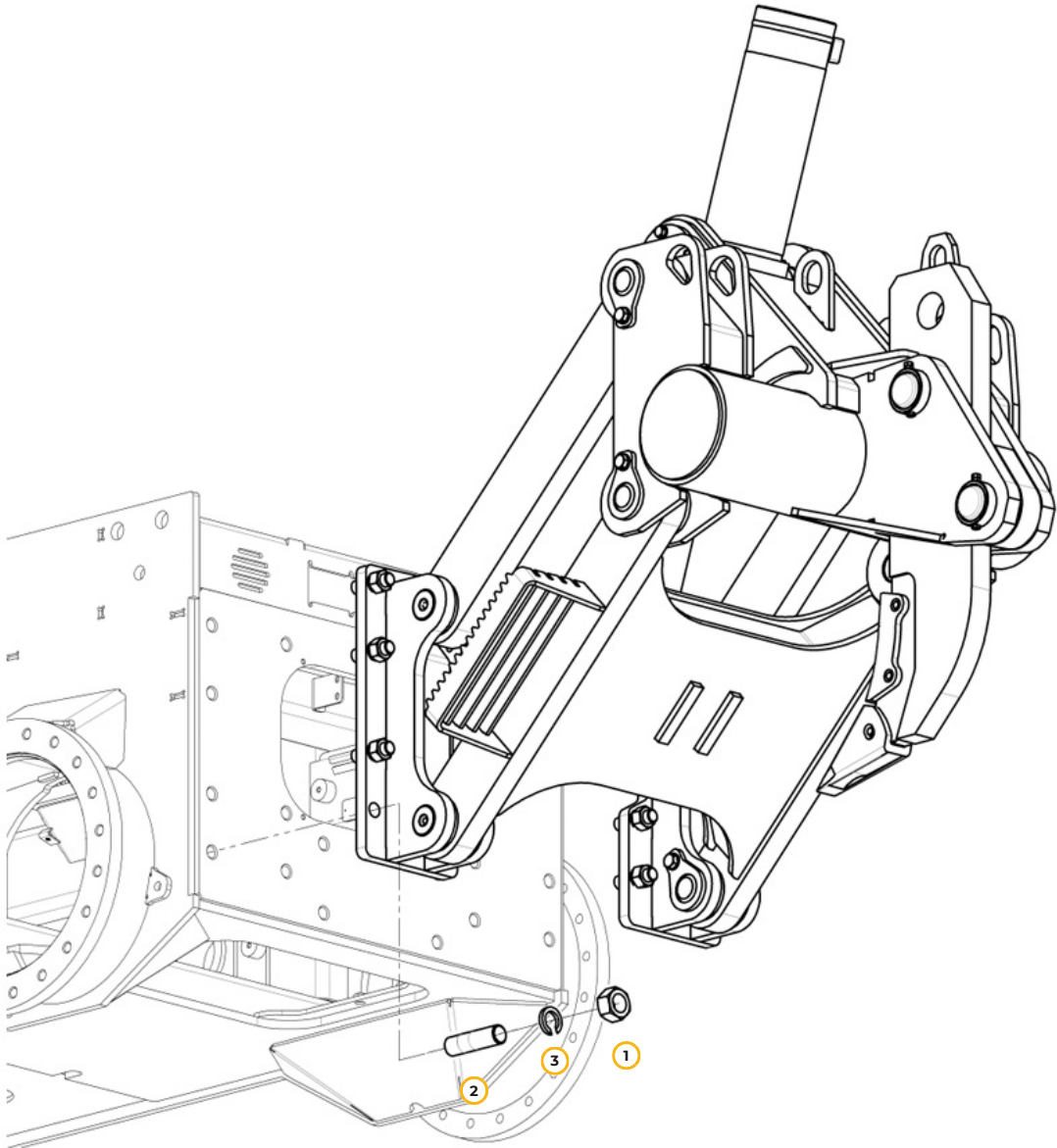


Рис. 162. Установка рыхлителя

Наименование		Код	Кол-во
1.	Гайка М30-6Н.8.019 ГОСТ 5915-70/DIN 934	0001793	14
2.	Шпилька	0000741	14
3.	Шайба 30.65Г.019 (ГОСТ 6402-70/ DIN127)	0004552	14

