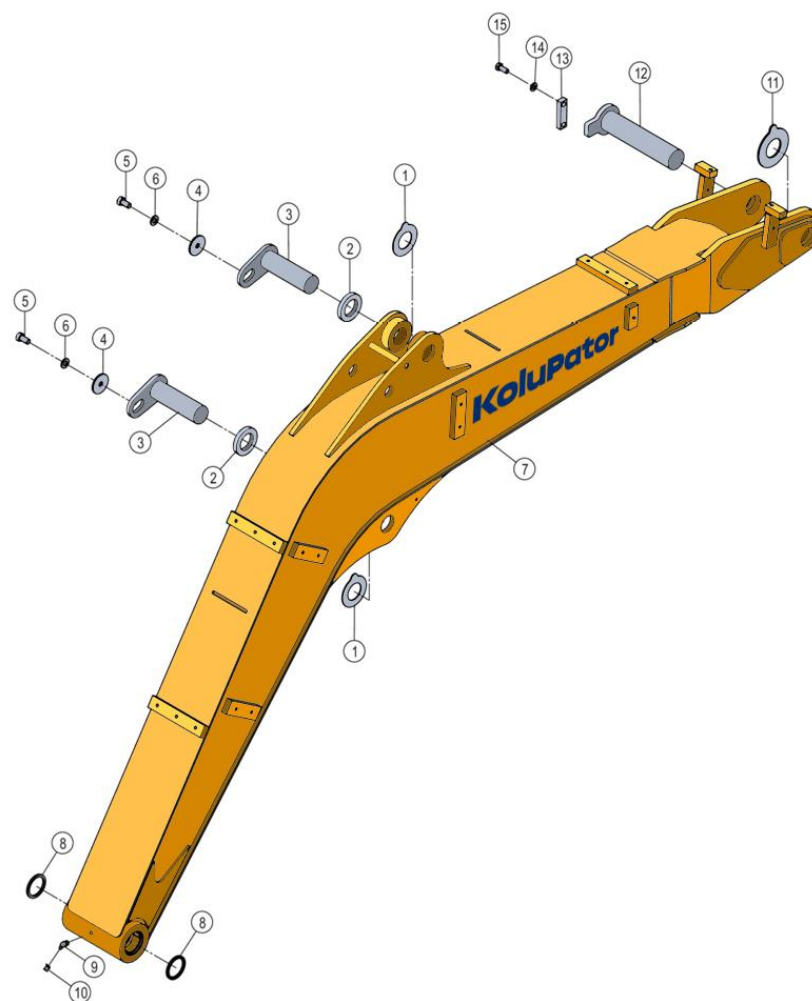




# КАТАЛОГ ЗАПЧАСТЕЙ ЭКСКАВАТОРА **KP27U**

**ВСЕ ГЕНИАЛЬНОЕ ПРОСТО!**

## ОГЛАВЛЕНИЕ

|                                   |            |
|-----------------------------------|------------|
| <b>СИЛОВАЯ УСТАНОВКА</b>          | <b>1-1</b> |
| ДИЗЕЛЬНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ               | 1-1        |
| КОМПЛЕКТ УПЛОТНЕНИЙ               | 1-2        |
| КОМПЛЕКТ АКССУАРОВ                | 1-3        |
| КОМПЛЕКТ АКССУАРОВ                | 1-4        |
| СЕПАРАТОР МАСЛО-ВОДА              | 1-5        |
| РЕГУЛЯТОР ЧАСТОТЫ ВРАЩЕНИЯ        | 1-5        |
| РЕГУЛЯТОР ЧАСТОТЫ ВРАЩЕНИЯ        | 1-6        |
| ТОПЛИВНЫЙ НАСОС ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ | 1-7        |
| СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ ВОДОЙ          | 1-8        |
| БЛОК ЦИЛИНДРОВ                    | 1-9        |
| КАРТЕР РЕДУКТОРА                  | 1-10       |
| КАРТЕР РЕДУКТОРА                  | 1-11       |
| КАРТЕР МАХОВИКА И ПОДДОН КАРТЕРА  | 1-12       |
| ГОЛОВКА БЛОКА ЦИЛИНДРОВ И КРЫШКА  | 1-13       |
| ГОЛОВКА БЛОКА ЦИЛИНДРОВ И КРЫШКА  | 1-14       |
| ГОЛОВКА БЛОКА ЦИЛИНДРОВ И КРЫШКА  | 1-15       |
| ВЫПУСКНОЙ КОЛЛЕКТОР И ГЛУШИТЕЛЬ   | 1-16       |
| РАСПРЕДВАЛ И ВЕДУЩАЯ ШЕСТЕРНЯ     | 1-17       |
| КОЛЕНЧАТЫЙ ВАЛ И ПОРШНИ           | 1-18       |
| СИСТЕМА СМАЗКИ МАСЛОМ             | 1-19       |
| ФОРСУНКА ТОПЛИВНАЯ                | 1-20       |
| ТОПЛИВНАЯ ТРУБКА                  | 1-21       |
| СТАРТЕР                           | 1-22       |
| ГЕНЕРАТОР                         | 1-23       |
| СИСТЕМА КРЕПЛЕНИЯ ДВИГАТЕЛЯ       | 1-24       |
| ТОПЛИВНАЯ СИСТЕМА                 | 1-25       |
| ТОПЛИВНАЯ СИСТЕМА                 | 1-26       |
| СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ДРОССЕЛЕМ      | 1-27       |
| ТЯГА                              | 1-28       |
| ВЫПУСКНАЯ СИСТЕМА                 | 1-29       |
| КРЕПЛЕНИЕ ДВИГАТЕЛЯ               | 1-30       |
| КРЕПЛЕНИЕ ДВИГАТЕЛЯ               | 1-31       |
| СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ                | 1-32       |
| СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ                | 1-33       |
| СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ                | 1-34       |
| РАДИАТОР В СБОРЕ                  | 1-35       |
| РАДИАТОР ВОДЯНОЙ                  | 1-36       |
| СИСТЕМА ВПУСКА ВОЗДУХА            | 1-37       |
| ВОЗДУШНЫЙ ФИЛЬТР                  | 1-38       |

# ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

2-1

|                                 |      |
|---------------------------------|------|
| ОСНОВНАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА | 2-1  |
| ОСНОВНАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА | 2-2  |
| ОСНОВНАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА | 2-3  |
| ОСНОВНАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА | 2-4  |
| ОСНОВНАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА | 2-5  |
| ОСНОВНАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА | 2-6  |
| ОСНОВНАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА | 2-7  |
| ОСНОВНАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА | 2-8  |
| ЗАЖИМ                           | 2-9  |
| ПОВОРОТНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ В СБОРЕ    | 2-10 |
| КОННЕКТОР                       | 2-11 |
| КОННЕКТОР                       | 2-11 |
| ПОВОРОТНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ И РЕДУКТОР | 2-12 |
| ПОВОРОТНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ И РЕДУКТОР | 2-13 |
| ОТВОД                           | 2-14 |
| КОННЕКТОР                       | 2-14 |
| КОННЕКТОР                       | 2-15 |
| НАСОС В СБОРЕ                   | 2-16 |
| КОННЕКТОР                       | 2-17 |
| ПЛУНЖЕРНЫЙ НАСОС                | 2-18 |
| ПЛУНЖЕРНЫЙ НАСОС                | 2-19 |
| КОННЕКТОР                       | 2-20 |
| КОННЕКТОР                       | 2-20 |
| ШЛАНГ В СБОРЕ                   | 2-21 |
| ВСАСЫВАЮЩАЯ ТРУБКА              | 2-21 |
| ШЛАНГ В СБОРЕ                   | 2-21 |
| ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ БАК              | 2-22 |
| ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ БАК              | 2-23 |
| ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ БАК              | 2-24 |
| ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ БАК              | 2-25 |
| КОННЕКТОР                       | 2-26 |
| КОННЕКТОР                       | 2-26 |
| ФИЛЬТР                          | 2-27 |
| КОННЕКТОР                       | 2-27 |
| ПРОБКА                          | 2-28 |
| КЛАПАН В СБОРЕ                  | 2-29 |
| КОННЕКТОР                       | 2-30 |
| КОННЕКТОР                       | 2-30 |
| КОННЕКТОР                       | 2-30 |
| КОННЕКТОР                       | 2-31 |
| КОННЕКТОР                       | 2-31 |
| ТРОЙНИК                         | 2-31 |
| ГЛАВНЫЙ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬ          | 2-32 |
| ПЕРВАЯ СБОРКА СОЕДИНЕНИЯ        | 2-33 |
| ПОВОРОТНЫЙ УЗЕЛ СТРЕЛЫ          | 2-34 |

|                                    |      |
|------------------------------------|------|
| УЗЕЛ ОТВАЛА                        | 2-35 |
| ЛЕВАЯ СБОРКА ХОДОВОЙ ЧАСТИ         | 2-36 |
| ПРАВАЯ СБОРКА ХОДОВОЙ ЧАСТИ        | 2-37 |
| ПОВОРОТНАЯ ГРУППА                  | 2-38 |
| ЗАПАСНАЯ СБОРКА                    | 2-39 |
| УЗЕЛ СТРЕЛЫ                        | 2-40 |
| УЗЕЛ РУКОЯТИ                       | 2-41 |
| УЗЕЛ КОВША                         | 2-42 |
| ХВОСТОВАЯ СБОРКА СОЕДИНЕНИЯ        | 2-43 |
| ШЛАНГ В СБОРЕ                      | 2-44 |
| ЦИЛИНДР ОТКЛОНЕНИЯ В СБОРЕ         | 2-45 |
| ХОДОВАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА     | 2-46 |
| ХОДОВАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА     | 2-47 |
| ДВИГАТЕЛЬ ХОДА И РЕДУКТОР          | 2-48 |
| ДВИГАТЕЛЬ ХОДА И РЕДУКТОР          | 2-49 |
| ДВИГАТЕЛЬ ХОДА И РЕДУКТОР          | 2-50 |
| ДВИГАТЕЛЬ ХОДА И РЕДУКТОР          | 2-51 |
| ШЛАНГ В СБОРЕ                      | 2-51 |
| ПОВОРОТНЫЙ ШТУЦЕР                  | 2-52 |
| КОННЕКТОР                          | 2-53 |
| ОТВОД                              | 2-54 |
| ТРОЙНИК                            | 2-55 |
| ПОВОРОТНЫЙ ШТУЦЕР                  | 2-55 |
| УПРАВЛЯЮЩАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА | 2-56 |
| УПРАВЛЯЮЩАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА | 2-57 |
| БЛОК                               | 2-58 |
| ПРОБКА                             | 2-59 |
| КЛАПАН В СБОРЕ                     | 2-59 |
| УПРАВЛЯЮЩИЙ КЛАПАН                 | 2-60 |
| ОТВОД                              | 2-60 |
| ТРОЙНИК                            | 2-61 |
| НОЖНОЙ УПРАВЛЯЮЩИЙ КЛАПАН          | 2-61 |
| ФИТИНГ                             | 2-62 |
| НОЖНОЙ УПРАВЛЯЮЩИЙ КЛАПАН          | 2-62 |
| УПРАВЛЯЮЩАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА | 2-63 |
| УПРАВЛЯЮЩАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА | 2-64 |
| УПРАВЛЯЮЩАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА | 2-65 |
| УПРАВЛЯЮЩАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА | 2-66 |
| УПРАВЛЯЮЩАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА | 2-66 |
| УПРАВЛЯЮЩАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА | 2-67 |
| УПРАВЛЯЮЩАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА | 2-68 |
| ПРОБКА 24°                         | 2-68 |
| КЛАПАН В СБОРЕ                     | 2-69 |
| РУЧНОЙ УПРАВЛЯЮЩИЙ КЛАПАН-ПРАВЫЙ   | 2-70 |
| КЛАПАН В СБОРЕ                     | 2-71 |
| РУЧНОЙ УПРАВЛЯЮЩИЙ КЛАПАН-ЛЕВЫЙ    | 2-71 |
| КЛАПАН В СБОРЕ                     | 2-72 |

|                                       |      |
|---------------------------------------|------|
| УПРАВЛЯЮЩИЙ КЛАПАН                    | 2-73 |
| КЛАПАН В СБОРЕ                        | 2-74 |
| УПРАВЛЯЮЩАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА    | 2-75 |
| УПРАВЛЯЮЩАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА    | 2-76 |
| РАБОЧАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ОТВАЛА | 2-77 |
| РАБОЧАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ОТВАЛА | 2-77 |
| РАБОЧАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ОТВАЛА | 2-78 |
| ШЛАНГ В СБОРЕ                         | 2-78 |
| КЛАПАН В СБОРЕ                        | 2-79 |
| УПРАВЛЯЮЩИЙ КЛАПАН                    | 2-79 |
| УПРАВЛЯЮЩИЙ КЛАПАН                    | 2-80 |
| УПРАВЛЯЮЩИЙ КЛАПАН                    | 2-80 |
| УПРАВЛЯЮЩИЙ КЛАПАН                    | 2-81 |
| ШЛАНГ В СБОРЕ                         | 2-81 |
| ШЛАНГ В СБОРЕ                         | 2-81 |
| ЦИЛИНДР БУЛЬДОЗЕРНОГО ОТВАЛА В СБОРЕ  | 2-82 |
| ЛИНИИ РАБОЧЕГО ОРГАНА В СБОРЕ         | 2-83 |
| ЦИЛИНДР КОВША В СБОРЕ                 | 2-84 |
| ЛИНИИ РАБОЧЕГО ОРГАНА В СБОРЕ         | 2-85 |
| ЦИЛИНДР РУКОЯТИ В СБОРЕ               | 2-86 |
| ШЛАНГ В СБОРЕ                         | 2-87 |
| ШЛАНГ В СБОРЕ                         | 2-87 |
| ЛИНИИ РАБОЧЕГО ОРГАНА В СБОРЕ         | 2-88 |
| ЦИЛИНДР СТРЕЛЫ В СБОРЕ                | 2-89 |
| ЛИНИИ РАБОТЫ НАВЕСНОГО ОБОРУДОВАНИЯ   | 2-20 |

## РАМА 3-1

|                                         |      |
|-----------------------------------------|------|
| КОВШ                                    | 3-1  |
| ОТВАЛ                                   | 3-2  |
| ОТВАЛ                                   | 3-3  |
| ПОВОРОТНАЯ РАМА В СБОРЕ                 | 3-4  |
| ПОВОРОТНАЯ РАМА В СБОРЕ                 | 3-5  |
| ПОВОРОТНАЯ РАМА В СБОРЕ                 | 3-6  |
| ФИТИНГ                                  | 3-7  |
| ПОВОРОТНАЯ РАМА                         | 3-7  |
| ГУСЕНИЧНАЯ ЛЕНТА                        | 3-8  |
| ГУСЕНИЦА В СБОРЕ                        | 3-8  |
| ГУСЕНИЦА В СБОРЕ                        | 3-8  |
| ЗВЕНО ГУСЕНИЦЫ В СБОРЕ                  | 3-9  |
| ГУСЕНИЦА В СБОРЕ                        | 3-9  |
| ЗВЕНО ГУСЕНИЦЫ В СБОРЕ                  | 3-10 |
| КРЕПЛЕНИЕ ОПОРНО-ПОВОРОТНОГО УСТРОЙСТВА | 3-10 |
| КРЕПЛЕНИЕ ОПОРНО-ПОВОРОТНОГО УСТРОЙСТВА | 3-11 |
| ПОВОРОТНЫЙ ОПОРНО-ПОВОРОТНЫЙ ПОДШИПНИК  | 3-11 |
| СИСТЕМА ХОДОВОЙ ЧАСТИ                   | 3-12 |
| НАТЯЖИТЕЛЬ                              | 3-13 |

|                       |      |
|-----------------------|------|
| НАТЯЖИТЕЛЬ            | 3-13 |
| УЗЕЛ РЫЧАЖНОЙ СИСТЕМЫ | 3-14 |
| ЗВЕНО                 | 3-15 |
| ШАЙБА                 | 3-15 |
| ШАЙБА                 | 3-16 |
| РАБОЧЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ  | 3-17 |
| РАБОЧЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ  | 3-18 |
| РУКОЯТЬ               | 3-18 |
| РУКОЯТЬ               | 3-19 |
| СТРЕЛА                | 3-20 |
| РУЛЕВОЙ НОСИТЕЛЬ      | 3-21 |
| РУЛЕВОЙ НОСИТЕЛЬ      | 3-22 |
| ПРОТИВОВЕС            | 3-22 |
| ПРОТИВОВЕС            | 3-22 |

## КАБИНА 4-1

|                         |      |
|-------------------------|------|
| ДВЕРЦА ДОСТУПА          | 4-1  |
| КОНСОЛЬ В СБОРЕ-ПРАВАЯ  | 4-1  |
| КОНСОЛЬ В СБОРЕ-ПРАВАЯ  | 4-2  |
| КАПОТ                   | 4-3  |
| ПЛИТА В СБОРЕ           | 4-4  |
| ПОРУЧЕНЬ В СБОРЕ-ПРАВЫЙ | 4-5  |
| ПОРУЧЕНЬ                | 4-6  |
| ПЛИТА В СБОРЕ           | 4-6  |
| КАБИНА В СБОРЕ          | 4-7  |
| КАБИНА В СБОРЕ          | 4-8  |
| КАБИНА                  | 4-9  |
| ЗАДНЯЯ КРЫШКА           | 4-10 |
| КАБИНА В СБОРЕ          | 4-10 |
| КРЫШКА                  | 4-11 |
| НАПОЛЬНЫЙ КОВРИК        | 4-12 |
| КОНСОЛЬ В СБОРЕ-ЛЕВАЯ   | 4-12 |
| КОНСОЛЬ В СБОРЕ-ЛЕВАЯ   | 4-13 |
| КОНСОЛЬ В СБОРЕ-ЛЕВАЯ   | 4-14 |
| РЫЧАЖНАЯ СИСТЕМА        | 4-15 |
| КРЫШКА                  | 4-15 |
| СИДЕНЬЕ В СБОРЕ         | 4-16 |
| НАПОЛЬНАЯ ПЛИТА В СБОРЕ | 4-17 |
| НАПОЛЬНАЯ ПЛИТА В СБОРЕ | 4-18 |
| ОПОРА КРЕПЛЕНИЯ         | 4-19 |
| ОПОРА КРЕПЛЕНИЯ         | 4-19 |
| ПЕДАЛЬ В СБОРЕ          | 4-20 |

## КАПОТ ДВИГАТЕЛЯ 5-1

|                         |      |
|-------------------------|------|
| НИЖНЯЯ ПЛИТА            | 5-1  |
| НИЖНЯЯ ПЛИТА            | 5-2  |
| КАПОТ ДВИГАТЕЛЯ В СБОРЕ | 5-3  |
| КАПОТ ДВИГАТЕЛЯ В СБОРЕ | 5-4  |
| КРОНШТЕЙН               | 5-5  |
| КРОНШТЕЙН               | 5-6  |
| ДЕРЖАТЕЛЬ               | 5-7  |
| ПЛИТА-ПРАВАЯ            | 5-7  |
| БОКОВОЙ КАПОТ           | 5-8  |
| РЕШЕТКА РАДИАТОРА       | 5-9  |
| БОКОВОЙ КАПОТ           | 5-10 |
| ПЕРЕГОРОДКА (ЭКРАН)     | 5-11 |
| КАПОТ В СБОРЕ           | 5-12 |
| КРЫШКА                  | 5-13 |
| БОКОВОЙ КАПОТ           | 5-14 |
| РЕШЕТКА РАДИАТОРА       | 5-15 |

## ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА 6-1

|                                         |      |
|-----------------------------------------|------|
| КОНСОЛЬНЫЙ ЖГУТ ПРОВОДОВ В СБОРЕ-ПРАВЫЙ | 6-1  |
| КЛЮЧ                                    | 6-1  |
| ПРИБОРЫ В СБОРЕ                         | 6-2  |
| РАМНЫЙ ЖГУТ ПРОВОДОВ                    | 6-3  |
| РАМНЫЙ ЖГУТ ПРОВОДОВ                    | 6-4  |
| РАМНЫЙ ЖГУТ ПРОВОДОВ                    | 6-5  |
| БЛОК ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ                    | 6-6  |
| РАМНЫЙ ЖГУТ ПРОВОДОВ                    | 6-7  |
| РАМНЫЙ ЖГУТ ПРОВОДОВ                    | 6-8  |
| КОНСОЛЬНЫЙ ЖГУТ ПРОВОДОВ В СБОРЕ-ЛЕВЫЙ  | 6-9  |
| ЖГУТ ПРОВОДОВ СТРЕЛЫ В СБОРЕ            | 6-10 |
| ПРОВОДКА GPS                            | 6-11 |

## ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ 7-1

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ | 7-1 |
| ЗАПАСНОЙ ИНСТРУМЕНТ   | 7-1 |
| ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ        | 7-1 |
| ГРУППА ТАБЛИЧЕК       | 7-2 |
| ГРУППА ТАБЛИЧЕК       | 7-3 |
| ГРУППА ТАБЛИЧЕК       | 7-4 |
| ГРУППА ТАБЛИЧЕК       | 7-5 |
| ТАБЛИЧКА              | 7-5 |

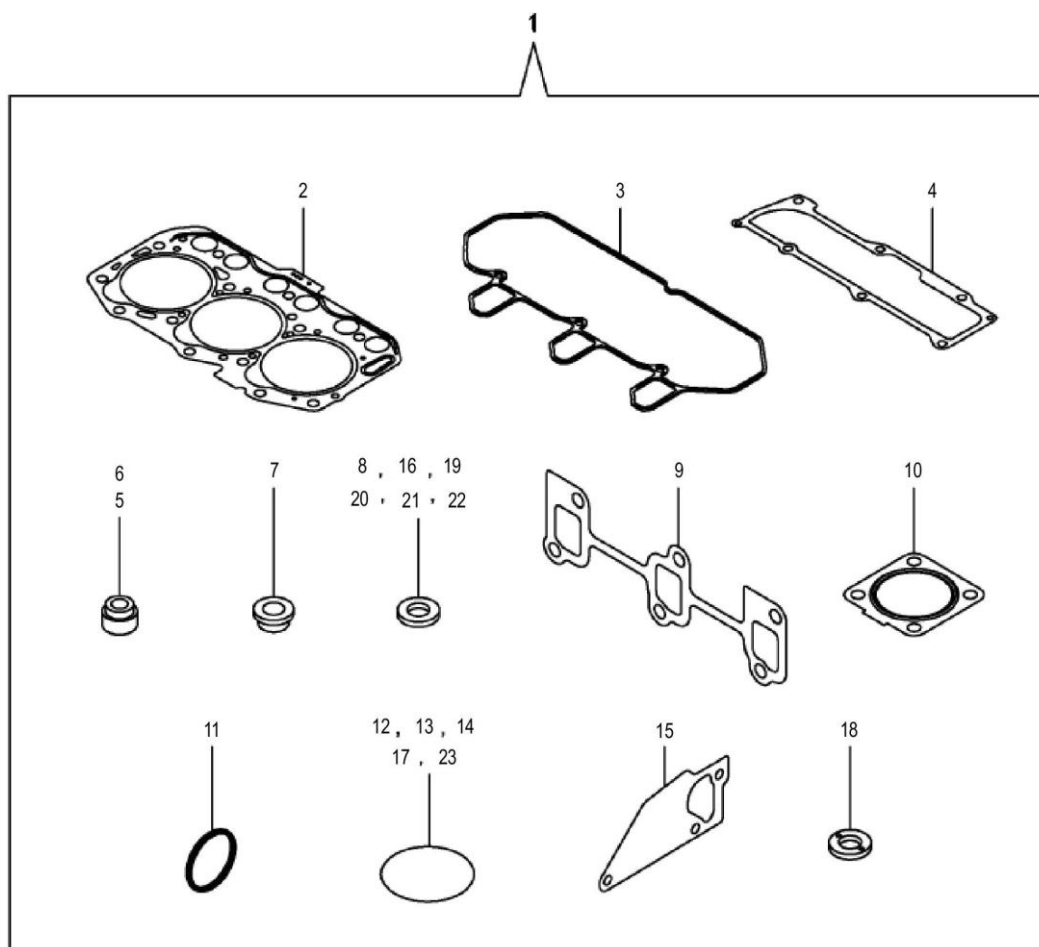
## Глава 1 СИЛОВАЯ УСТАНОВКА

## ДИЗЕЛЬНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ

**Примечание:** Для данной системы схема сборки не предоставляется. Обратитесь к схемам сборки указанных компонентов в таблице для получения подробной информации по сборке.

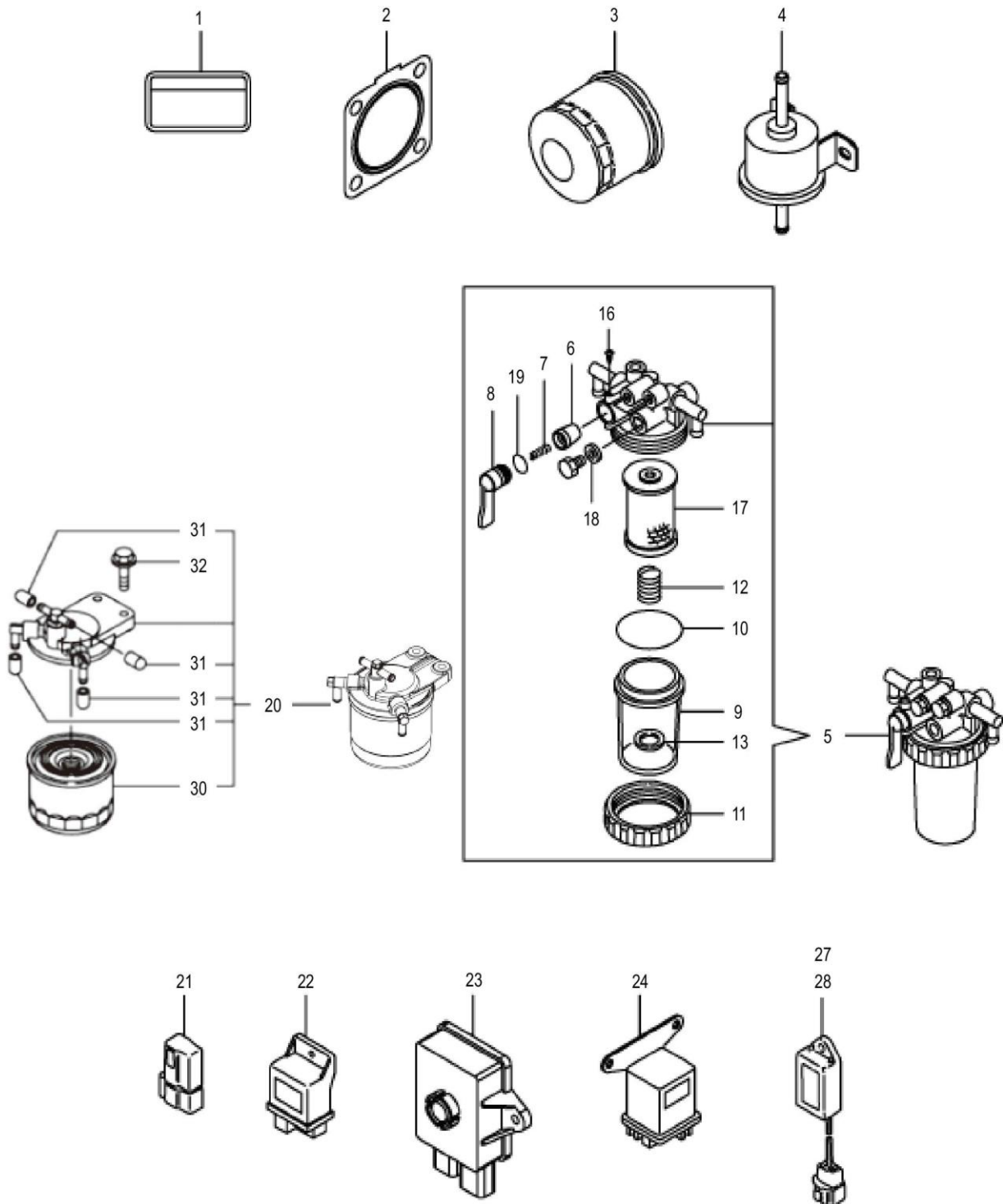
| Позиция | Номер детали | Наименование                      | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------------------|--------|
| 1       | SP215577     | Блок цилиндров                    | 1      |
| 2       | SP215578     | Картер редуктора                  | 1      |
| 3       | SP215579     | Картер маховика и поддон картера  | 1      |
| 4       | SP215580     | Головка блока цилиндров и крышка  | 1      |
| 5       | SP215581     | Выпускной коллектор и глушитель   | 1      |
| 6       | SP215582     | Распредвал и ведущая шестерня     | 1      |
| 7       | SP215583     | Коленчатый вал и поршни           | 1      |
| 8       | SP215584     | Система смазки маслом             | 1      |
| 9       | SP164228     | Система охлаждения водой          | 1      |
| 10      | SP164227     | Топливный насос высокого давления | 1      |
| 11      | SP164226     | Регулятор частоты вращения        | 1      |
| 12      | SP215588     | Форсунка топливная                | 1      |
| 13      | SP215589     | Топливная трубка                  | 1      |
| 14      | SP215590     | Стартер                           | 1      |
| 15      | SP215591     | Генератор                         | 1      |
| 16      | SP164225     | Комплект аксессуаров              | 1      |
| 17      | SP164224     | Комплект уплотнений               | 1      |

## КОМПЛЕКТ УПЛОТНЕНИЙ



| Позиция | Номер детали | Наименование                     | Кол-во |
|---------|--------------|----------------------------------|--------|
| 1       | SP217641     | Комплект прокладок               | 1      |
| 2       | SP217490     | Комплект прокладок головки блока | 1      |
| 3       | SP217466     | Прокладка крышки                 | 1      |
| 4       | SP217552     | Прокладка клапанной крышки       | 1      |
| 5       | SP217553     | Уплотнение стержня клапана       | 3      |
| 6       | SP217554     | Уплотнение стержня клапана       | 3      |
| 7       | SP131841     | Защитный колпачок                | 3      |
| 8       | SP131840     | Прокладка                        | 6      |
| 9       | SP217558     | Прокладка коллектора             | 1      |
| 10      | SP217525     | Прокладка глушителя              | 1      |
| 11      | SP217485     | Прокладочная шайба               | 1      |
| 12      | SP217533     | Уплотнительное кольцо P12.0      | 1      |
| 13      | SP217571     | Уплотнительное кольцо P17.0      | 3      |
| 14      | SP217572     | Уплотнительное кольцо P15.0      | 1      |
| 15      | SP217451     | Прокладка водяного насоса        | 1      |
| 16      | SP126390     | Прокладка                        | 2      |
| 17      | SP158506     | Уплотнительное кольцо            | 1      |
| 18      | SP131832     | Прокладка                        | 3      |
| 19      | SP126393     | Кольцо                           | 4      |
| 20      |              | Шайба уплотнительная 12          | 4      |
| 21      | SP148218     | Шайба уплотнительная 16          | 1      |
| 22      | SP126389     | Прокладка                        | 1      |
| 23      | SP126275     | Уплотнительное кольцо 1A P-32.0  | 2      |

## КОМПЛЕКТ АКЦЕССУАРОВ



## КОМПЛЕКТ АКССУАРОВ

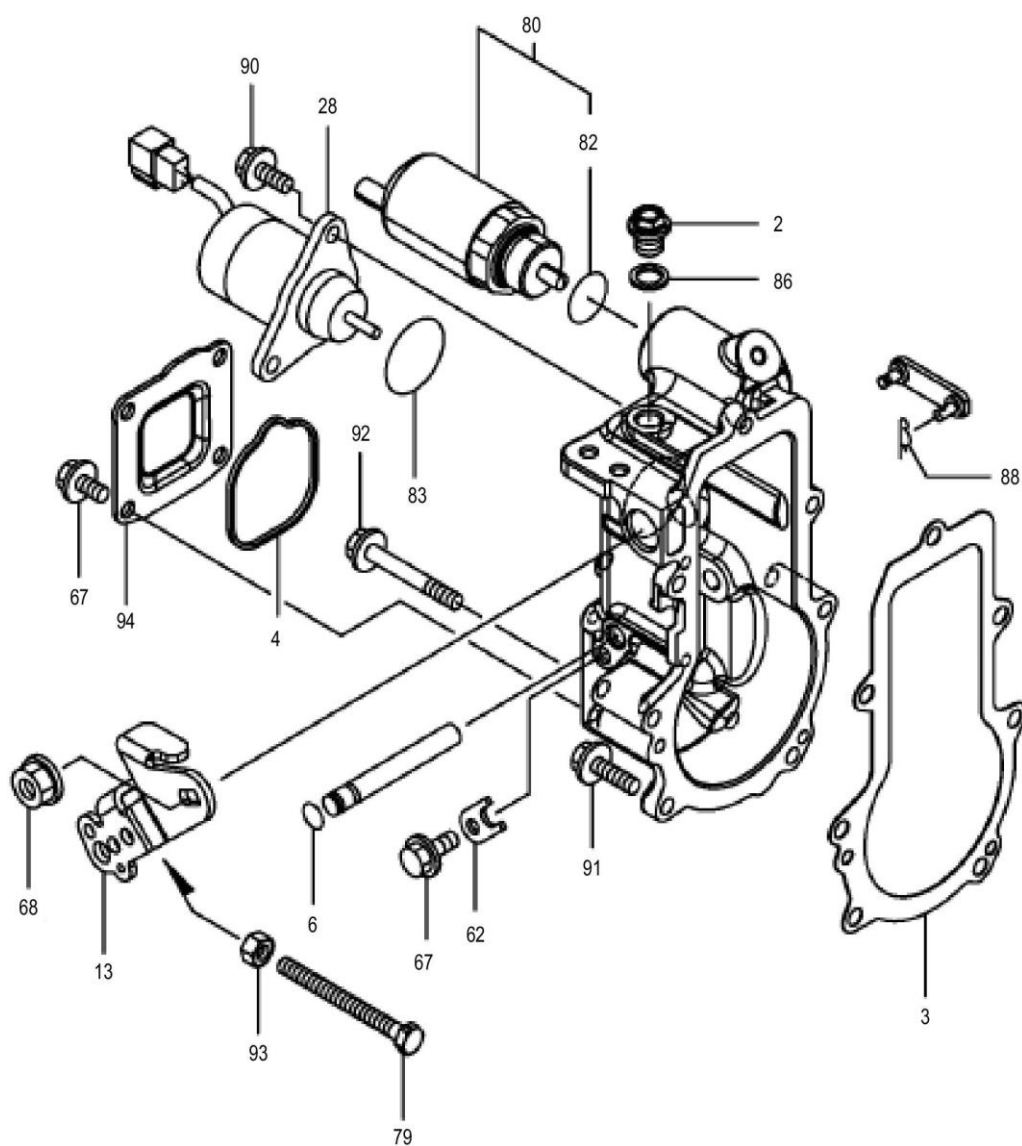
| Позиция | Номер детали | Наименование                                | Кол-во |
|---------|--------------|---------------------------------------------|--------|
| 1       | SP168497     | Этикетка                                    | 1      |
| 2       | SP217525     | Прокладка глушителя                         | 1      |
| 3       | SP220276     | Масляный фильтр                             | 3      |
| 4       | 40C6175      | Масляный подкачивающий насос                | 1      |
| 5       | 60C1114      | Сепаратор масло-вода                        | 1      |
| 6       |              | Конусный клапан                             | 1      |
| 7       |              | Пружина топливного клапана                  | 1      |
| 8       |              | Ручка крана                                 | 1      |
| 9       | SP217509     | Чашка топливного фильтра                    | 1      |
| 10      | SP217512     | Уплотнительное кольцо фильтра               | 1      |
| 11      | SP217521     | Стопорное кольцо чашки                      | 1      |
| 12      | SP217507     | Пружина элемента                            | 1      |
| 13      | SP217508     | Поплавок                                    | 1      |
| 16      | SP217517     | Винт М4                                     | 1      |
| 17      | SP217585     | Фильтрующий элемент сепаратора топливо-вода | 1      |
| 18      |              | Прокладка 6x1.0                             | 2      |
| 19      | SP128276     | Уплотнительное кольцо 1А Р-10А              | 1      |
| 20      | SP217581     | Сборка топливного фильтра                   | 1      |
| 21      | SP127535     | Диод                                        | 1      |
| 22      | 31B0131      | Реле                                        | 1      |
| 23      | 37B2849      | Контроллер актюатора                        | 1      |
| 24      | SP148250     | Реле сборки накала                          | 1      |
| 27      | SP217642     | Секция таймера 4 1                          | 1      |
| 28      | 31B0087      | Реле задержки                               | 1      |
| 30      | 60C0513      | Фильтрующий элемент топливного фильтра      | 1      |
| 31      |              | Колпачок топливного фильтра                 | 4      |
| 32      | SP148236     | Болт М8х30 оцинкованный                     | 2      |

## СЕПАРАТОР МАСЛО-ВОДА

**Примечание:** для этой системы схема сборки не предусмотрена.

| Позиция | Номер детали | Наименование                                    | Кол-во |
|---------|--------------|-------------------------------------------------|--------|
| 1       | SP217585     | Фильтрующий элемент сепаратора топливно-водяной | 1      |

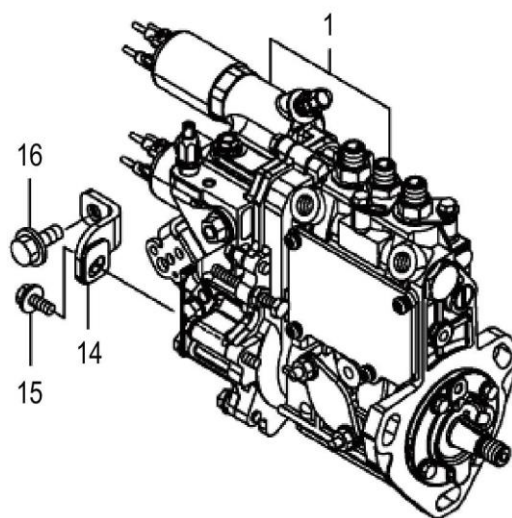
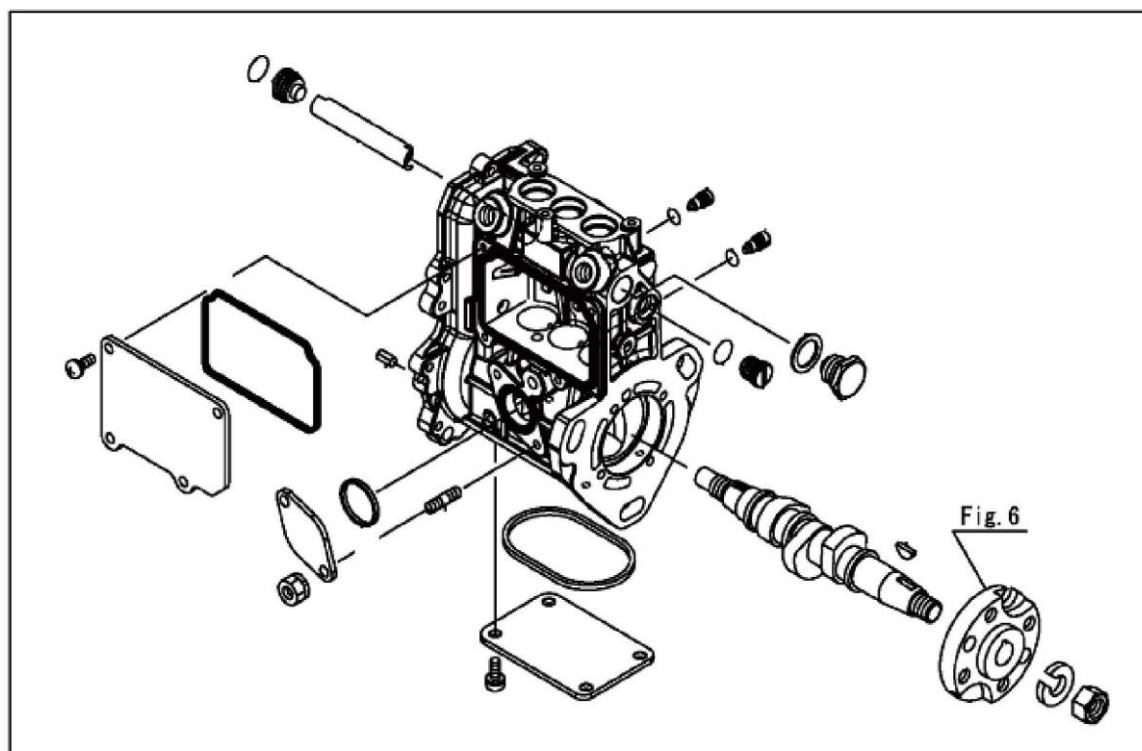
## РЕГУЛЯТОР ЧАСТОТЫ ВРАЩЕНИЯ