Тяга в сборе

0056722

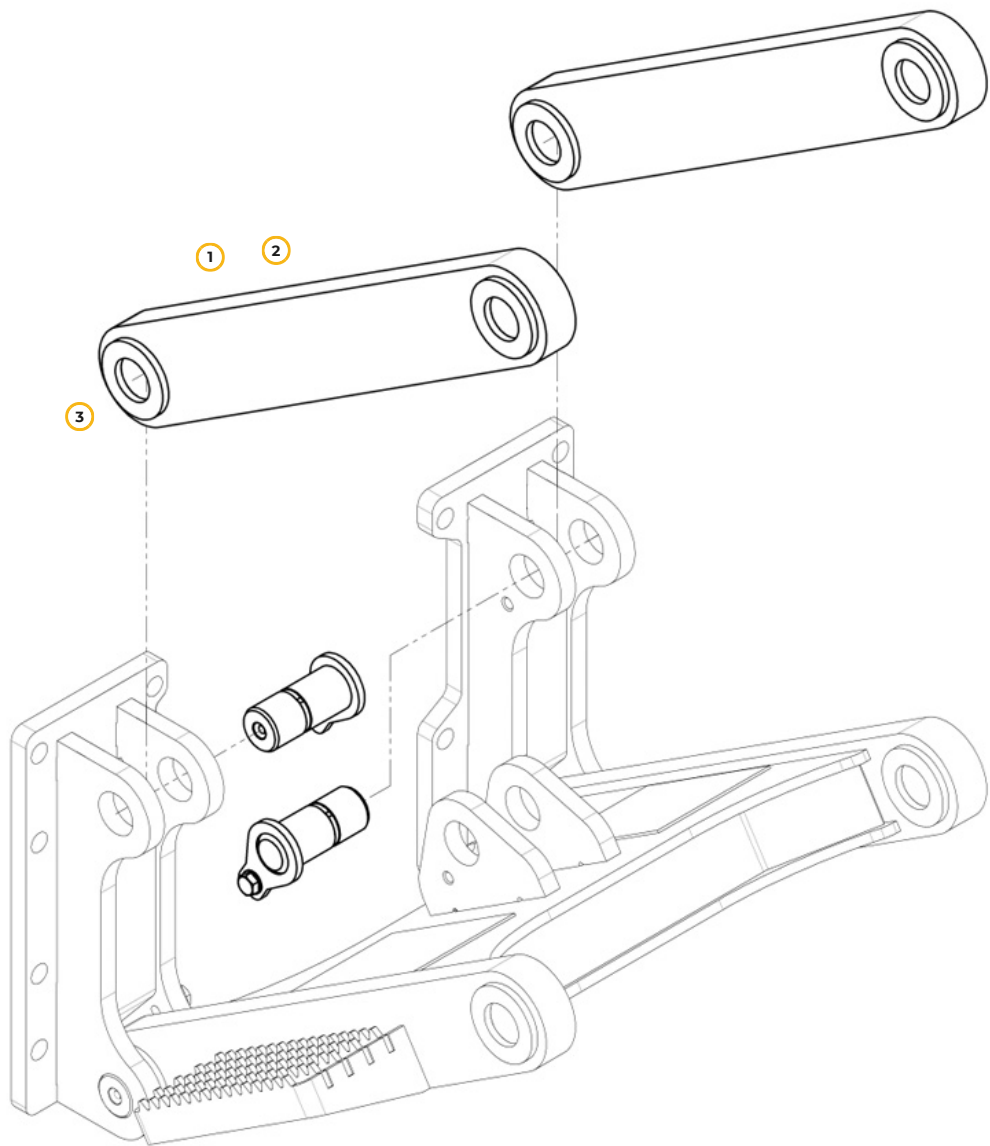


Рис. 163. Тяга в сборе

Наименование		Код	Кол-во
1.	Тяга	0056724	1
2.	Тяга для сборки рыхлителя	0089290	1
3.	Шайба	0089165	4