## РЕГУЛЯТОР ЧАСТОТЫ ВРАЩЕНИЯ

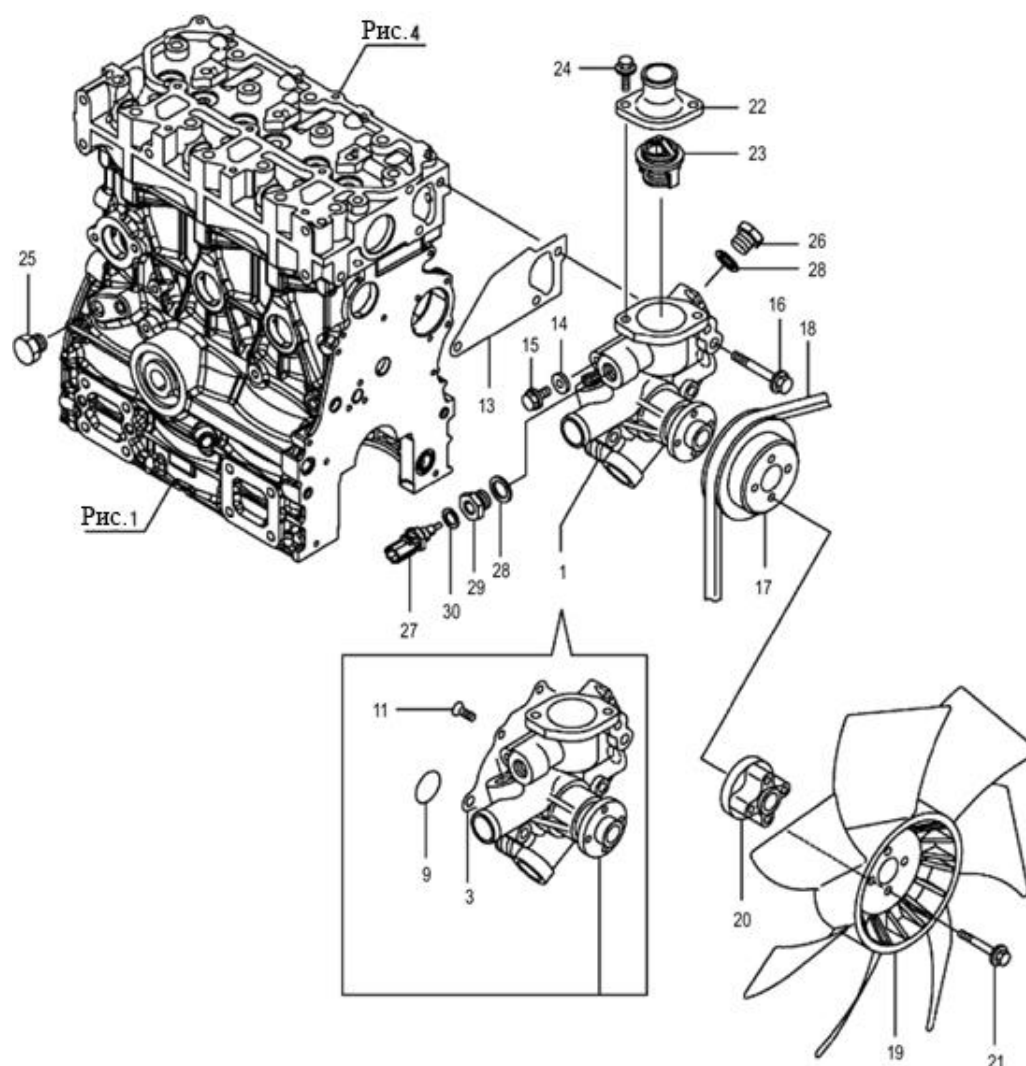
| Позиция | Номер детали | Наименование                     | Кол-во |
|---------|--------------|----------------------------------|--------|
| 2       | SP217458     | Пробка м10                       | 1      |
| 3       | SP217460     | Прокладка картера                | 1      |
| 4       | SP217462     | Прокладка крышки                 | 1      |
| 6       | SP148210     | Кольца уплотнительные 6          | 1      |
| 13      | SP217526     | Рычаг управления                 | 1      |
| 28      | SP217582     | Клапан соленоидный стоп          | 1      |
| 62      | SP148215     | Стопор вала                      | 1      |
| 67      |              | Болт м6х10 оцинкованный          | 5      |
| 68      | SP217597     | Гайка м8                         | 1      |
| 79      | SP217576     | Болт ограничителя холостого хода | 1      |
| 80      | SP217639     | Клапан соленоидный управления    | 1      |
| 82      | SP217592     | Сальник 24020                    | 1      |
| 83      | SP148217     | Кольцо уплотнительное            | 1      |
| 86      | SP158565     | Шайба уплотнительная 10          | 1      |
| 88      | SP217588     | Шплинт 4                         | 1      |
| 90      | SP148220     | Болт м6х14 оцинкованный          | 2      |
| 91      |              | Болт м6х20 оцинкованный          | 4      |
| 92      | SP217593     | Болт м6х45 оцинкованный          | 3      |
| 93      | SP217471     | Гайка                            | 1      |
| 94      | SP217461     | Крышка картера регулятора        | 1      |

## ТОПЛИВНЫЙ НАСОС ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ



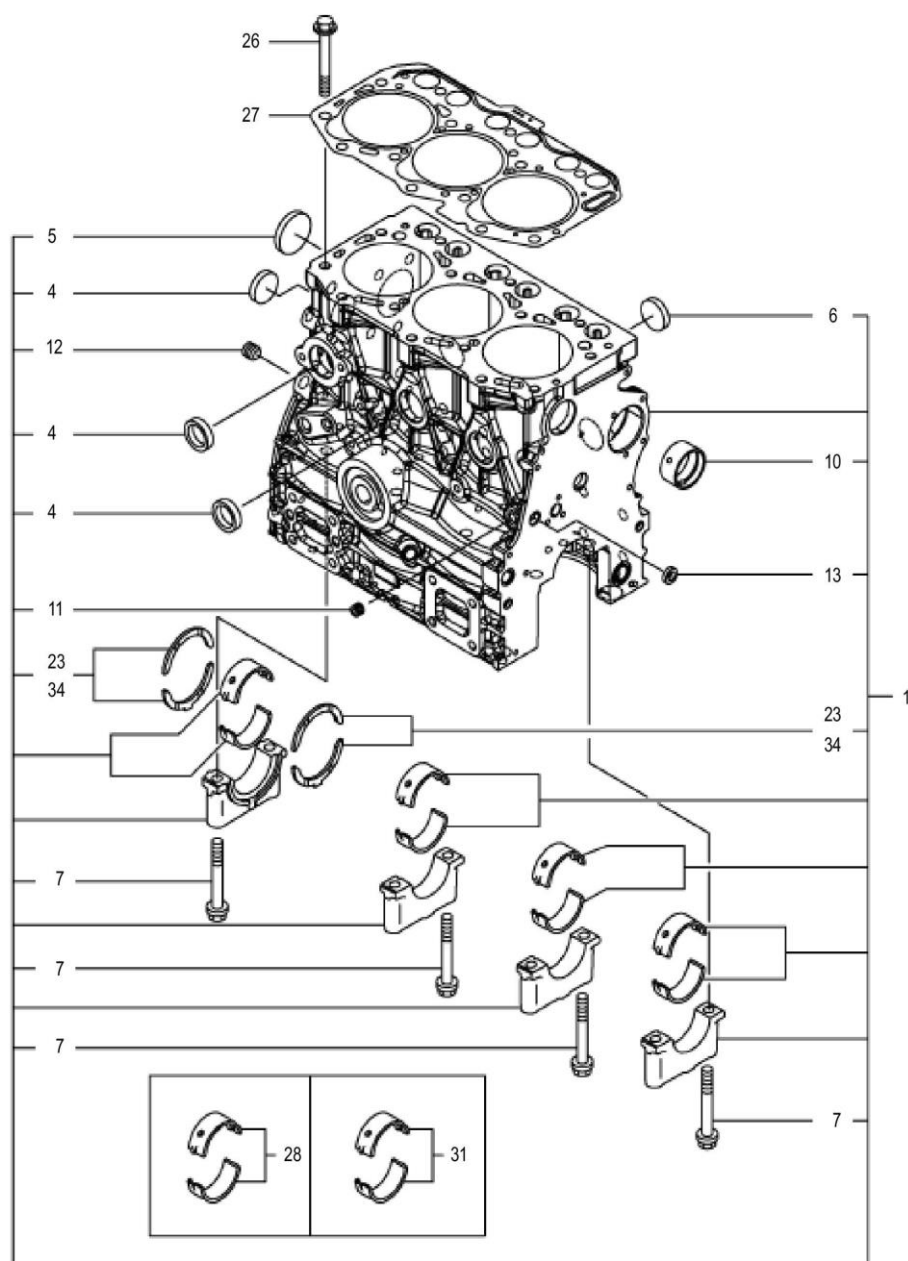
| Позиция | Номер детали | Наименование              | Кол-во |
|---------|--------------|---------------------------|--------|
| 1       | SP217643     | Узел топливной аппаратуры | 1      |
| 14      | SP217501     | Опорный кронштейн         | 1      |
| 15      | SP148234     | Болт м6х16 оцинкованный   | 1      |
| 16      | SP148081     | Болт м8х16 оцинкованный   | 1      |

## СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ ВОДОЙ



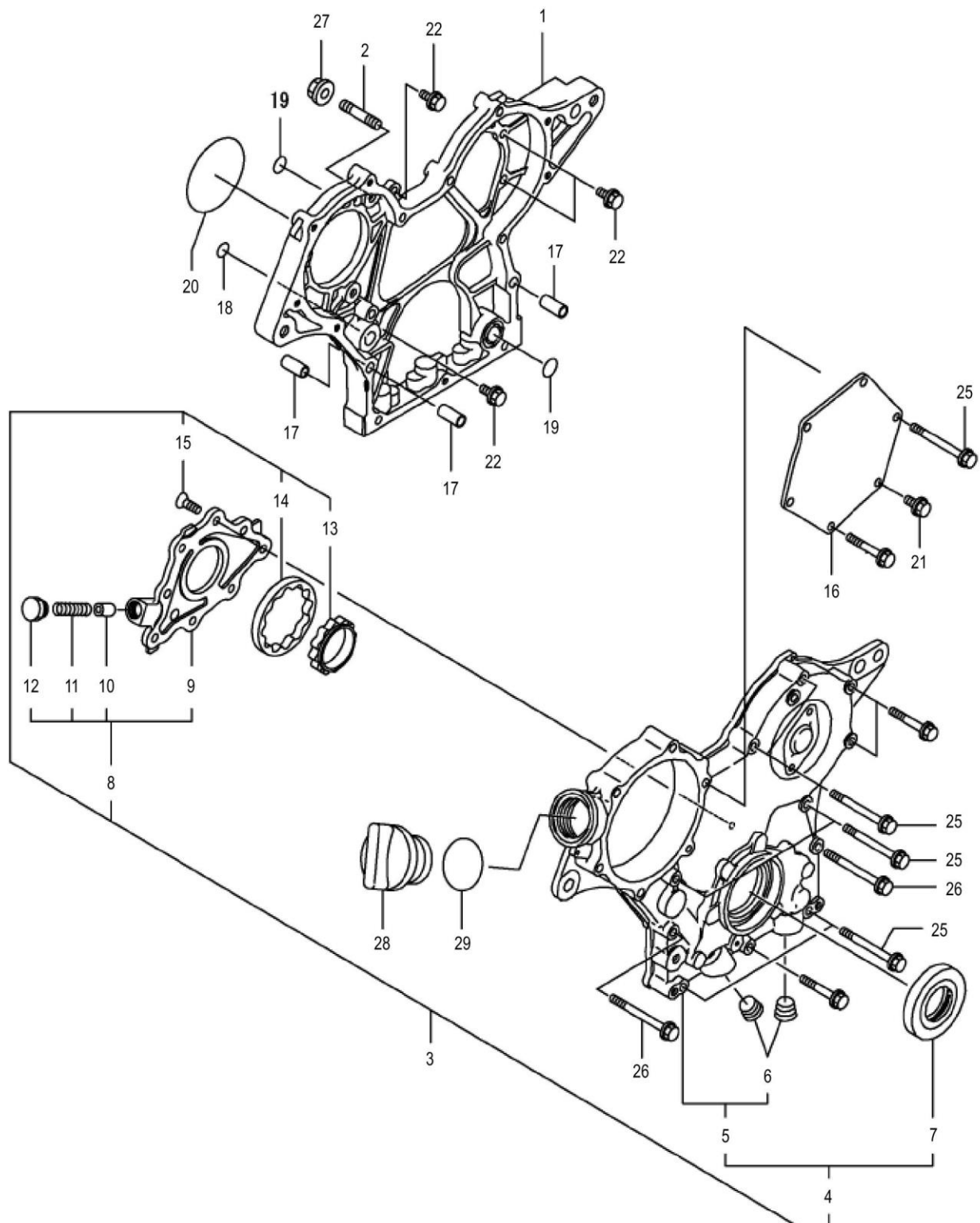
| Позиция | Номер детали | Наименование                    | Кол-во |
|---------|--------------|---------------------------------|--------|
| 1       | SP217640     | Насос в сборе, правосторонний   | 1      |
| 3       | SP217452     | Прокладка водяного насоса       | 1      |
| 9       | SP217487     | Уплотнительное кольцо 2028      | 1      |
| 11      | SP158895     | Винт м6х12                      | 4      |
| 13      | SP217451     | Прокладка водяного насоса       | 1      |
| 14      | SP126389     | Прокладка                       | 1      |
| 15      | SP147811     | Болт сливного отверстия поддона | 1      |
| 16      | SP158511     | Болт м8х50 оцинкованный         | 3      |
| 17      | SP217638     | Шкив клиновой насоса d=90       | 1      |
| 18      | 84A5473      | Ремень                          | 1      |
| 19      | SP217455     | Вентилятор охлаждения d=335х7   | 1      |
| 20      | SP217578     | Проставка вентилятора           | 1      |
| 21      | SP217593     | Болт м6х45 оцинкованный         | 4      |
| 22      | SP114112     | Крышка                          | 1      |
| 23      | SP217456     | Термостат 71с                   | 1      |
| 24      | SP148082     | Болт м8х20 оцинкованный         | 2      |
| 25      | SP148144     | Пробка сливная                  | 1      |
| 26      | SP148155     | Пробка м16                      | 1      |
| 27      | SP127054     | Выключатель                     | 1      |
| 28      | SP126390     | Прокладка                       | 2      |
| 29      | SP217583     | Штуцер датчика                  | 1      |
| 30      |              | Шайба уплотнительная 12         | 1      |

## БЛОК ЦИЛИНДРОВ



| Позиция | Номер детали | Наименование                         | Кол-во |
|---------|--------------|--------------------------------------|--------|
| 1       | SP217489     | Блок цилиндров в сборе               | 1      |
| 4       | SP217519     | Пробка 30                            | 4      |
| 5       | SP217532     | Пробка 45                            | 1      |
| 6       | SP217523     | Пробка 25                            | 3      |
| 7       | SP217528     | Болт крышки маслоналивной горловины  | 8      |
| 10      | SP217542     | Втулка распредвала                   | 1      |
| 11      | SP158493     | Пробка коническая трубная 1/8"       | 1      |
| 12      | SP158495     | Пробка коническая трубная 1/4"       | 1      |
| 13      | SP158497     | Пробка 12                            | 1      |
| 23      | SP217543     | Комплект упорных полуколец           | 2      |
| 26      | SP217479     | Болт головки цилиндров               | 14     |
| 27      | SP217490     | Комплект прокладок головки цилиндров | 1      |
| 28      | SP217600     | Коренной вкладыш 4-го номинала       | 1      |
| 31      | SP217601     | Коренной вкладыш номинала 0,25       | 4      |
| 34      | SP217480     | Коренной вкладыш ремонтный 0,25      | 2      |

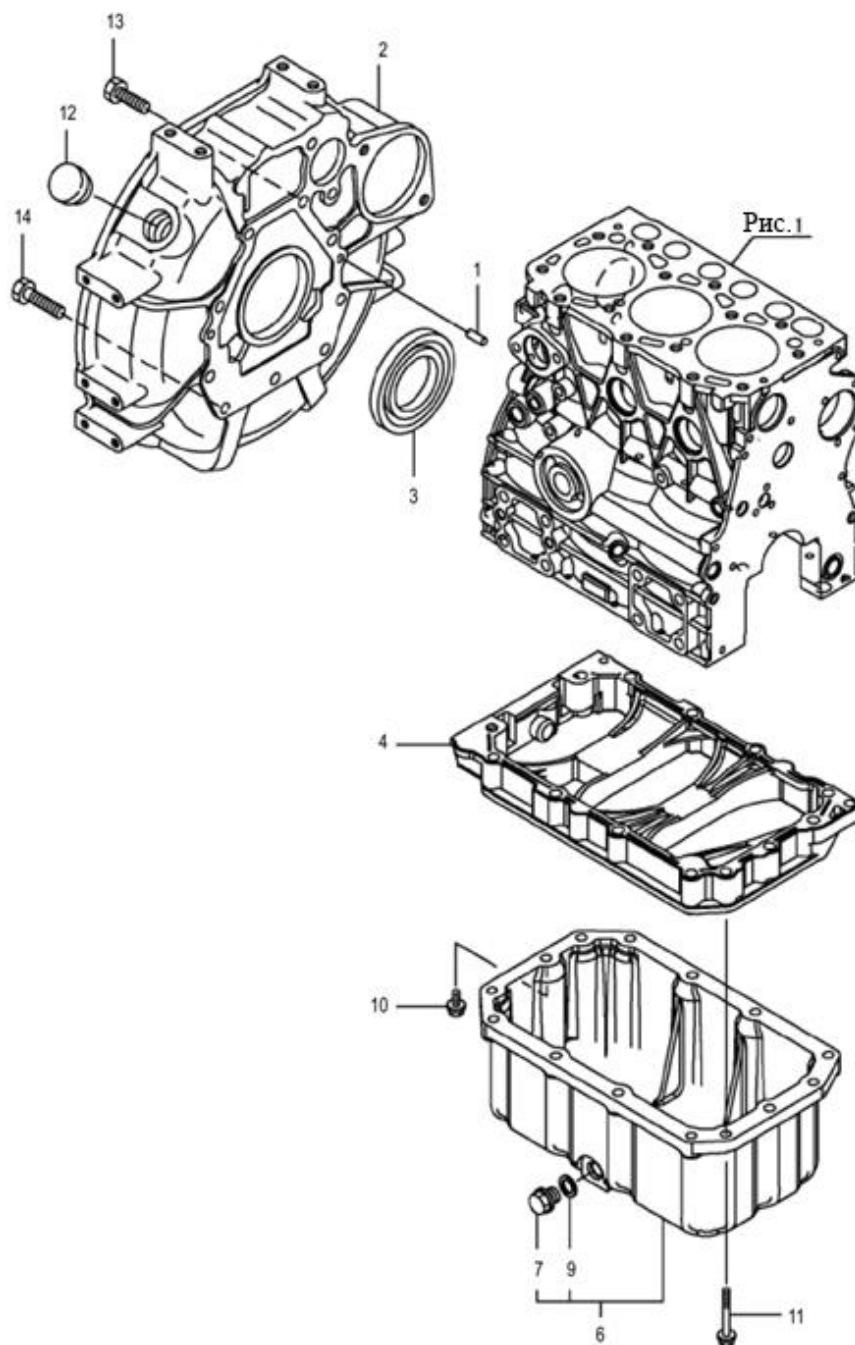
## КАРТЕР РЕДУКТОРА



## КАРТЕР РЕДУКТОРА

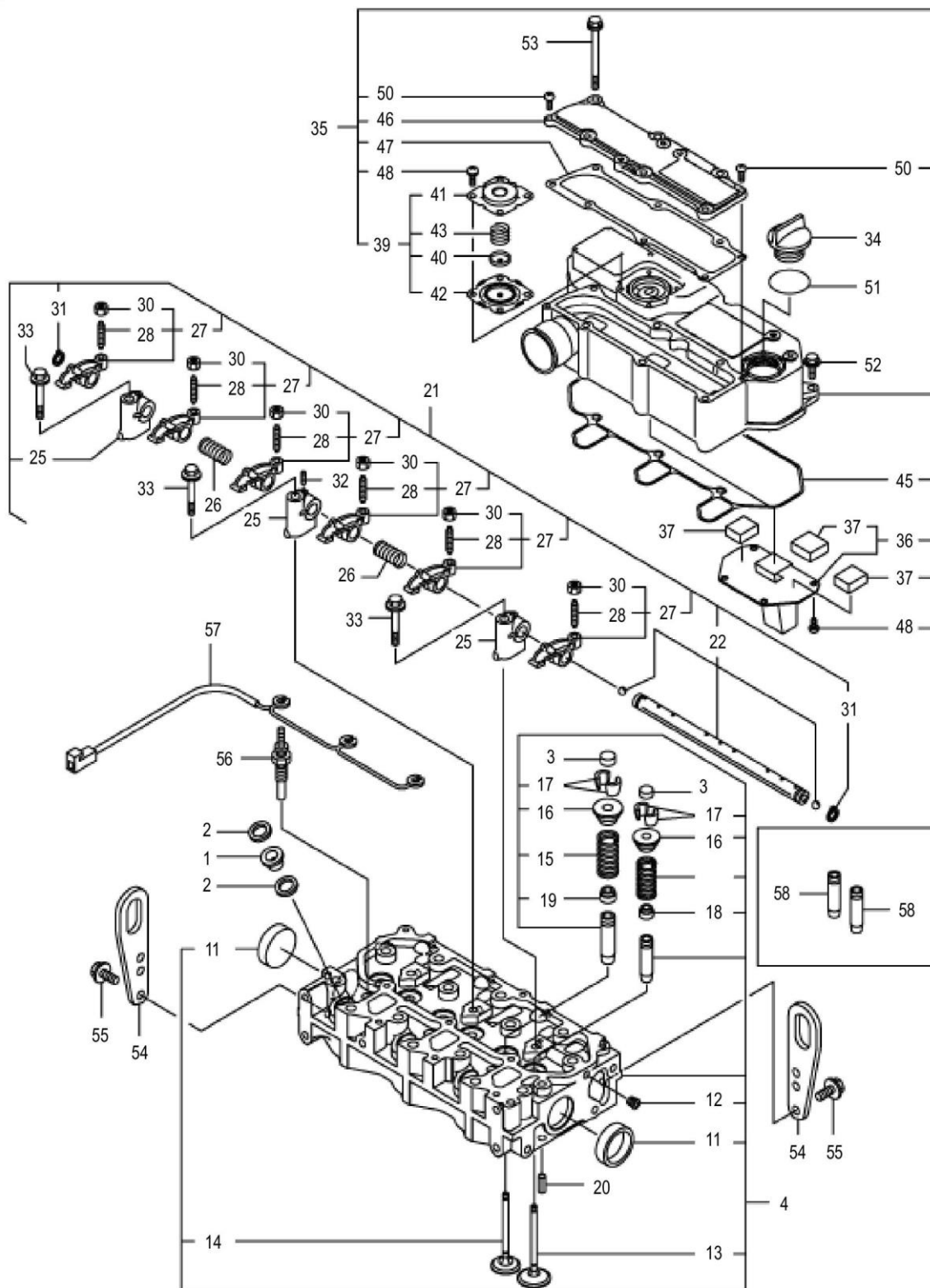
| Позиция | Номер детали | Наименование                        | Кол-во |
|---------|--------------|-------------------------------------|--------|
| 1       | SP217535     | Картер редуктора                    | 1      |
| 2       | SP217537     | Шпилька                             | 3      |
| 3       | SP217467     | Крышка картера в сборе              | 1      |
| 4       | SP217602     | Крышка картера в сборе              | 1      |
| 5       | SP217536     | Крышка картера редуктора            | 1      |
| 6       | SP126256     | Пробка коническая трубная 3/8 дюйма | 2      |
| 7       | SP217541     | Сальник                             | 1      |
| 8       | SP217446     | Крышка насоса в сборе               | 1      |
| 9       | SP217573     | Крышка масляного насоса             | 1      |
| 10      | SP114050     | Регулятор                           | 1      |
| 11      | SP217574     | Пружина                             | 1      |
| 12      | SP217575     | Пробка                              | 1      |
| 13      | SP217447     | Ротор внутренний                    | 1      |
| 14      | SP217448     | Ротор внешний                       | 1      |
| 15      | SP217478     | Винт М6х16                          | 8      |
| 16      | SP217540     | Крышка насоса                       | 1      |
| 17      | SP217534     | Трубка глушителя 6х17               | 4      |
| 18      | SP217533     | Уплотнительное кольцо Р12.0         | 1      |
| 19      | SP217571     | Уплотнительное кольцо Р17.0         | 3      |
| 20      | SP158506     | Уплотнительное кольцо               | 1      |
| 21      | SP148153     | Болт М6х12 оцинкованный             | 1      |
| 22      | SP148234     | Болт М6х16 оцинкованный             | 4      |
| 25      | SP217594     | Болт М6х60 оцинкованный             | 7      |
| 26      | SP217595     | Болт М6х65 оцинкованный             | 2      |
| 27      | SP148112     | Гайка М8                            | 3      |
| 28      | SP112489     | Крышка                              | 1      |
| 29      | SP126275     | Уплотнительное кольцо 1А Р-32.0     | 1      |

## КАРТЕР МАХОВИКА И ПОДДОН КАРТЕРА



| Позиция | Номер детали | Наименование                | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------------|--------|
| 1       | SP114089     | Штифт                       | 2      |
| 2       | SP217538     | Корпус маховика             | 1      |
| 3       | SP217468     | Сальник со стороны маховика | 1      |
| 4       | SP217539     | Проставка поддона картера   | 1      |
| 6       | SP217474     | Поддон картера в сборе      | 1      |
| 7       | SP217520     | Пробка сливная М16          | 1      |
| 9       | SP148218     | Шайба уплотнительная 16     | 1      |
| 10      | SP148698     | Болт М8х25 оцинкованный     | 1      |
| 11      | SP148111     | Болт М8х60 оцинкованный     | 13     |
| 12      | 85A6006      | Крышка                      | 1      |
| 13      | SP114053     | Болт                        | 8      |
| 14      | SP114054     | Болт                        | 3      |

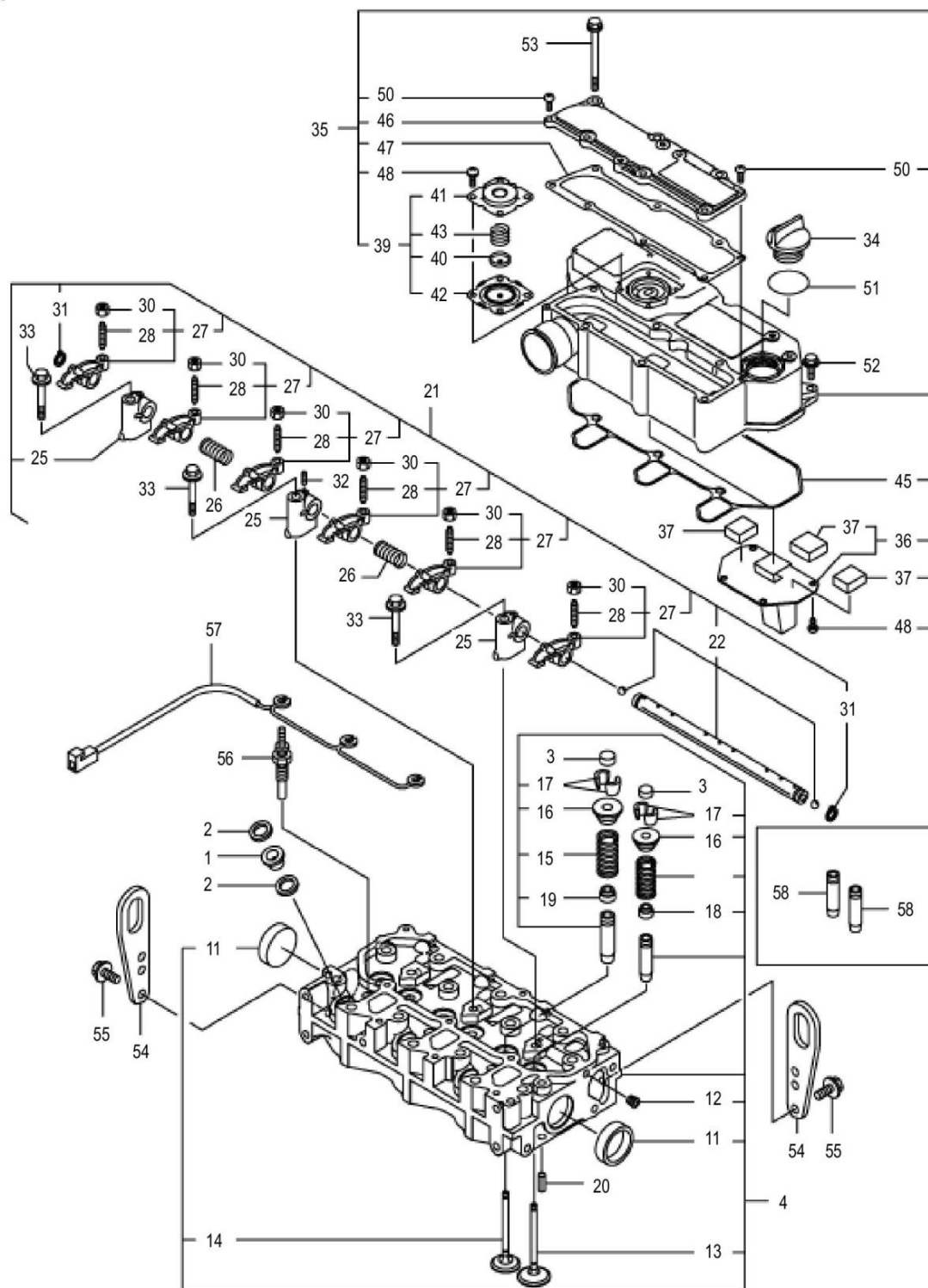
## ГОЛОВКА БЛОКА ЦИЛИНДРОВ И КРЫШКА



## ГОЛОВКА БЛОКА ЦИЛИНДРОВ И КРЫШКА

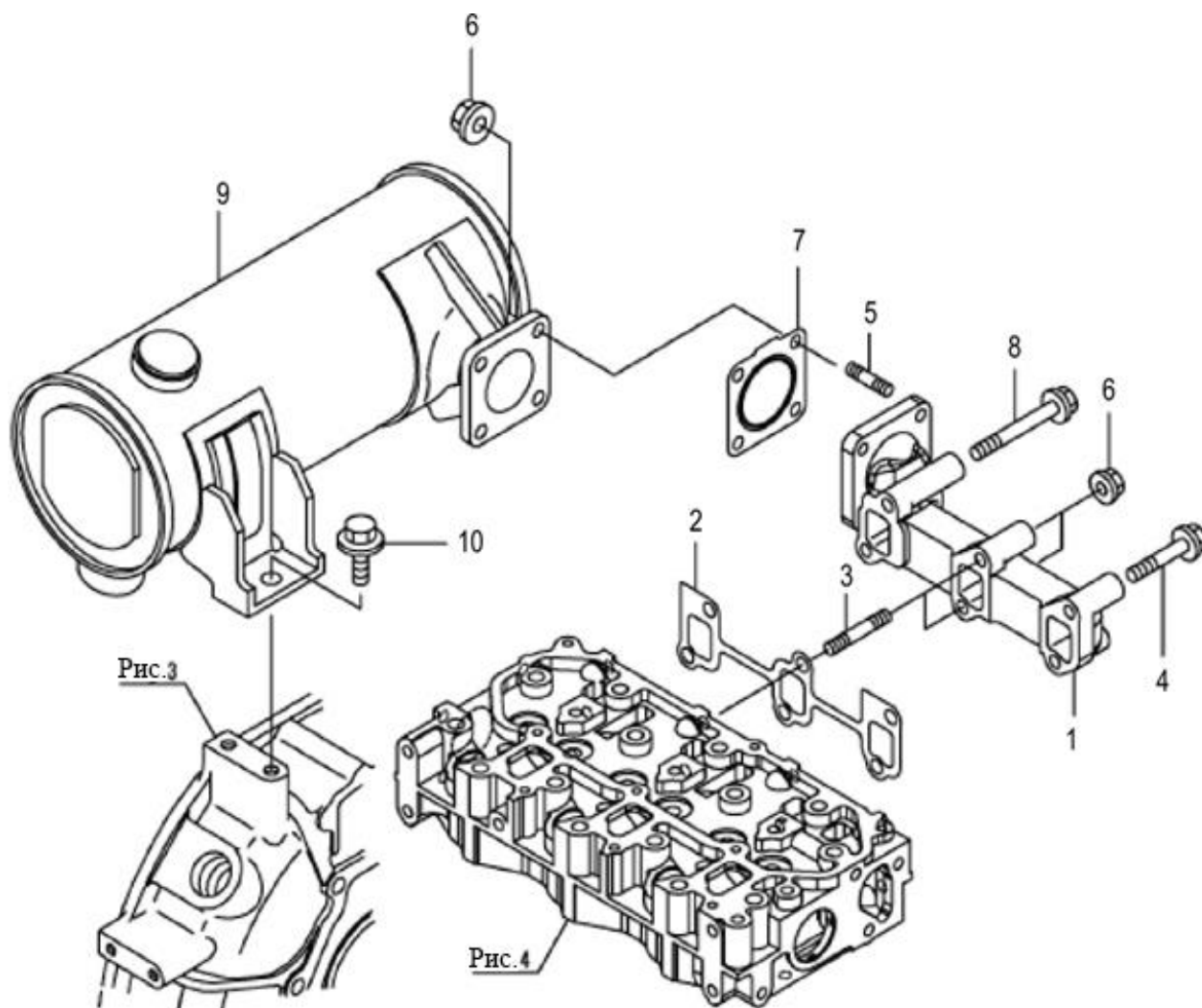
| Позиция | Номер детали | Наименование                    | Кол-во |
|---------|--------------|---------------------------------|--------|
| 1       | SP131841     | Защитный кожух                  | 3      |
| 2       | SP131840     | Прокладка                       | 6      |
| 3       | SP217518     | Колпачок клапана                | 6      |
| 4       | SP217493     | Головка цилиндров в сборе       | 1      |
| 11      | SP217524     | Пробка 35                       | 2      |
| 12      | SP158821     | Пробка R005                     | 1      |
| 13      | SP217491     | Клапан впускной                 | 3      |
| 14      | SP217492     | Клапан выпускной                | 3      |
| 15      | SP217546     | Пружина клапана                 | 6      |
| 16      | SP217580     | Тарелка пружины клапана         | 6      |
| 17      | SP217547     | Сухарь клапана                  | 12     |
| 18      | SP217553     | Сальник клапана                 | 3      |
| 19      | SP217554     | Сальник клапана                 | 3      |
| 20      | SP148076     | Штифт пружины 6.0x12            | 2      |
| 21      | SP217548     | Опора коромысла в сборе         | 1      |
| 22      | SP217549     | Ось коромысел в сборе           | 1      |
| 25      | SP217550     | Опора коромысла                 | 3      |
| 26      | SP217529     | Пружина оси                     | 2      |
| 27      | SP217556     | Коромысло впускное в сборе      | 6      |
| 28      | SP148107     | Винт регулировочный             | 6      |
| 30      | SP148097     | Гайка М8                        | 6      |
| 31      | SP217586     | Кольцо стопорное 12             | 2      |
| 32      | SP217598     | Винт М5х16                      | 1      |
| 33      | SP148083     | Болт М8х40 оцинкованный         | 3      |
| 34      | SP112489     | Крышка                          | 1      |
| 35      | SP217555     | Клапанная крышка в сборе        | 1      |
| 36      | SP217544     | Отражательная пластина          | 1      |
| 37      | SP217545     | Крышка сапуна                   | 3      |
| 39      | SP217476     | Диафрагма в сборе               | 1      |
| 40      | SP158528     | Пластина                        | 1      |
| 41      | SP158529     | Крышка диафрагмы                | 1      |
| 42      | SP217477     | Диафрагма сапуна                | 1      |
| 43      | SP158531     | Пружина диафрагмы               | 1      |
| 45      | SP217466     | Прокладка клапанной крышки      | 1      |
| 46      | SP217551     | Клапанная крышка                | 1      |
| 47      | SP217552     | Прокладка клапанной крышки      | 1      |
| 48      | SP148122     | Винт 5х10                       | 8      |
| 50      | SP217590     | Винт 5х16                       | 2      |
| 51      | SP126275     | Уплотнительное кольцо 1А Р-32.0 | 1      |