Тяга в сборе

0056722

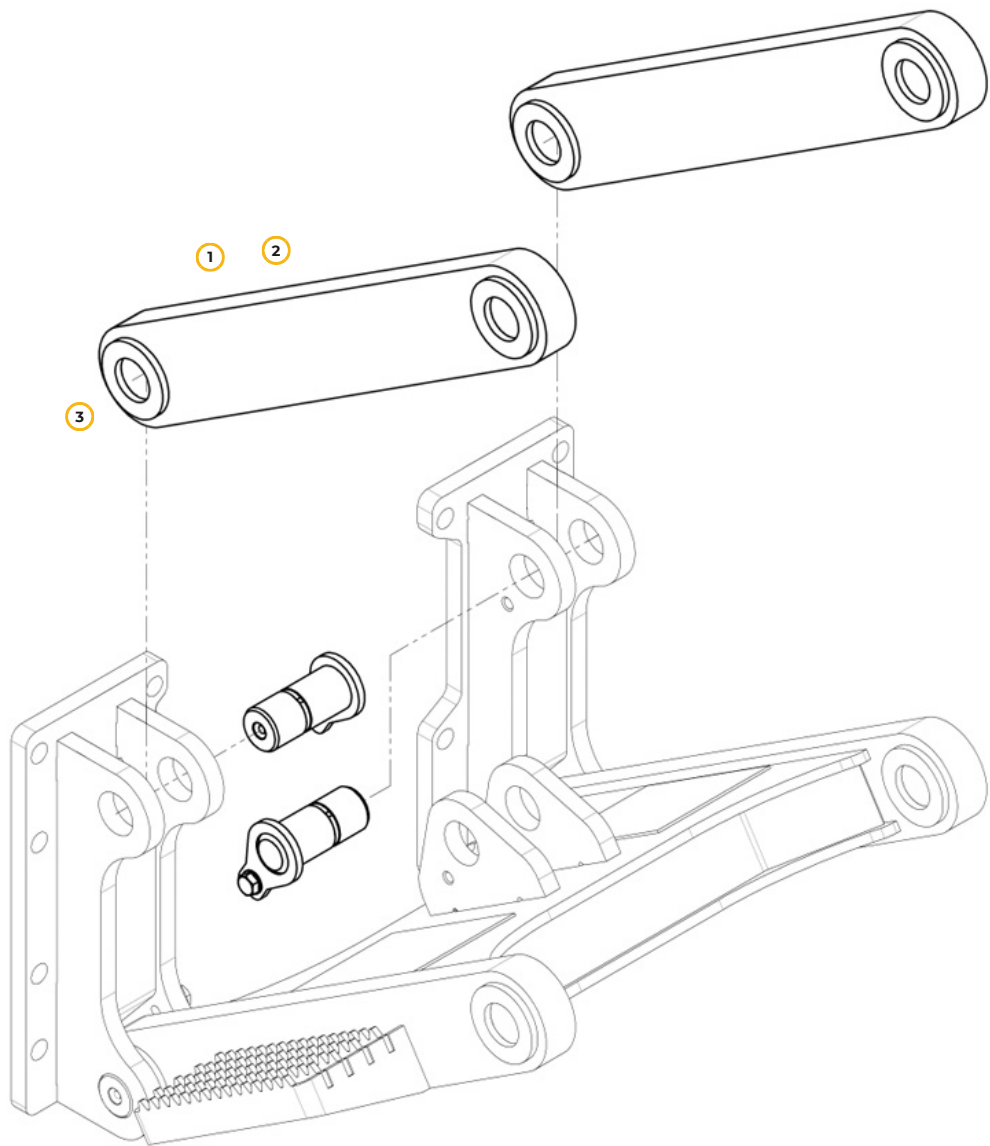