## ГОЛОВКА БЛОКА ЦИЛИНДРОВ И КРЫШКА



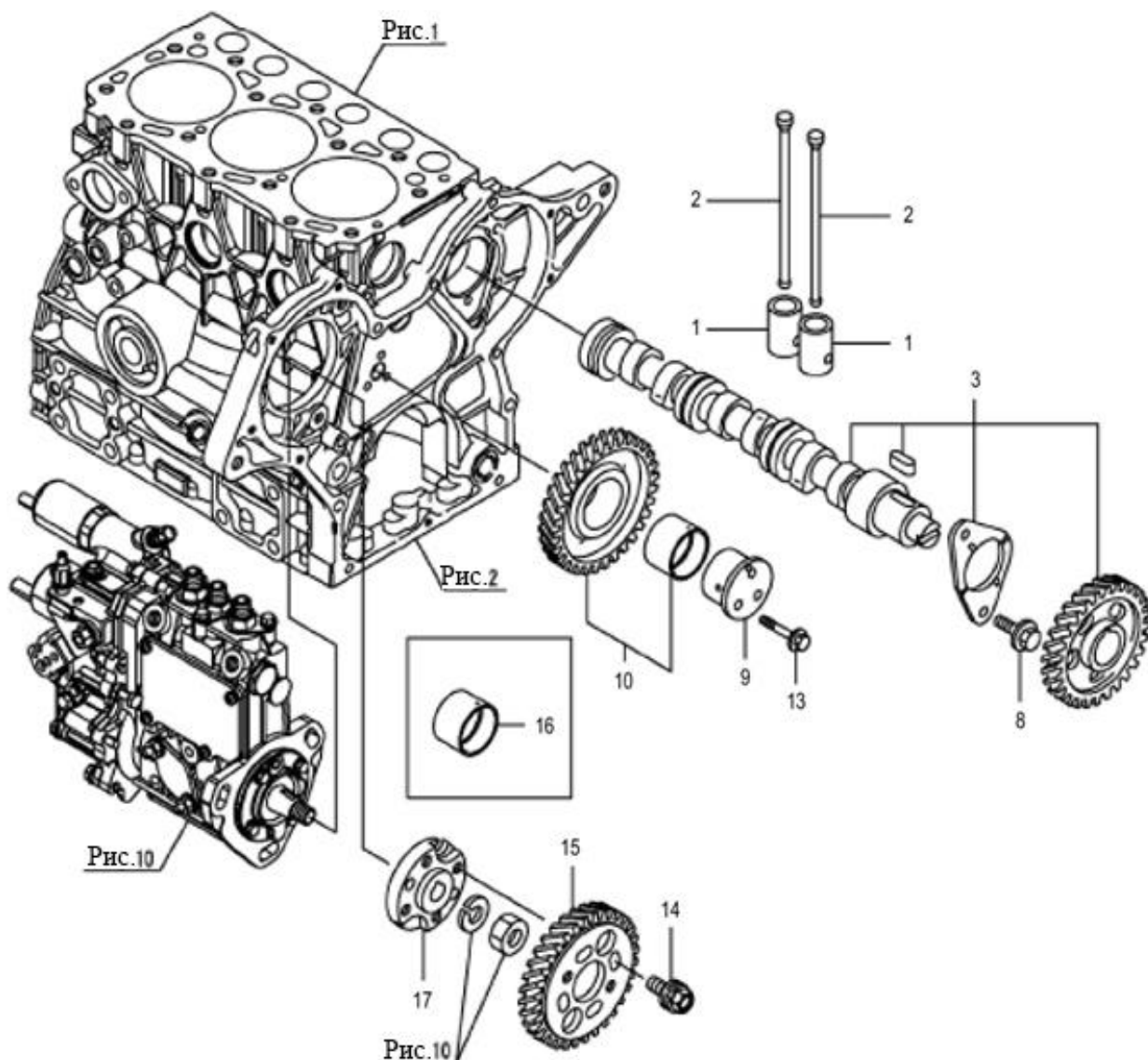
| Позиция | Номер детали | Наименование             | Кол-во |
|---------|--------------|--------------------------|--------|
| 52      |              | Болт М6х20 оцинкованный  | 3      |
| 53      | SP217596     | Болт М6х75 оцинкованный  | 6      |
| 54      | SP217522     | Толкатель двигателя      | 2      |
| 55      | SP148081     | Болт М8х16 оцинкованный  | 4      |
| 56      | SP217464     | Свеча накаливания        | 3      |
| 57      | SP217465     | Разъем свечи накаливания | 1      |
| 58      | SP217557     | Направляющая клапана     | 6      |

## ВЫПУСКНОЙ КОЛЛЕКТОР И ГЛУШИТЕЛЬ



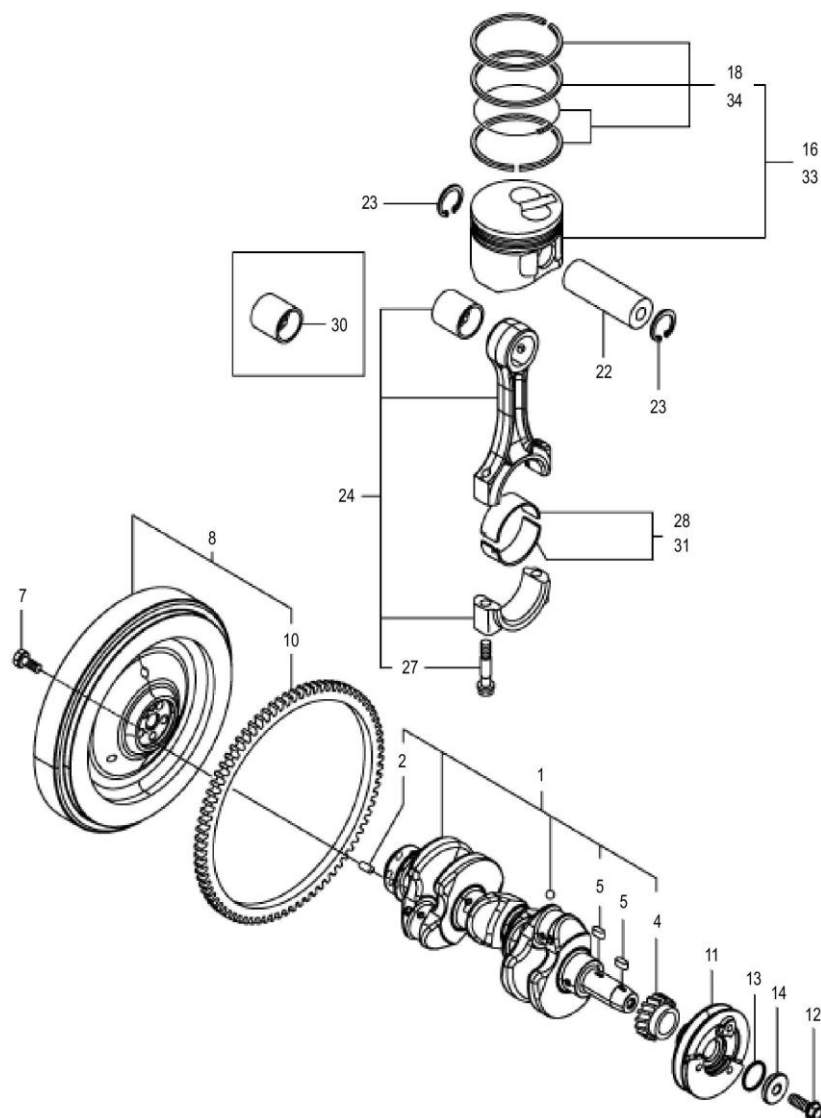
| Позиция | Номер детали | Наименование                    | Кол-во |
|---------|--------------|---------------------------------|--------|
| 1       | SP217469     | Коллектор выпускной             | 1      |
| 2       | SP217558     | Прокладка выпускного коллектора | 1      |
| 3       | SP217559     | Шпилька M8x50                   | 2      |
| 4       | SP158879     | Болт M8x50 класс прочности 10.9 | 2      |
| 5       | SP142108     | Шпилька M8x22                   | 4      |
| 6       | SP148112     | Гайка M8                        | 6      |
| 7       | SP217525     | Прокладка глушителя             | 1      |
| 8       | SP217584     | Болт M8x71 класс прочности 10.9 | 2      |
| 9       | SP217470     | Глушитель                       | 1      |
| 10      |              | Болт M10x16 оцинкованный        | 1      |

## РАСПРЕДВАЛ И ВЕДУЩАЯ ШЕСТЕРНЯ



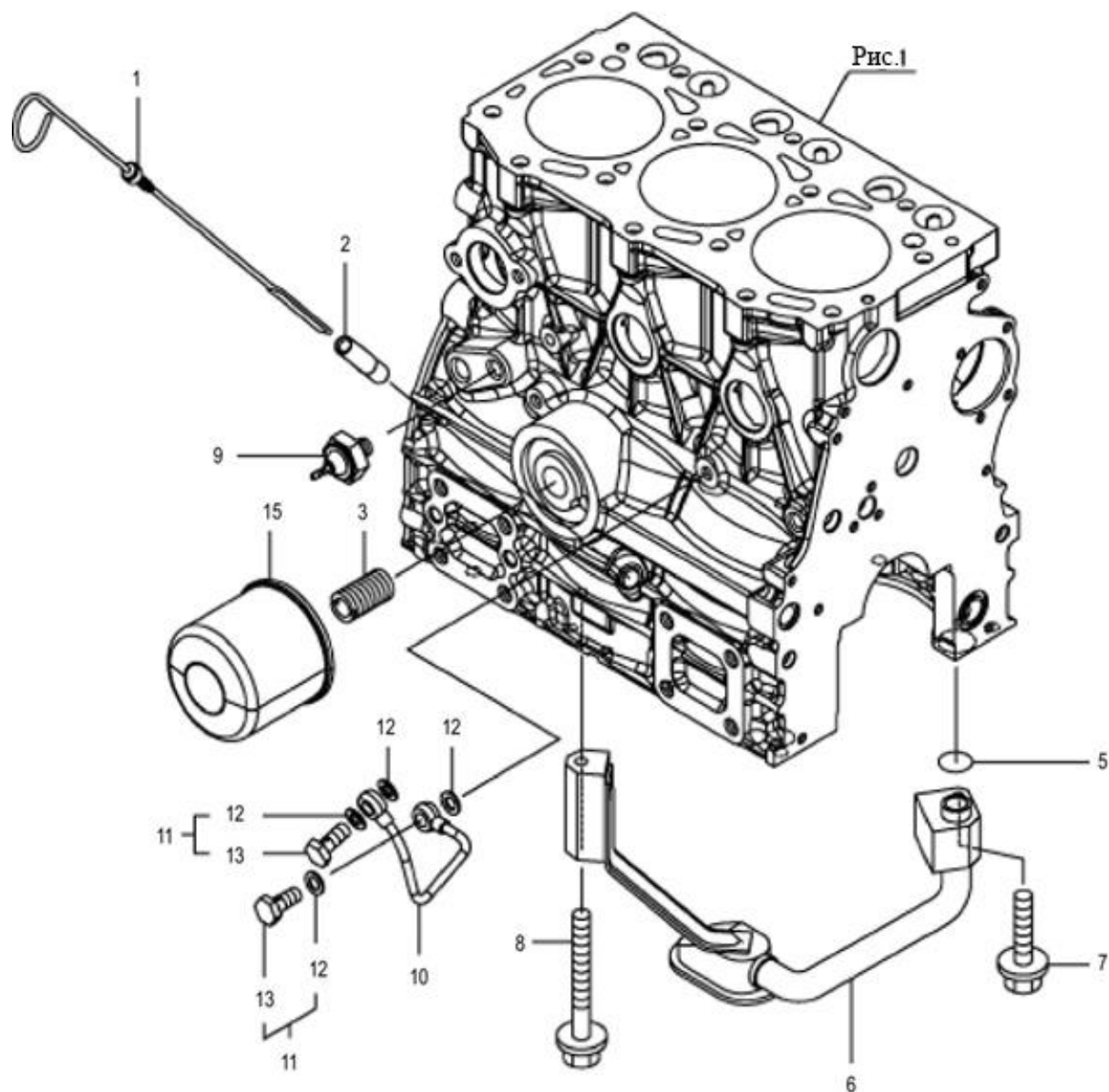
| Позиция | Номер детали | Наименование                   | Кол-во |
|---------|--------------|--------------------------------|--------|
| 1       | SP217530     | Толкатель                      | 6      |
| 2       | SP217560     | Штанга толкателя               | 6      |
| 3       | SP217561     | Распределительный вал в сборе  | 1      |
| 8       | SP148153     | Болт М6х12 оцинкованный        | 2      |
| 9       | SP217567     | Вал промежуточной шестерни     | 1      |
| 10      | SP217568     | Промежуточная шестерня в сборе | 1      |
| 13      | SP148200     | Болт М6х35 оцинкованный        | 3      |
| 14      | SP158548     | Болт                           | 4      |
| 15      | SP217570     | Шестерня насоса                | 1      |
| 16      | SP217569     | Втулка промежуточной шестерни  | 1      |
| 17      | SP217457     | Фланец распредвала             | 1      |

1-18  
КОЛЕНЧАТЫЙ ВАЛ И ПОРШНИ



| Позиция | Номер детали | Наименование                            | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------------------------|--------|
| 1       | SP217495     | Коленчатый вал в сборе                  | 1      |
| 2       | SP114089     | Штифт                                   | 1      |
| 4       | SP217562     | Шестерня коленчатого вала               | 1      |
| 5       | SP217589     | Ключ шпоночный 4x12                     | 2      |
| 7       | SP114094     | Болт                                    | 5      |
| 8       | SP217494     | Маховик в сборе                         | 1      |
| 10      | SP114096     | Венец маховика                          | 1      |
| 11      | SP217484     | Шкив коленчатого вала клиновой          | 1      |
| 12      | SP217531     | Болт фланца 12x1.25                     | 1      |
| 13      | SP217485     | Шайба уплотнительная                    | 1      |
| 14      | SP217486     | Шайба шкива клинового                   | 1      |
| 16      | SP217505     | Поршень в сборе                         | 3      |
| 18      | SP217497     | Комплект поршневых колец                | 3      |
| 22      | SP217496     | Палец поршневой                         | 3      |
| 23      | SP217587     | Кольцо стопорное 22                     | 6      |
| 24      | SP217499     | Шатун в сборе                           | 3      |
| 27      | SP217563     | Болт шатуна                             | 6      |
| 28      | SP217564     | Вкладыш шатунный                        | 3      |
| 30      | SP217566     | Втулка поршневого пальца                | 3      |
| 31      | SP217565     | Вкладыш шатунный ремонтный 0.25         | 3      |
| 33      | SP217506     | Поршень в сборе ремонтный 0.25          | 3      |
| 34      | SP217498     | Комплект поршневых колец ремонтный 0.25 | 3      |

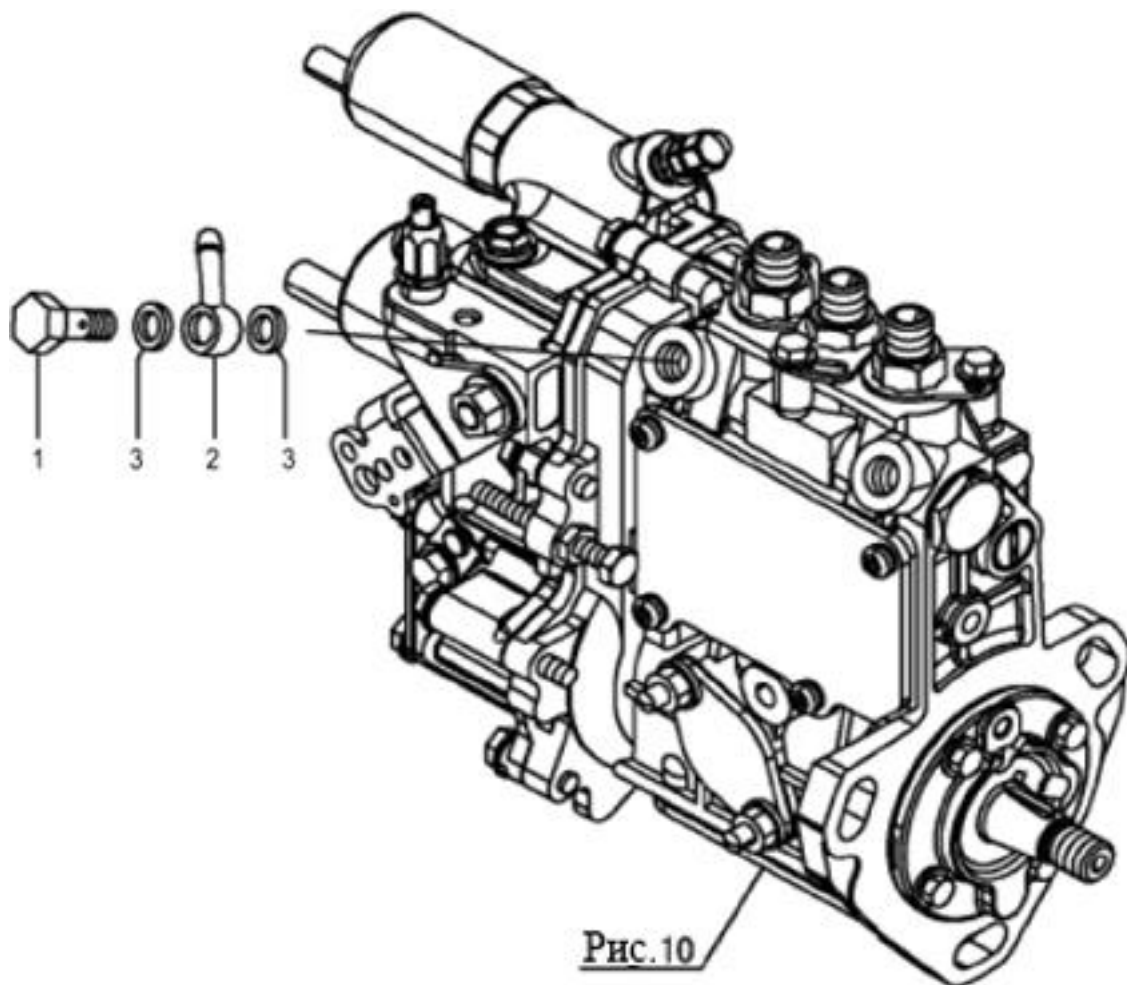
## СИСТЕМА СМАЗКИ МАСЛОМ



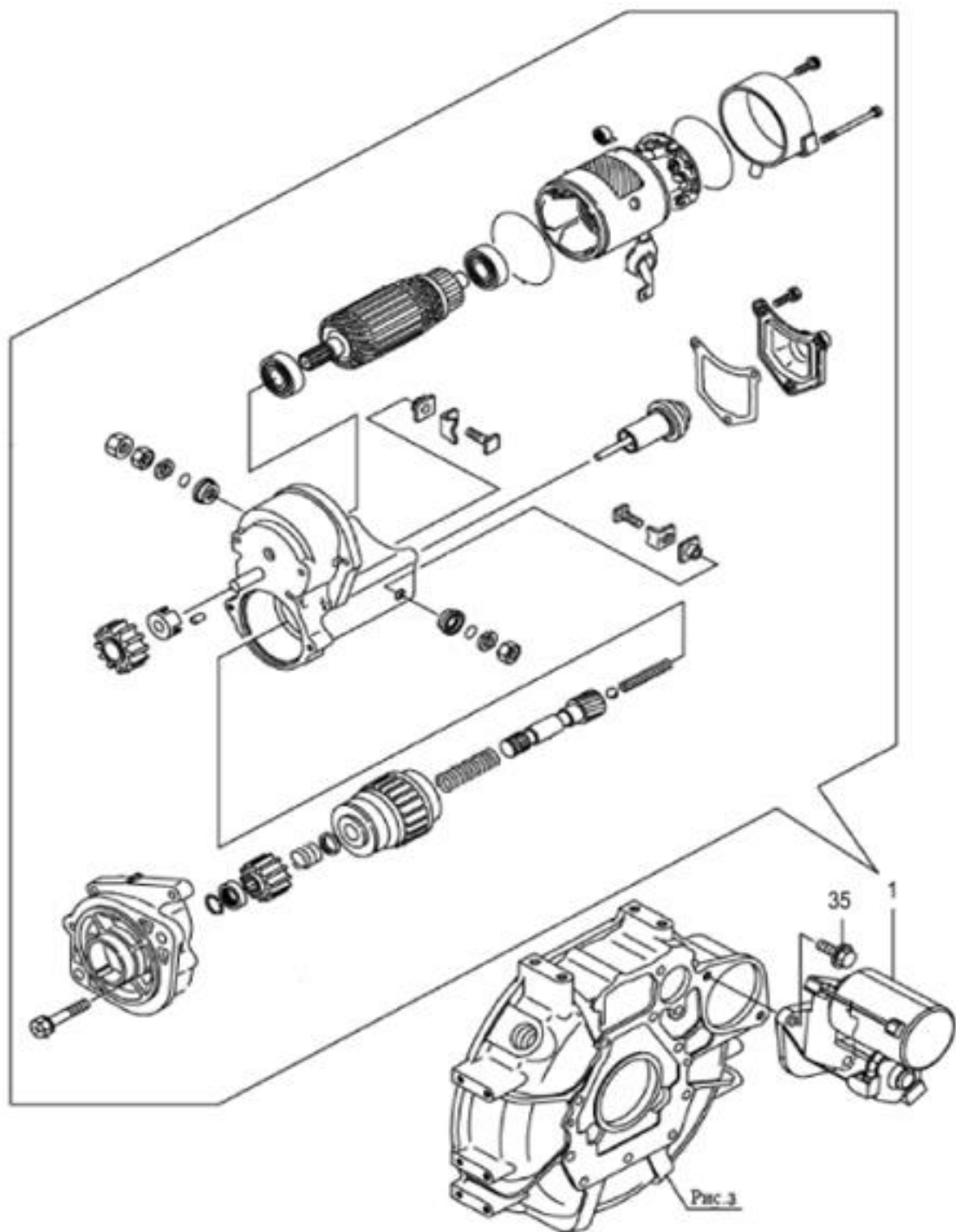
| Позиция | Номер детали | Наименование                 | Кол-во |
|---------|--------------|------------------------------|--------|
| 1       | SP217475     | Щуп масляный                 | 1      |
| 2       | SP132653     | Трубка щупа                  | 1      |
| 3       | SP217449     | Шпилька                      | 1      |
| 5       | SP217572     | Уплотнительное кольцо P15.0  | 1      |
| 6       | SP217473     | Трубка маслозаборная в сборе | 1      |
| 7       | SP148200     | Болт М6х35 оцинкованный      | 1      |
| 8       | SP217595     | Болт М6х65 оцинкованный      | 1      |
| 9       | 40C0543      | Датчик давления масла        | 1      |
| 10      | SP217450     | Трубка насоса                | 1      |
| 11      | SP148142     | Болт соединения М8 в сборе   | 2      |
| 12      | SP126393     | Кольцо                       | 4      |
| 13      | SP148143     | Болт соединения 3            | 2      |
| 15      | SP220276     | Масляный фильтр              | 1      |