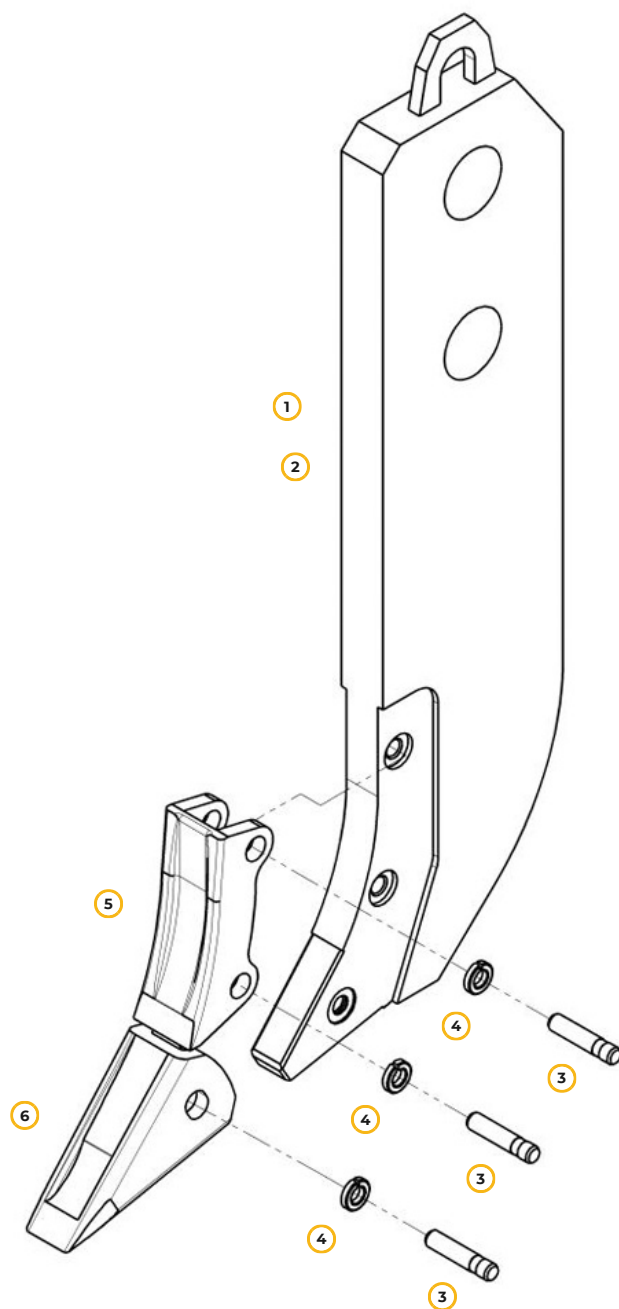


Рис. 164. Тяга в сборе

Наименование	Код	Кол-во
1. Тяга	0056724	1
2. Тяга для сборки рыхлителя	0089290	1
3. Шайба	0089165	4



Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Нож	0056731	1	6. Коронка	0117242	1
2. Нож	0056732	1			
3. Палец коронки рыхлителя	0064617	3			
4. Фиксатор	0066337	3			
5. Протектор	0111732	1			

Трубопроводы рыхлительного оборудования

0098688

Запасные части без иллюстраций

Наименование	Код	Кол-во
1. Болт М10х20.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 933)	0002098	4
2. Шайба С.10.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0002058	4
3. Комплект крепежа концевика РВД	0055737	6
4. Зажим	0055467	1
5. Болт М6х45.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0056390	2
6. Плита переходная	0059102	1
7. Комплект крепежа концевика РВД	0057076	2
8. РВД	0081589	2
9. Кольцо уплотнительное 034-040-36-2-2 ГОСТ 9833-73	0055736	10
10. РВД	0072051	1
11. РВД	0072052	1
12. Кронштейн	0067720	1
13. Фланец	0055117	2
14. Болт М12х70.109.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0076059	8

Рыхлитель

0080890

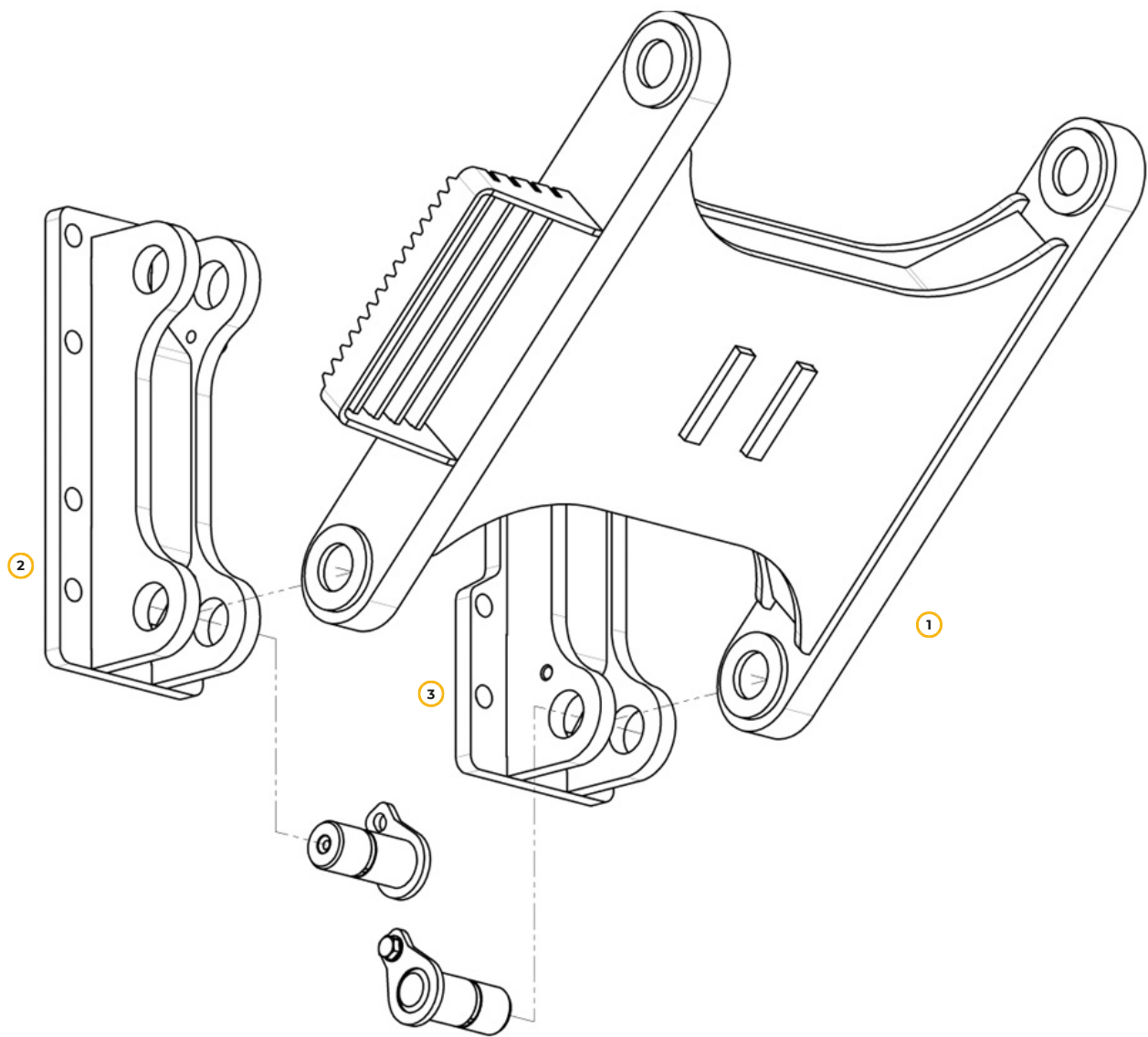


Рис. 166. Крепление звена

Наименование		Код	Кол-во
1.	Звено	0080818	1
2.	Кронштейн	0122217	1
3.	Кронштейн	0122219	1