## ТОПЛИВНАЯ ТРУБКА

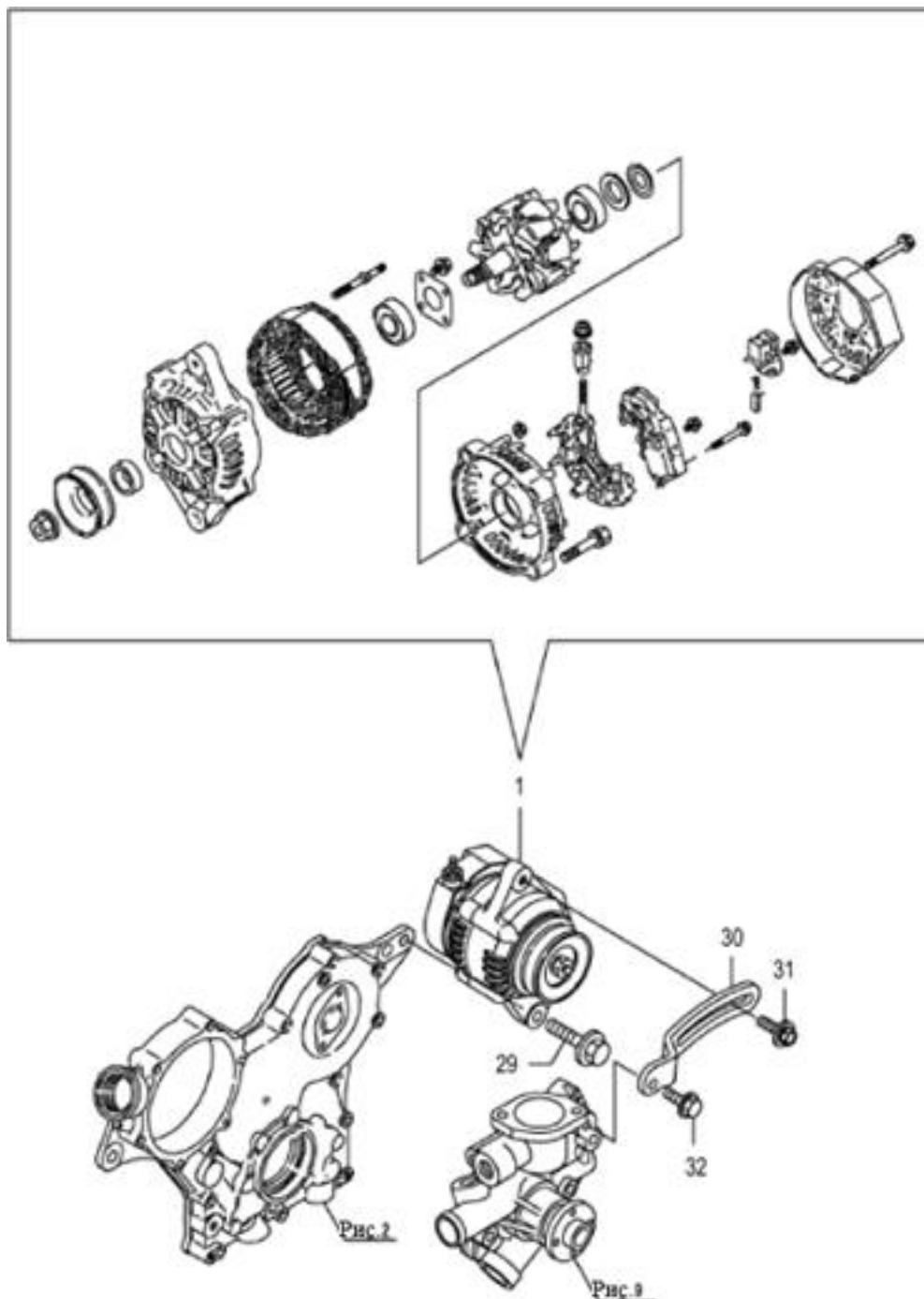


| Позиция | Номер детали | Наименование            | Кол-во |
|---------|--------------|-------------------------|--------|
| 1       | SP217513     | Болт соединения трубки  | 1      |
| 2       | SP217510     | Штуцер трубный 12       | 1      |
| 3       |              | Шайба уплотнительная 12 | 2      |



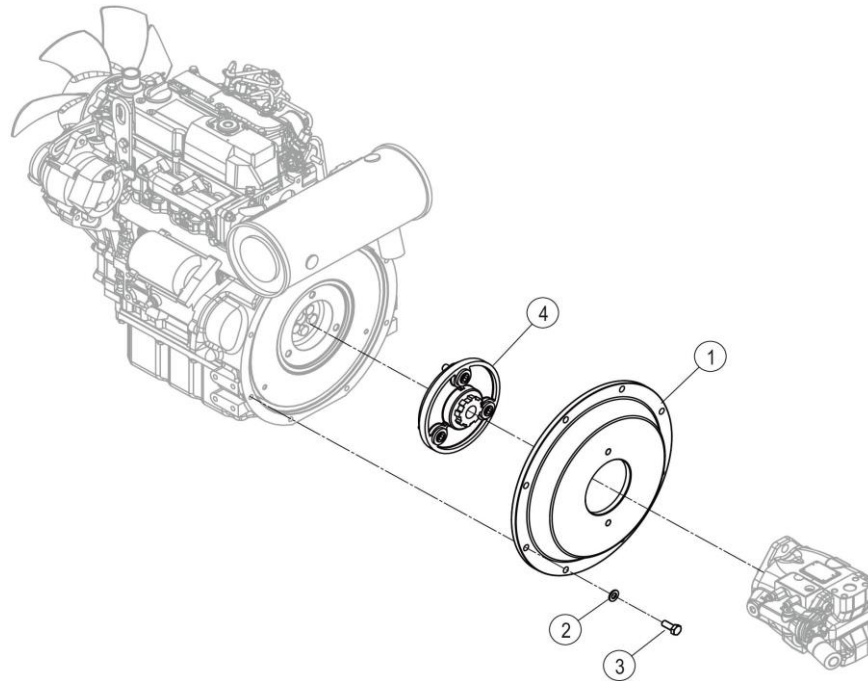
| Позиция | Номер детали | Наименование             | Кол-во |
|---------|--------------|--------------------------|--------|
| 1       | SP217472     | Стартер RA1.4            | 1      |
| 35      | SP148648     | Болт M10x25 оцинкованный | 2      |

## ГЕНЕРАТОР



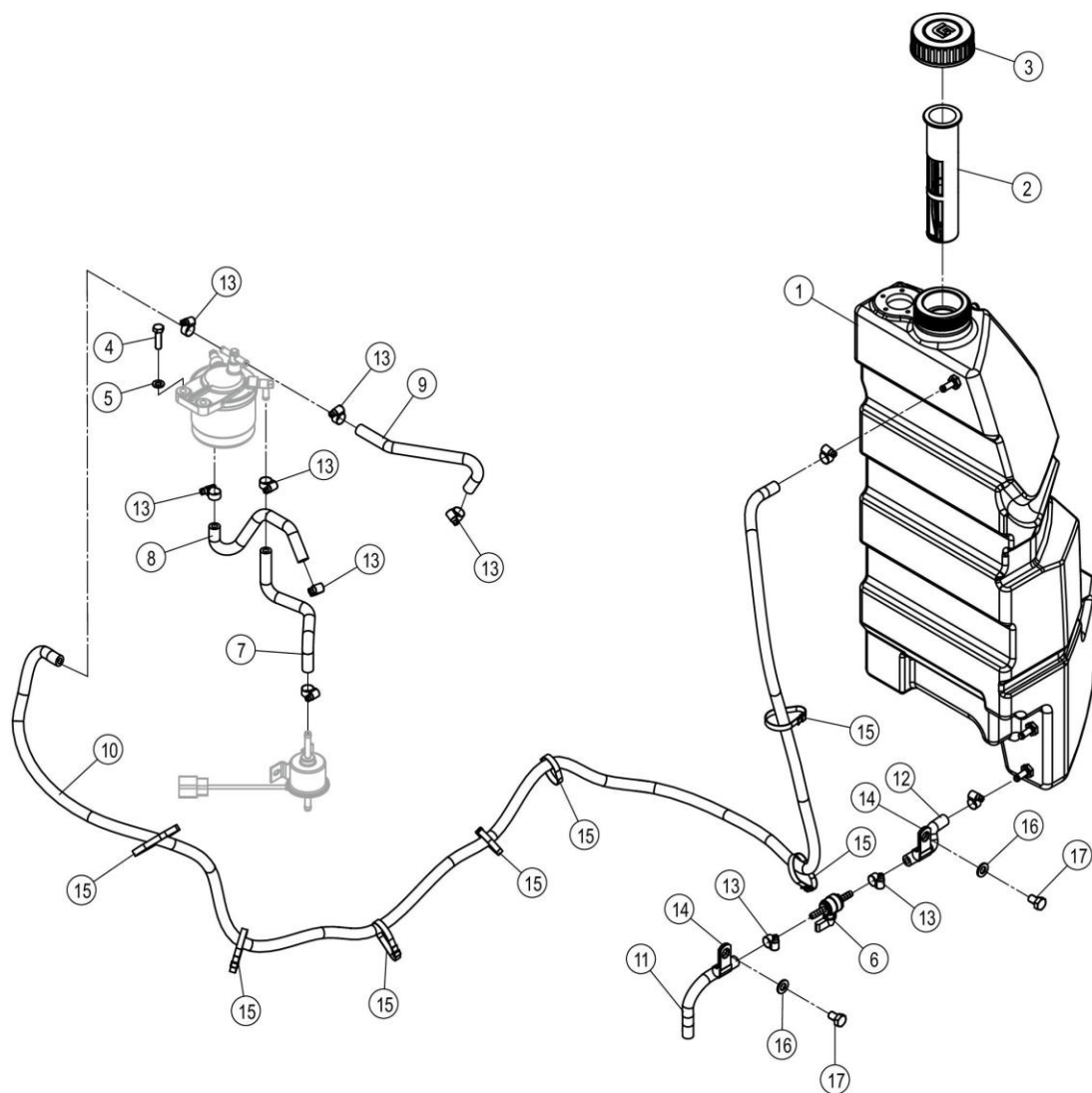
| Позиция | Номер детали | Наименование              | Кол-во |
|---------|--------------|---------------------------|--------|
| 1       | SP217577     | Генератор 12V-40A         | 1      |
| 29      | SP153736     | Болт M10x45 оцинкованный  | 1      |
| 30      | SP217463     | Регулятор натяжения ремня | 1      |
| 31      | SP148248     | Болт регулятора           | 1      |
| 32      | SP148082     | Болт M8x20 оцинкованный   | 1      |

## СИСТЕМА КРЕПЛЕНИЯ ДВИГАТЕЛЯ



| Позиция | Номер детали | Наименование | Кол-во |
|---------|--------------|--------------|--------|
| 1       | 71A2183      | Фланец       | 1      |
| 2       | 06B0472      | Шайба        | 8      |
| 3       | 00B1143      | Болт         | 8      |
| 4       | 41C4726      | Муфта        | 1      |

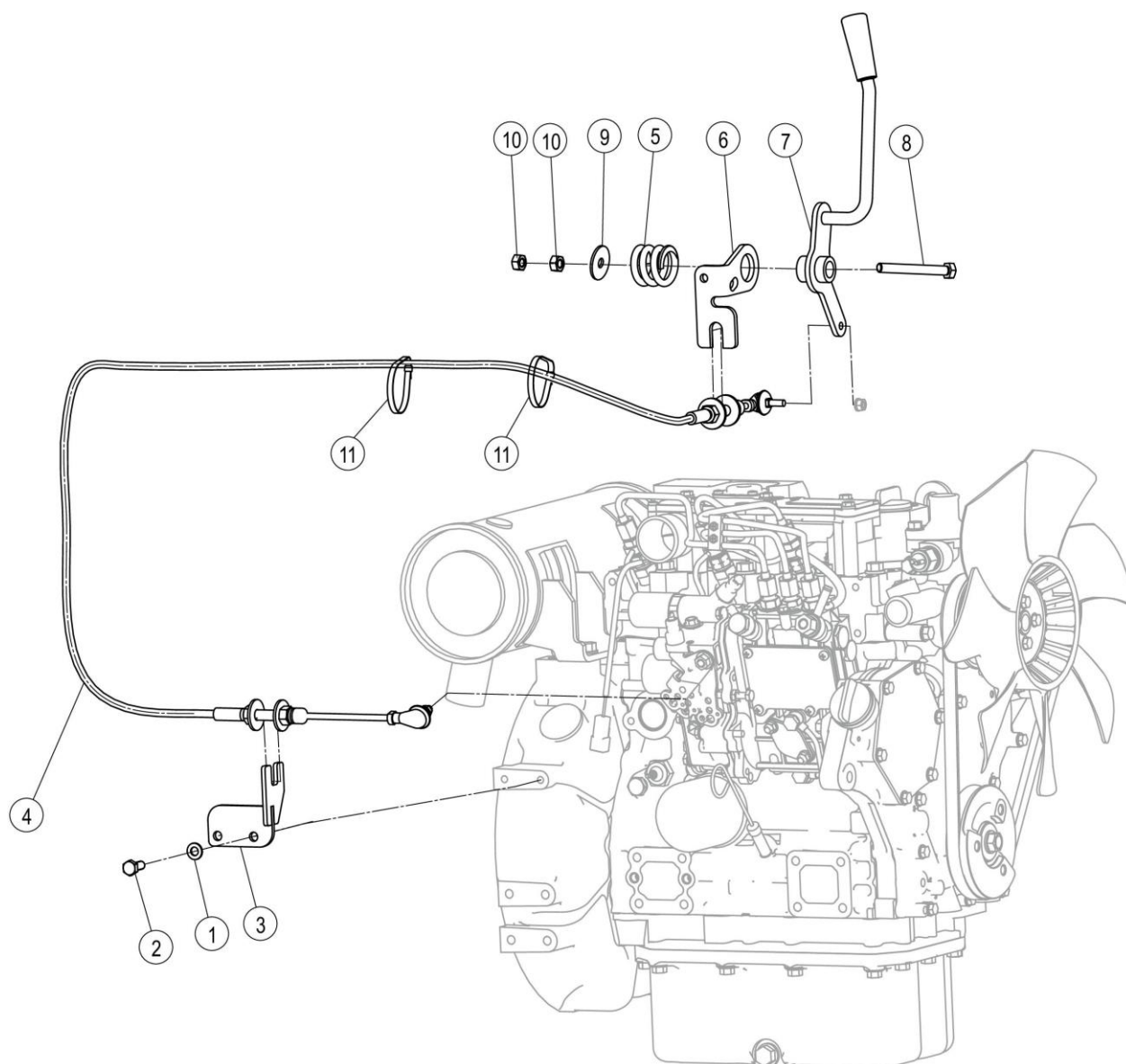
## ТОПЛИВНАЯ СИСТЕМА



| Позиция | Номер детали | Наименование          | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------|--------|
| 1       | 60C4970      | Бак топливный в сборе | 1      |
| 2       | 56C0222      | Фильтр-сетка          | 1      |
| 3       | 17C0303      | Крышка бака           | 1      |
| 3       | 16C0162      | Крышка бака           | 1      |
| 4       | 00B1187      | Болт                  | 2      |
| 5       | 06B0670      | Шайба                 | 3      |
| 6       | 12C9471      | Клапан шаровой        | 1      |
| 7       | 11B0719      | Шланг топливный       | 1      |
| 8       | 11B0720      | Шланг топливный       | 1      |
| 9       | 11B0364      | Шланг топливный       | 1      |
| 9       | 11B0721      | Шланг топливный       | 1      |
| 10      | 11B0722      | Шланг топливный       | 1      |
| 11      | 30A7660      | Шланг топливный       | 1      |
| 12      | 11B0823      | Шланг топливный       | 1      |
| 13      | 09C1493      | Хомут                 | 15     |
| 13      | 17G0116      | Хомут                 | 15     |
| 14      | 20A1852      | Скоба                 | 2      |
| 15      | 37B0010      | Стяжка кабельная      | 7      |
| 16      | 06B0472      | Шайба                 | 3      |
| 17      | 00B1141      | Болт                  | 2      |