Рыхлитель

0080890

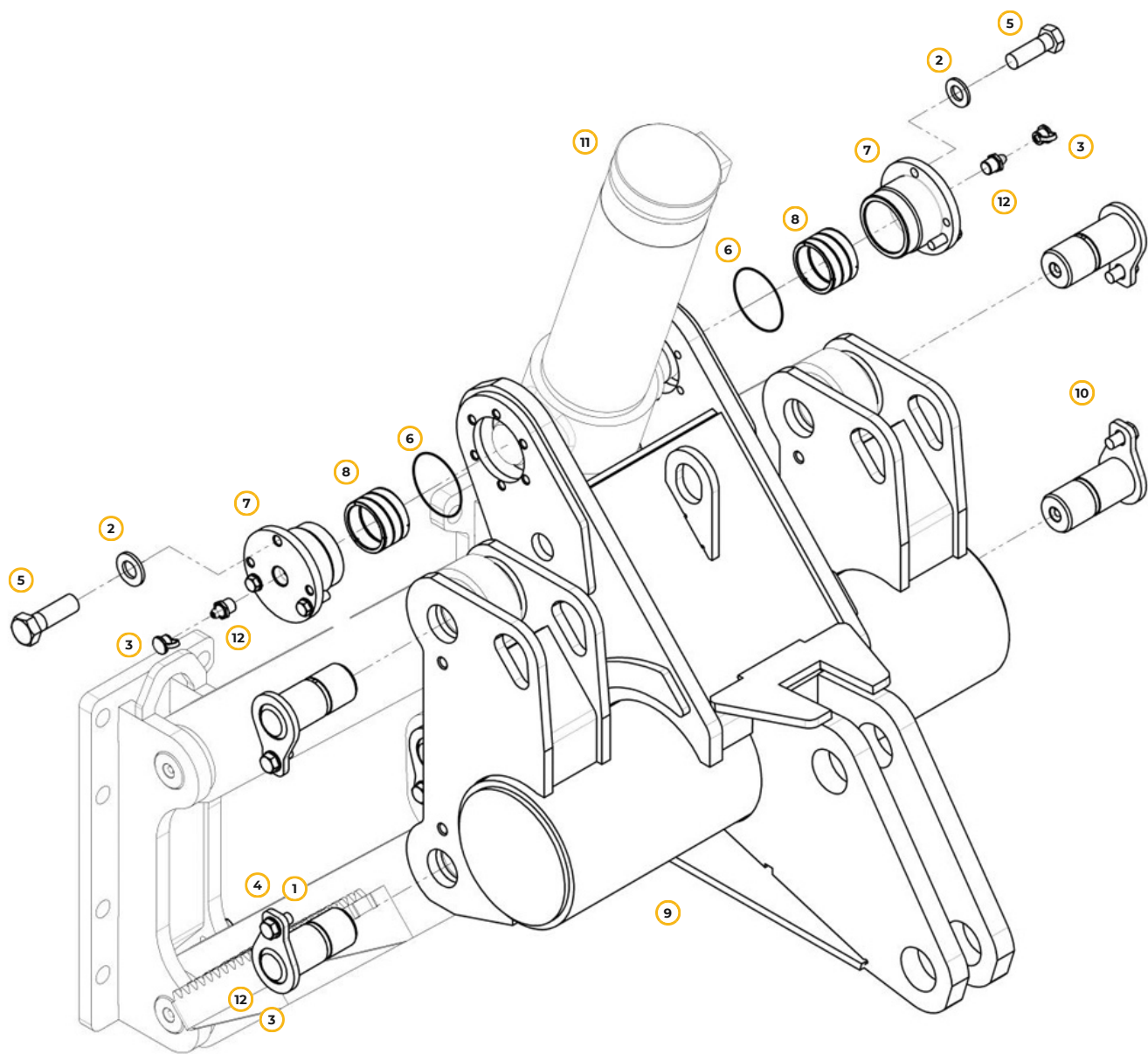


Рис. 167. Крепление балки

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба С.20.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0001841	9	4. Болт М20х40.109.019 (ГОСТ 7798-70/- DIN 933)	0061523	9
2. Шайба С.16.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0003530	6	5. Болт М16х50.109.019 (ГОСТ 7798-70/- DIN 931)	0065682	6
3. Пресс-масленка 1.2.Ц6 ГОСТ 19853-74 L18 мм. (М10)	0055105	11	6. Кольцо уплотнительное 080-085-25-2-2 ГОСТ 9833-73	0074552	2

Рыхлитель

0080890

Крепление балки
См. рис. 167

Наименование	Код	Кол-во
7. Крышка	0056733	2
8. Втулка	0056734	2
9. Балка задняя	0078021	1
10. Ось	0107045	9
11. Гидроцилиндр	0125259	1
12. Защитный колпачок	0066782	11

Рыхлитель

0080890

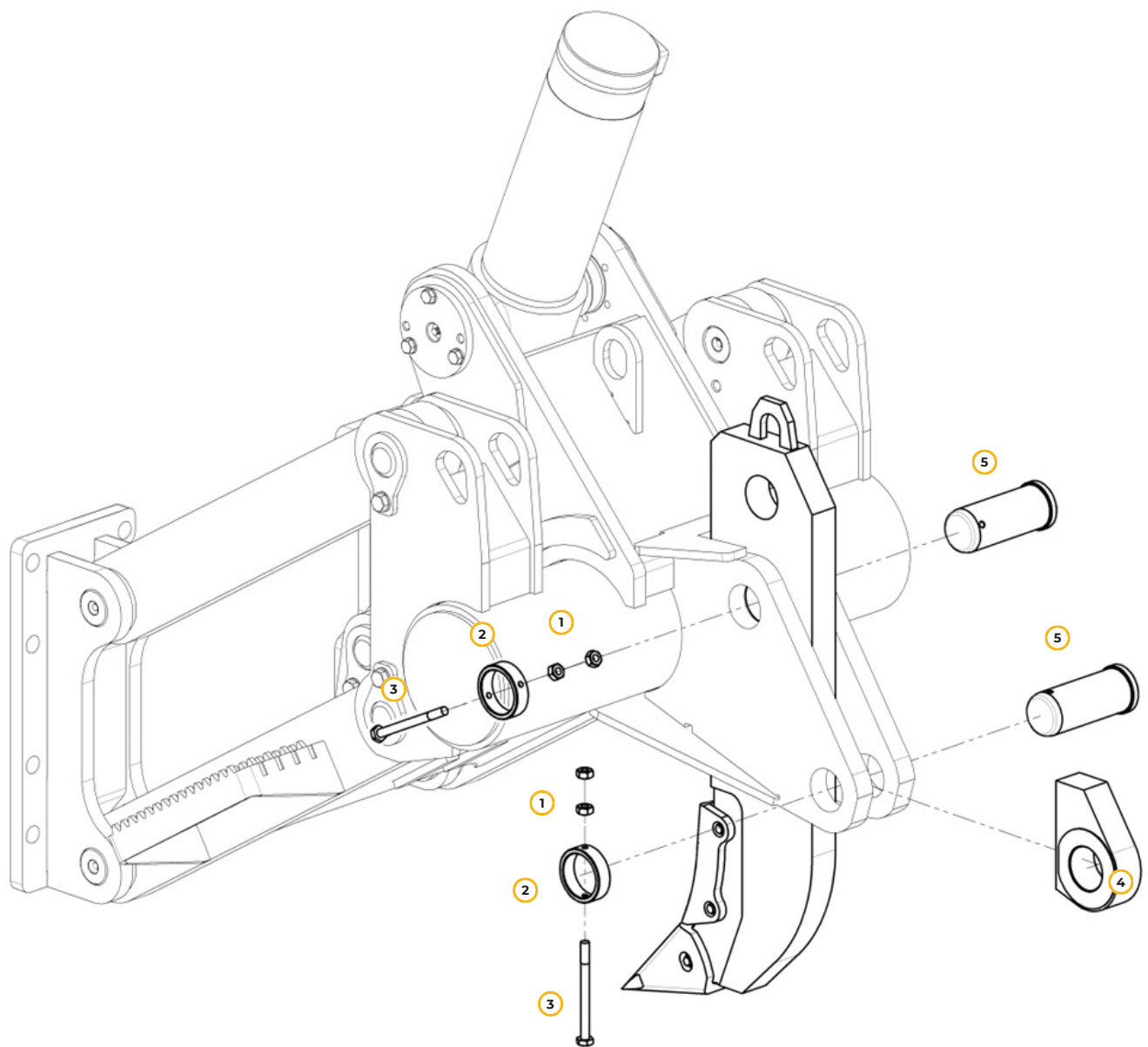


Рис. 168. Крепление ножа

Наименование	Код	Кол-во
1. Гайка M10-6H.8.019 ГОСТ 5915-70	0001763	4
2. Кольцо	0003484	2
3. Болт M10x120.88.019 (ГОСТ 7798-70/DIN 931)	0051856	2
4. Упор	0056728	1
5. Палец	0056735	2

Рыхлитель

0080890

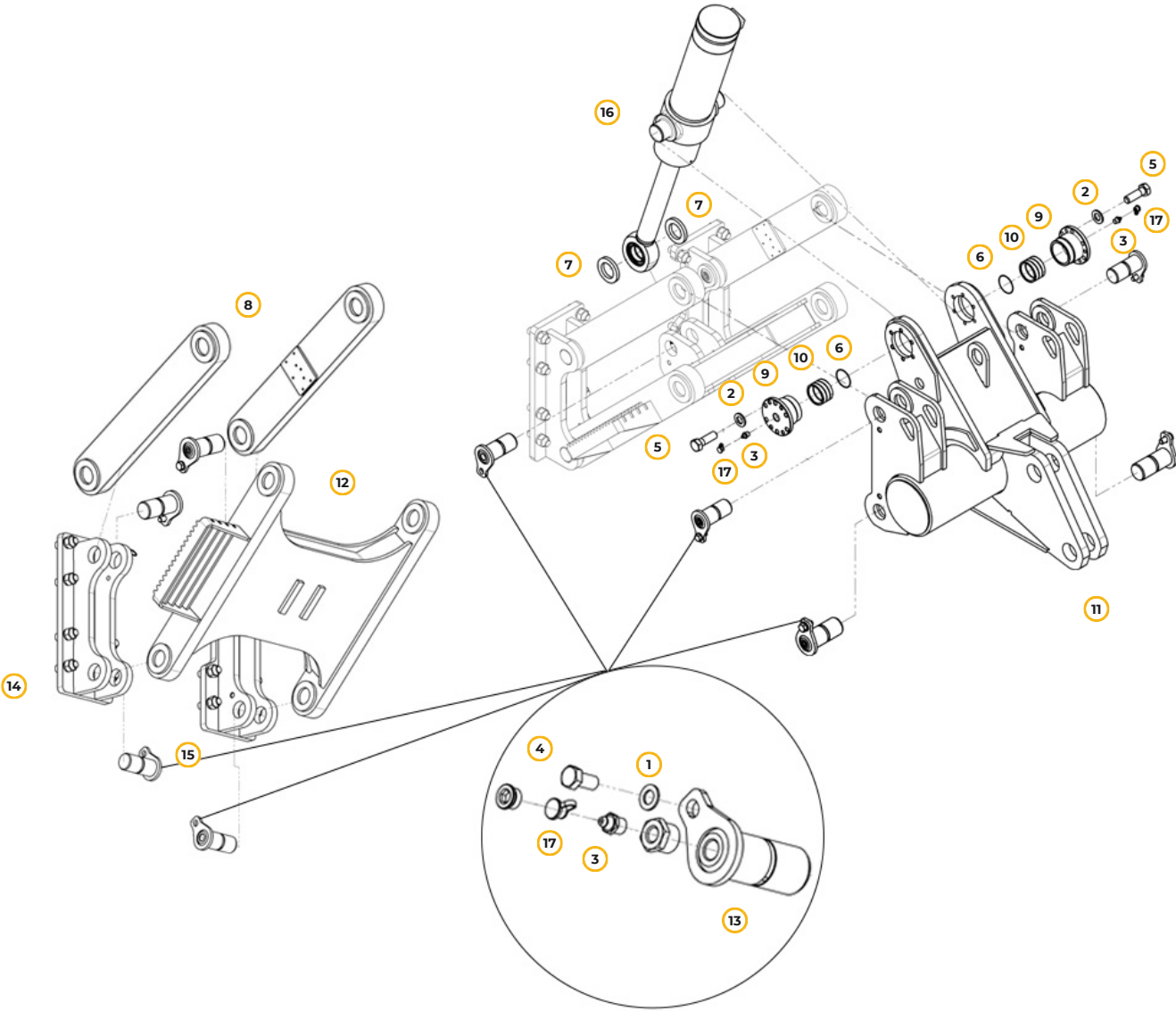


Рис. 169. Рыхлитель

Наименование	Код	Кол-во	Наименование	Код	Кол-во
1. Шайба С.20.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0001841	9	4. Болт М20х40.109.019 (ГОСТ 7798-70/- DIN 933)	0061523	9
2. Шайба С.16.06.019 ГОСТ 11371-78/DIN 125	0003530	6	5. Болт М16х50.109.019 (ГОСТ 7798-70/- DIN 931)	0065682	6
3. Пресс-масленка 1.2.Ц6 ГОСТ 19853-74 L18 мм. (М10)	0055105	11	6. Кольцо уплотнительное 080-085-25-2-2 ГОСТ 9833-73	0074552	2

Рыхлитель

0080890

Рыхлитель
См. рис. 169

Наименование	Код	Кол-во
7. Шайба	0054884	2
8. Тяга в сборе	0056721	2
9. Крышка	0056733	2
10. Втулка	0056734	2
11. Балка задняя	0078021	1
12. Звено	0080818	1
13. Ось	0107045	9
14. Кронштейн	0122217	1
15. Кронштейн	0122219	1
16. Гидроцилиндр	0125259	1
17. Защитный колпачок	0066782	11

Рыхлитель

0080890

Запасные части без иллюстраций

	Наименование	Код	Кол-во
1.	Плита	0056717	2
2.	Тяга	0056724	2
3.	Кронштейн	0078070	2
4.	Шайба	0089165	4