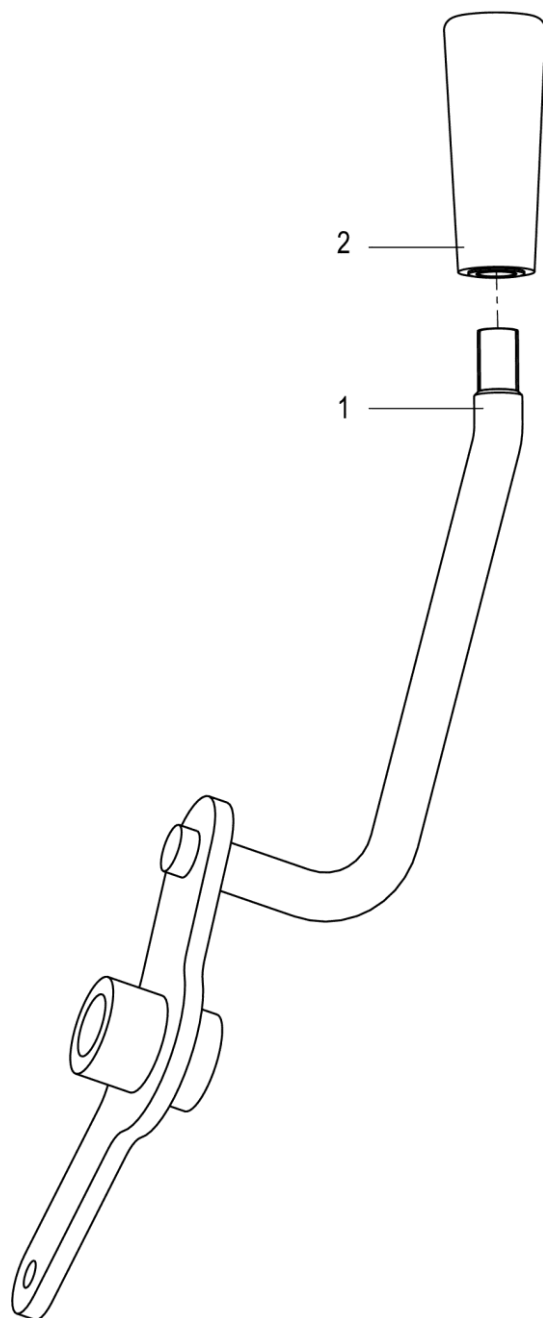


## СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ДРОССЕЛЕМ



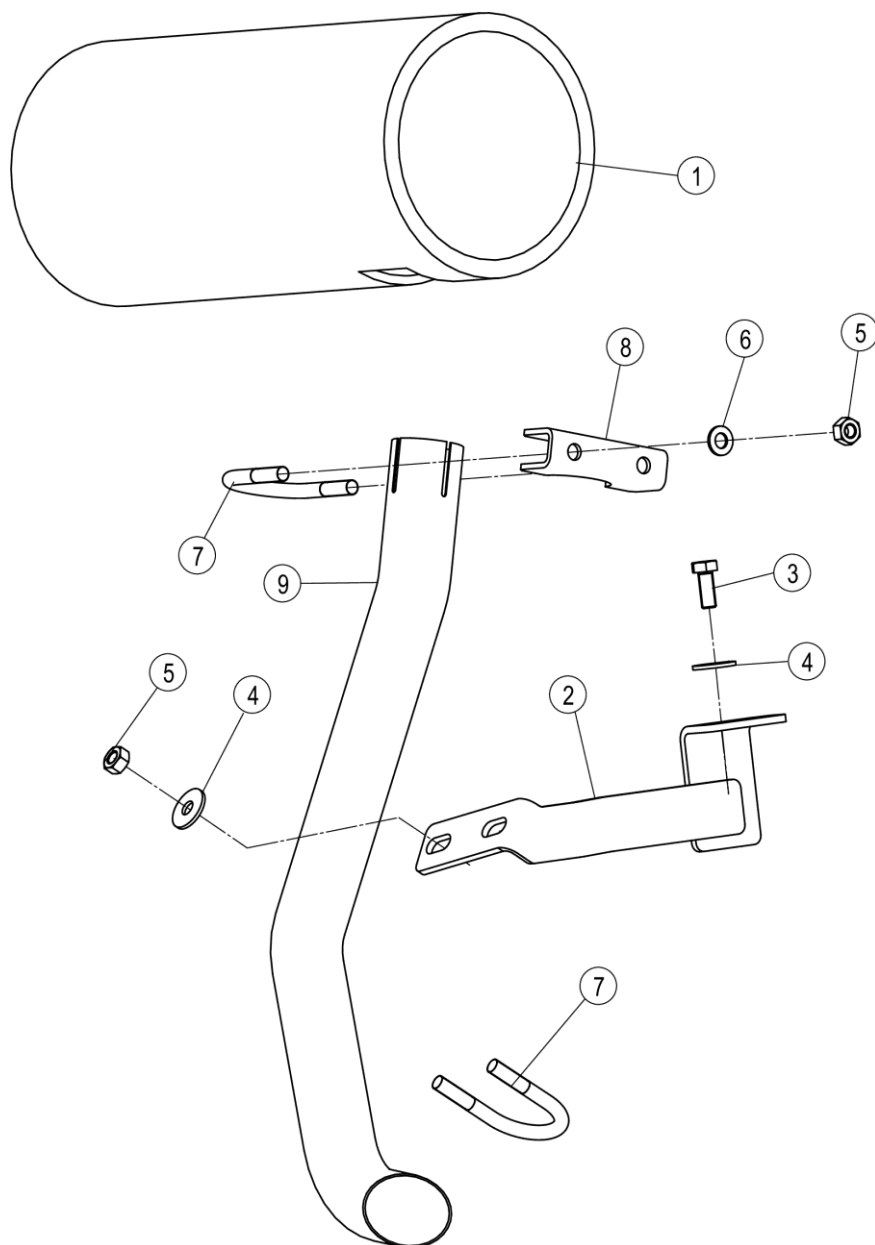
| Позиция | Номер детали | Наименование     | Кол-во |
|---------|--------------|------------------|--------|
| 1       | 06B0670      | Шайба            | 2      |
| 2       | 00B0727      | Болт             | 2      |
| 3       | 18D8270      | Кронштейн        | 1      |
| 4       | 23C0731      | Трос гибкий      | 1      |
| 4       | 54C1187      | Трос гибкий      | 1      |
| 5       | 75A1737      | Пружина          | 1      |
| 6       | 07A9494      | Пластина         | 1      |
| 7       | 23C0764      | Тяга             | 1      |
| 8       | 00B1229      | Болт             | 1      |
| 9       | 56A6400      | Кольцо           | 1      |
| 10      | 03B2099      | Гайка            | 2      |
| 11      | 37B0010      | Стяжка кабельная | 2      |

1-28  
ТЯГА



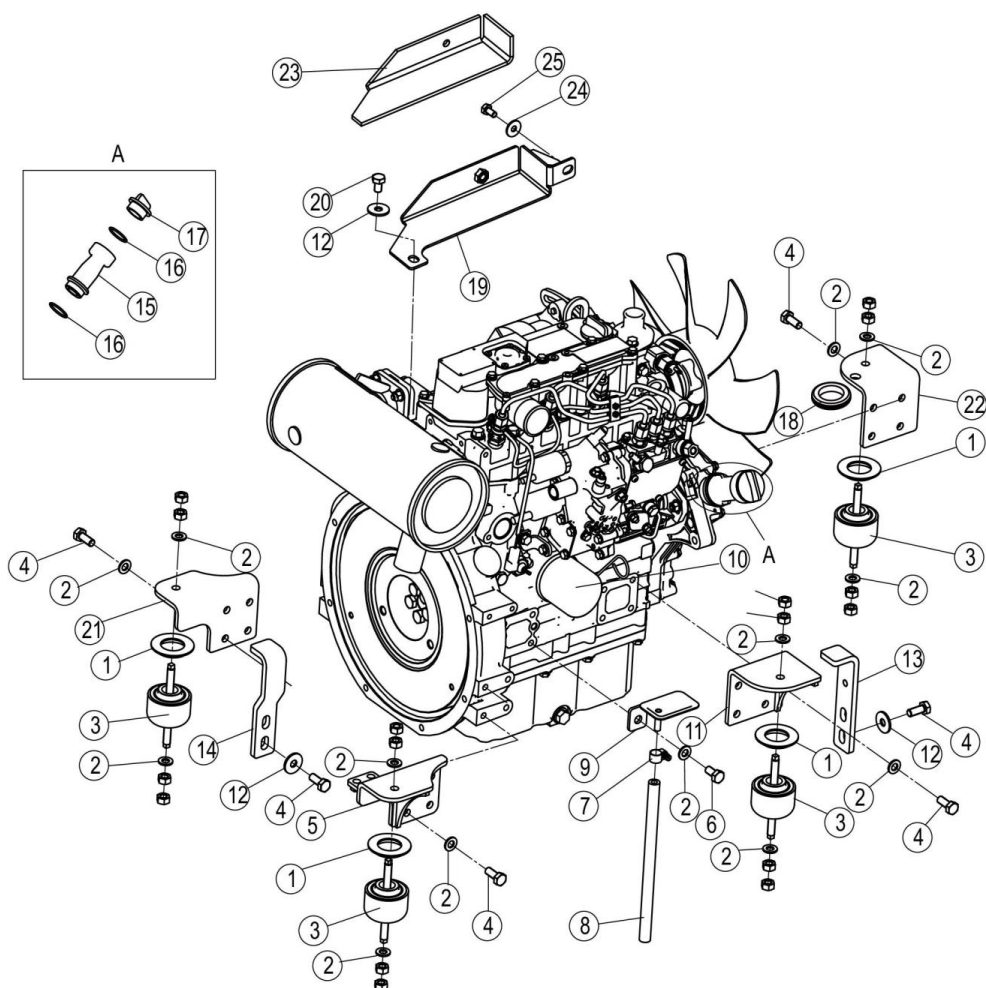
| Позиция | Номер детали | Наименование | Кол-во |
|---------|--------------|--------------|--------|
| 1       | 35C0001      | Ручка        | 1      |
| 2       |              | Тяга         | 1      |

## ВЫПУСКНАЯ СИСТЕМА



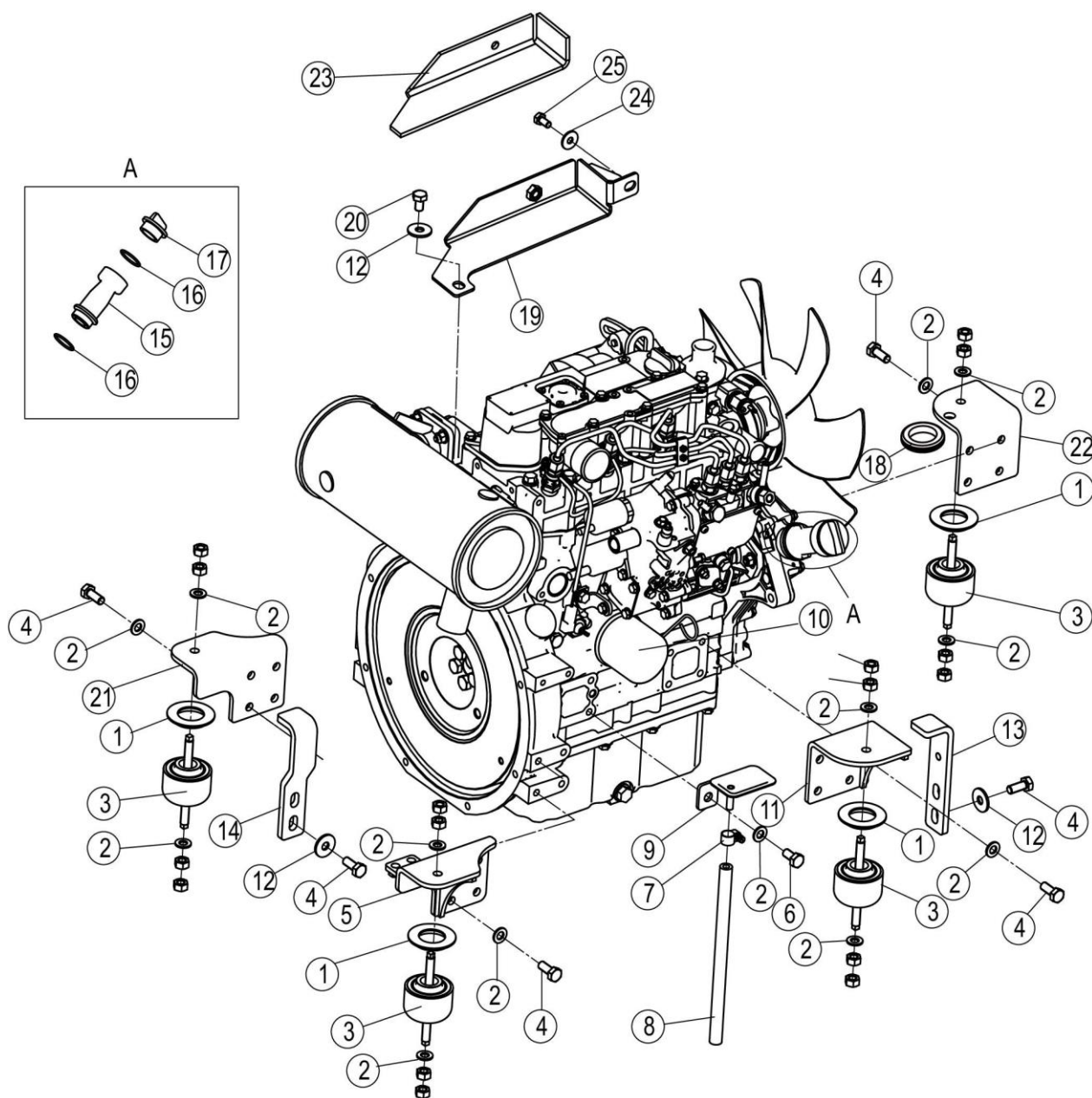
| Позиция | Номер детали | Наименование     | Кол-во |
|---------|--------------|------------------|--------|
| 1       | 38C0683      | Чехол глушителя  | 1      |
| 2       | 18D8096      | Кронштейн        | 1      |
| 3       | 00B0727      | Болт             | 2      |
| 4       | 06B0671      | Шайба            | 4      |
| 5       | 03B2115      | Гайка            | 8      |
| 6       | 06B0670      | Шайба            | 2      |
| 7       | 19G0158      | Хомут u-образный | 2      |
| 7       | 77A2651      | Хомут u-образный | 2      |
| 8       | 28G4342      | Пластина         | 1      |
| 8       | 98A2149      | Пластина         | 1      |
| 9       | 37A4508      | Труба выпускная  | 1      |
| 9       | 37A8397      | Труба выпускная  | 1      |

## КРЕПЛЕНИЕ ДВИГАТЕЛЯ



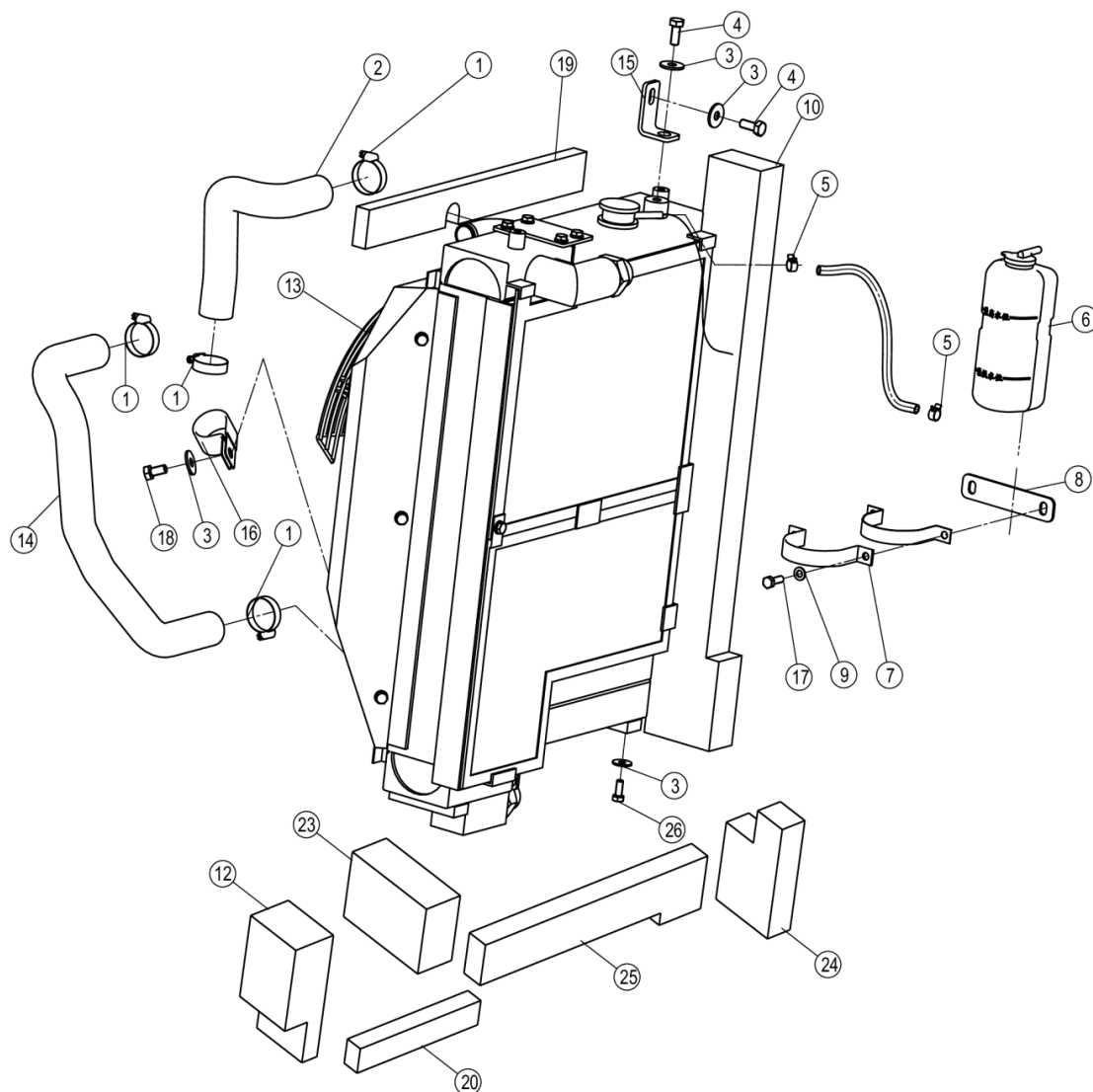
| Позиция | Номер детали | Наименование             | Кол-во |
|---------|--------------|--------------------------|--------|
| 1       | 83A2678      | Защитный щиток           | 4      |
| 2       | 06B0472      | Шайба                    | 27     |
| 3       | 17B0657      | Демпфер                  | 4      |
| 4       | 00B0517      | Болт                     | 20     |
| 5       | 54D7266      | Кронштейн                | 1      |
| 5       | 18D7935      | Кронштейн                | 1      |
| 6       | 00B1142      | Болт                     | 3      |
| 7       | 09C1493      | Хомут                    | 1      |
| 8       | 30A7329      | Масляный шланг двигателя | 1      |
| 9       | 18D7131      | Кронштейн                | 1      |
| 10      | SP220276     | Масляный фильтр          | 1      |
| 11      | 18D7937      | Кронштейн                | 1      |
| 11      | 54D7497      | Кронштейн                | 1      |
| 12      | 06B0666      | Шайба                    | 7      |
| 13      | 48A8708      | Пластина                 | 1      |
| 13      | 23G9902      | Пластина                 | 1      |
| 14      | 23G9595      | Пластина                 | 1      |
| 14      | 07A7216      | Пластина                 | 1      |
| 15      | SP169127     | Трубка                   | 1      |
| 16      | 56A5860      | Уплотнительное кольцо    | 2      |
| 17      |              | Крышка                   | 1      |
| 18      | 83A0145      | Втулка резиновая         | 1      |
| 19      | 49D0323      | Кронштейн                | 1      |
| 20      | 00B1141      | Болт                     | 3      |
| 21      | 18D7936      | Кронштейн                | 1      |
| 21      | 54D7267      | Кронштейн                | 1      |

## КРЕПЛЕНИЕ ДВИГАТЕЛЯ



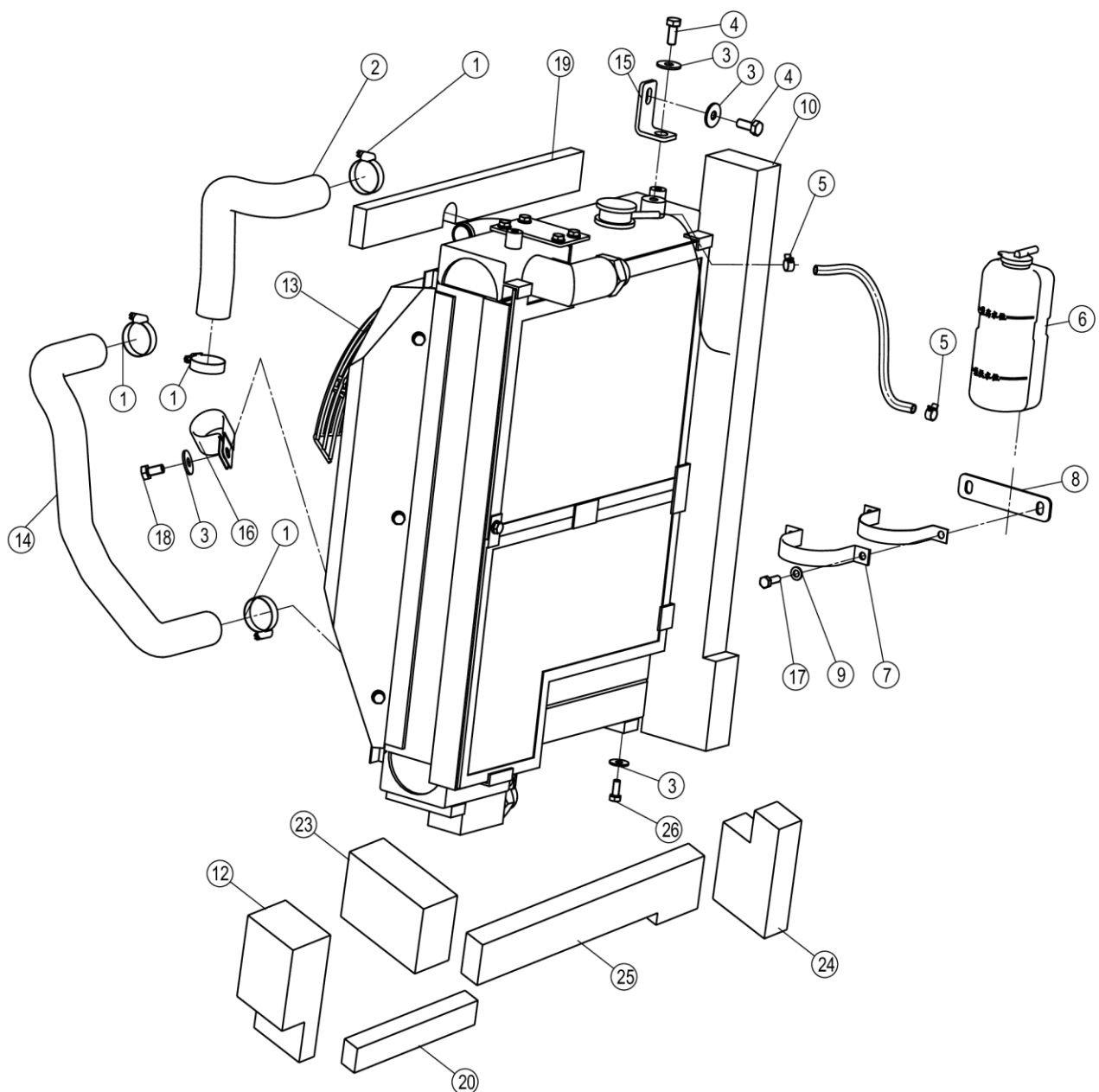
| Позиция | Номер детали | Наименование         | Кол-во |
|---------|--------------|----------------------|--------|
| 22      | 54D7265      | Кронштейн            | 1      |
| 22      | 18D7938      | Кронштейн            | 1      |
| 23      | 82A5885      | Губка уплотнительная | 1      |
| 24      | 06B0671      | Шайба                | 1      |
| 25      | 00B1138      | Болт                 | 1      |

## СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ



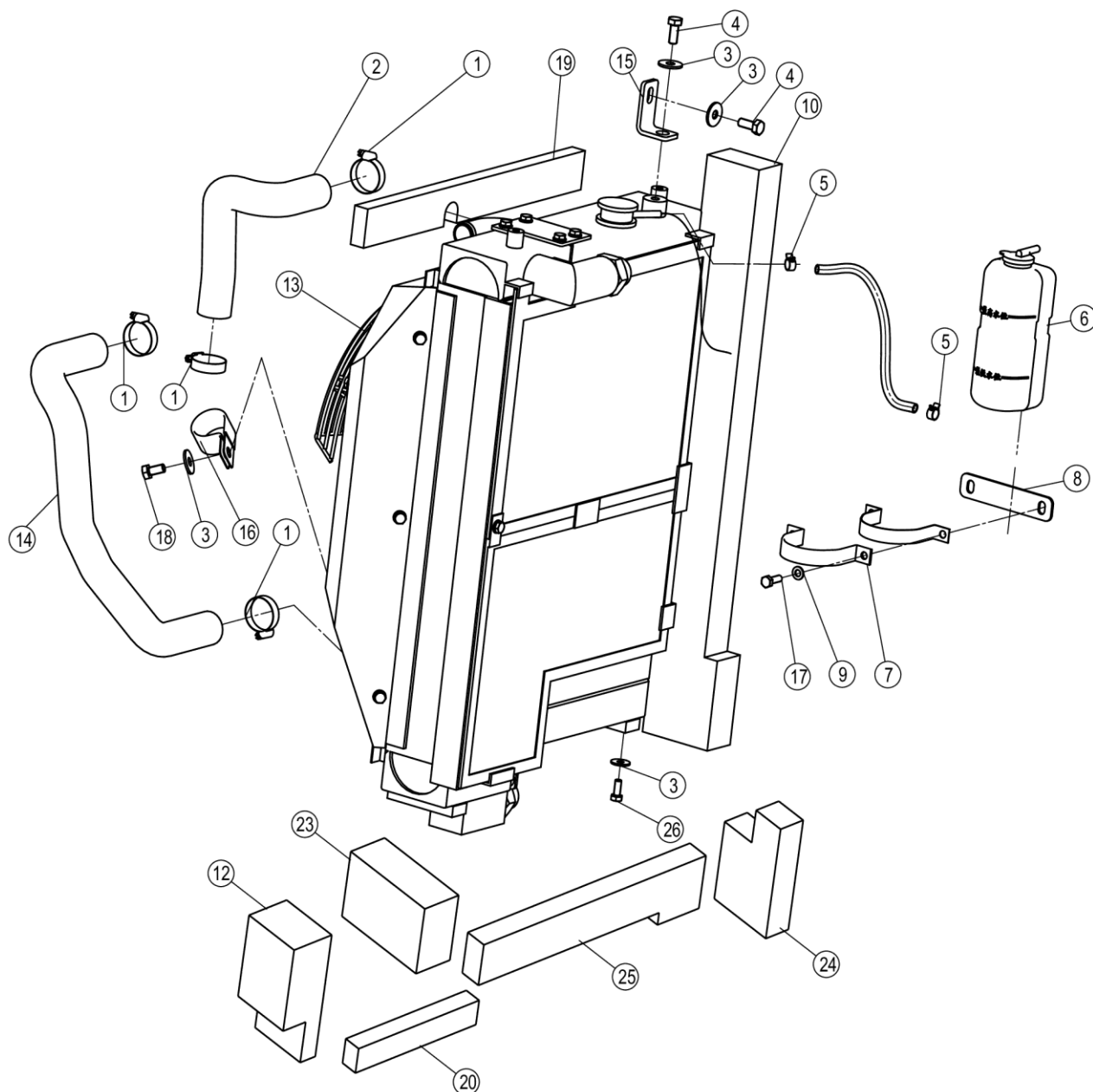
| Позиция | Номер детали | Наименование                 | Кол-во |
|---------|--------------|------------------------------|--------|
| 1       | 09C1497      | Хомут                        | 4      |
| 2       | 32A5062      | Шланг водяной                | 1      |
| 3       | 06B0666      | Шайба                        | 2      |
| 4       | 00B1143      | Болт                         | 6      |
| 5       | 76A0699      | Хомут                        | 2      |
| 6       | 20C1648      | Ресивер охлаждающей жидкости | 1      |
| 7       | 35C1116      | Хомут                        | 1      |
| 8       | 00G5044      | Пластина                     | 1      |
| 9       | 06B0670      | Шайба                        | 2      |
| 10      | 82A4386      | Губка уплотнительная         | 1      |
| 12      | 82A4385      | Губка уплотнительная         | 1      |
| 13      | 56C0655      | Радиатор в сборе             | 1      |
| 14      | 32A4657      | Шланг водяной                | 1      |
| 15      | 03G1117      | Пластина                     | 1      |
| 16      | 19A9224      | Хомут                        | 1      |
| 17      | 00B1139      | Болт                         | 4      |
| 18      | 00B1142      | Болт                         | 1      |

1-33  
СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ



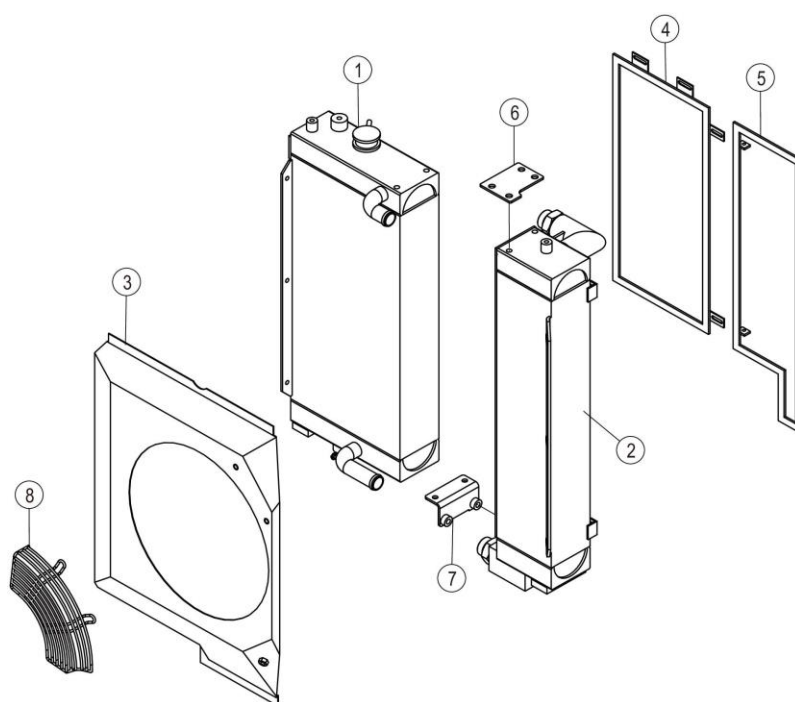
| Позиция | Номер детали | Наименование         | Кол-во |
|---------|--------------|----------------------|--------|
| 19      | 82A5165      | Губка уплотнительная | 1      |
| 20      | 82A5169      | Губка уплотнительная | 1      |
| 23      | 82A5349      | Губка уплотнительная | 1      |
| 24      | 82A5352      | Губка уплотнительная | 1      |

## СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ



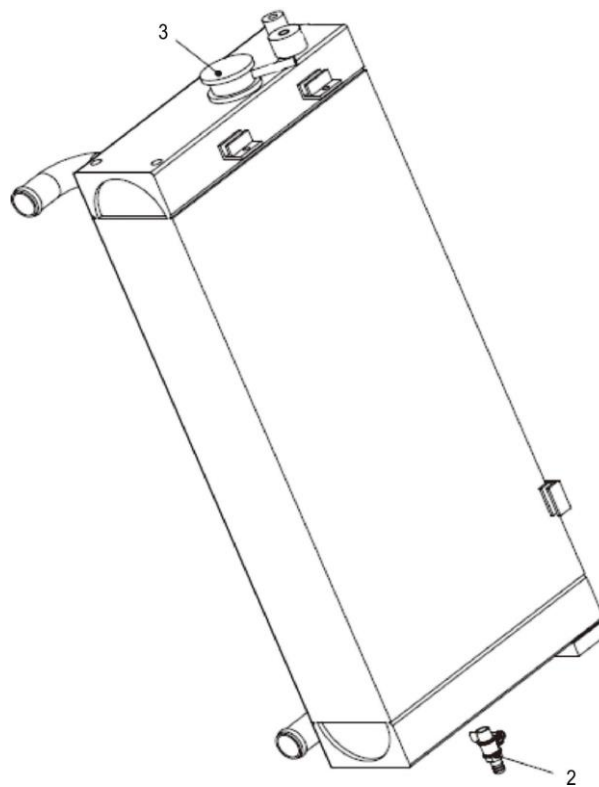
| Позиция | Номер детали | Наименование         | Кол-во |
|---------|--------------|----------------------|--------|
| 25      | 82A5351      | Губка уплотнительная | 1      |
| 26      | 00B0426      | Болт                 | 4      |

## РАДИАТОР В СБОРЕ



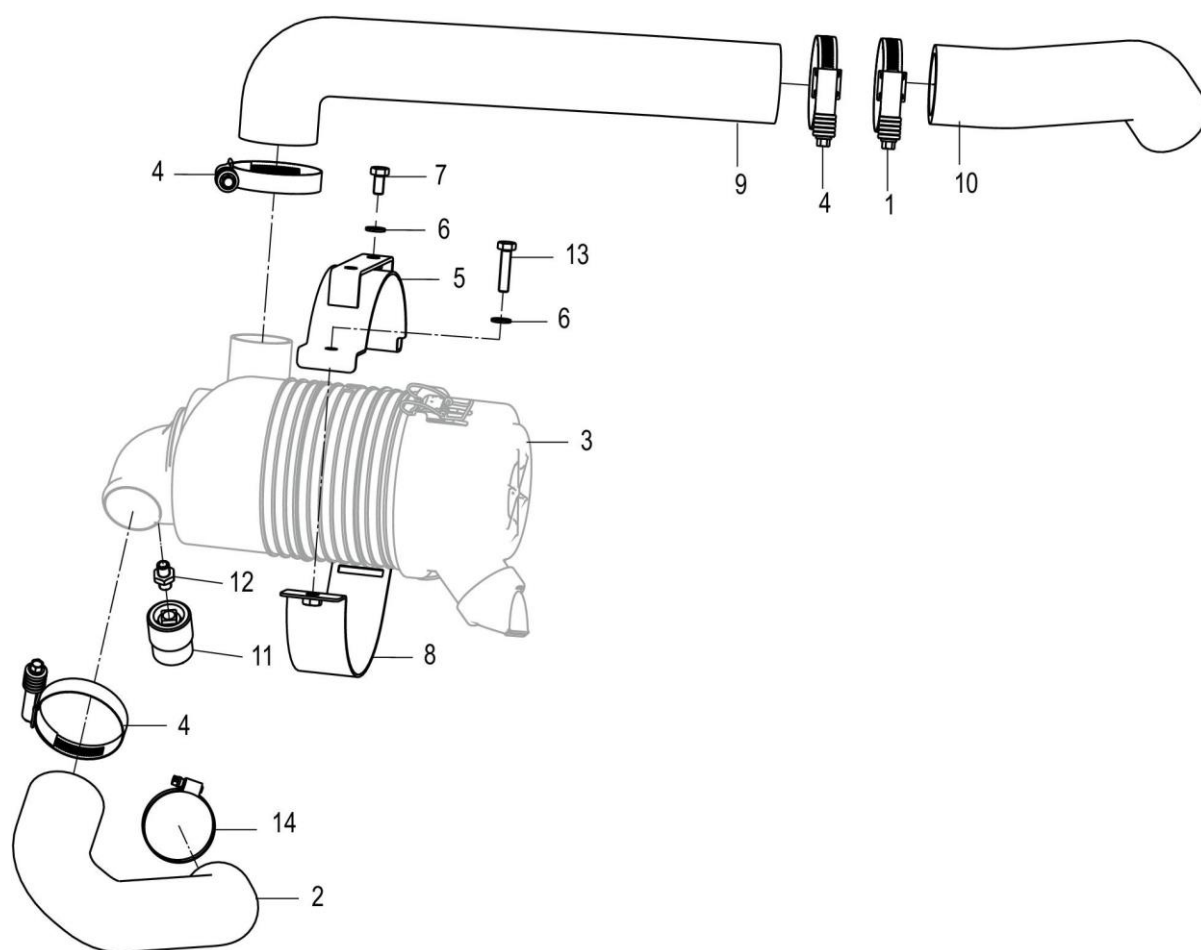
| Позиция | Номер детали | Наименование              | Кол-во |
|---------|--------------|---------------------------|--------|
| 1       | 20C4379      | Радиатор водяной          | 1      |
| 2       | 20C4380      | Маслоохладитель           | 1      |
| 3       | 45D3934      | Кожух вентилятора в сборе | 1      |
| 4       | 45D3867      | Защитный кожух            | 1      |
| 5       | 45D3866      | Защитный кожух            | 1      |
| 6       |              | Пластина                  | 1      |
| 7       |              | Пластина крепежная        | 1      |
| 8       | 45D3541      | Защитный экран            | 1      |

## РАДИАТОР ВОДЯНОЙ



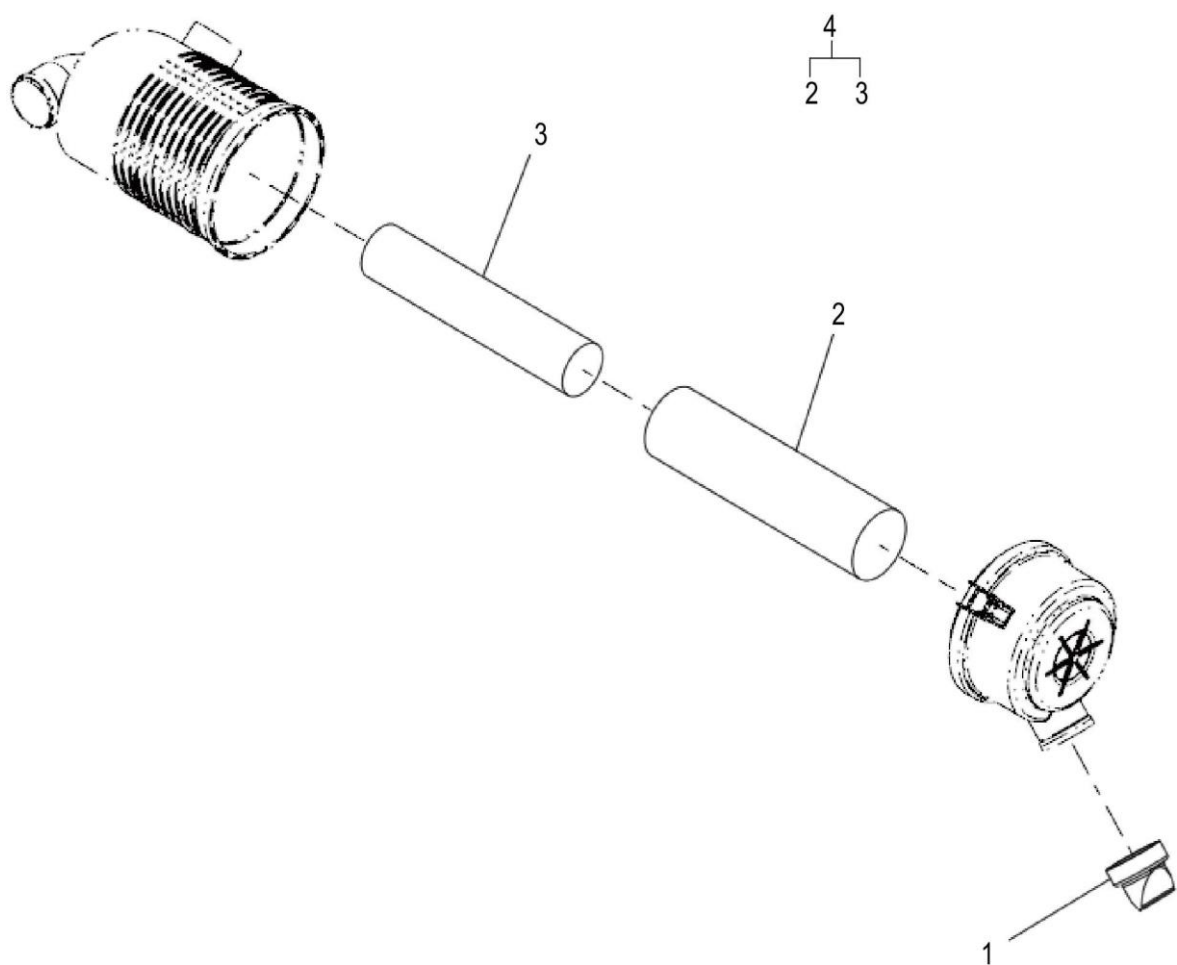
| Позиция | Номер детали | Наименование   | Кол-во |
|---------|--------------|----------------|--------|
| 2       | 34C8266      | Клапан сливной | 1      |
| 3       | SP150254     | Крышка         | 1      |

## СИСТЕМА ВПУСКА ВОЗДУХА



| Позиция | Номер детали | Наименование        | Кол-во |
|---------|--------------|---------------------|--------|
| 1       | 09C1500      | Хомут               | 2      |
| 2       | 32A4637      | Впускной шланг      | 1      |
| 3       | 40C1379      | Воздушный фильтр    | 1      |
| 4       | 09C2298      | Хомут               | 3      |
| 5       | 18D7612      | Кронштейн           | 1      |
| 6       | 06B0670      | Шайба               | 3      |
| 7       | 00B0736      | Болт                | 2      |
| 8       | 18D7613      | Кронштейн           | 1      |
| 9       | 32A4638      | Впускной шланг      | 1      |
| 10      | 32A5059      | Впускной шланг      | 1      |
| 11      | 40C1000      | Электрооборудование | 1      |
| 12      | 00A3409      | Соединение          | 1      |
| 13      | 00B1140      | Болт                | 1      |
| 14      | 09C1448      | Хомут               | 1      |

1-38  
ВОЗДУШНЫЙ ФИЛЬТР



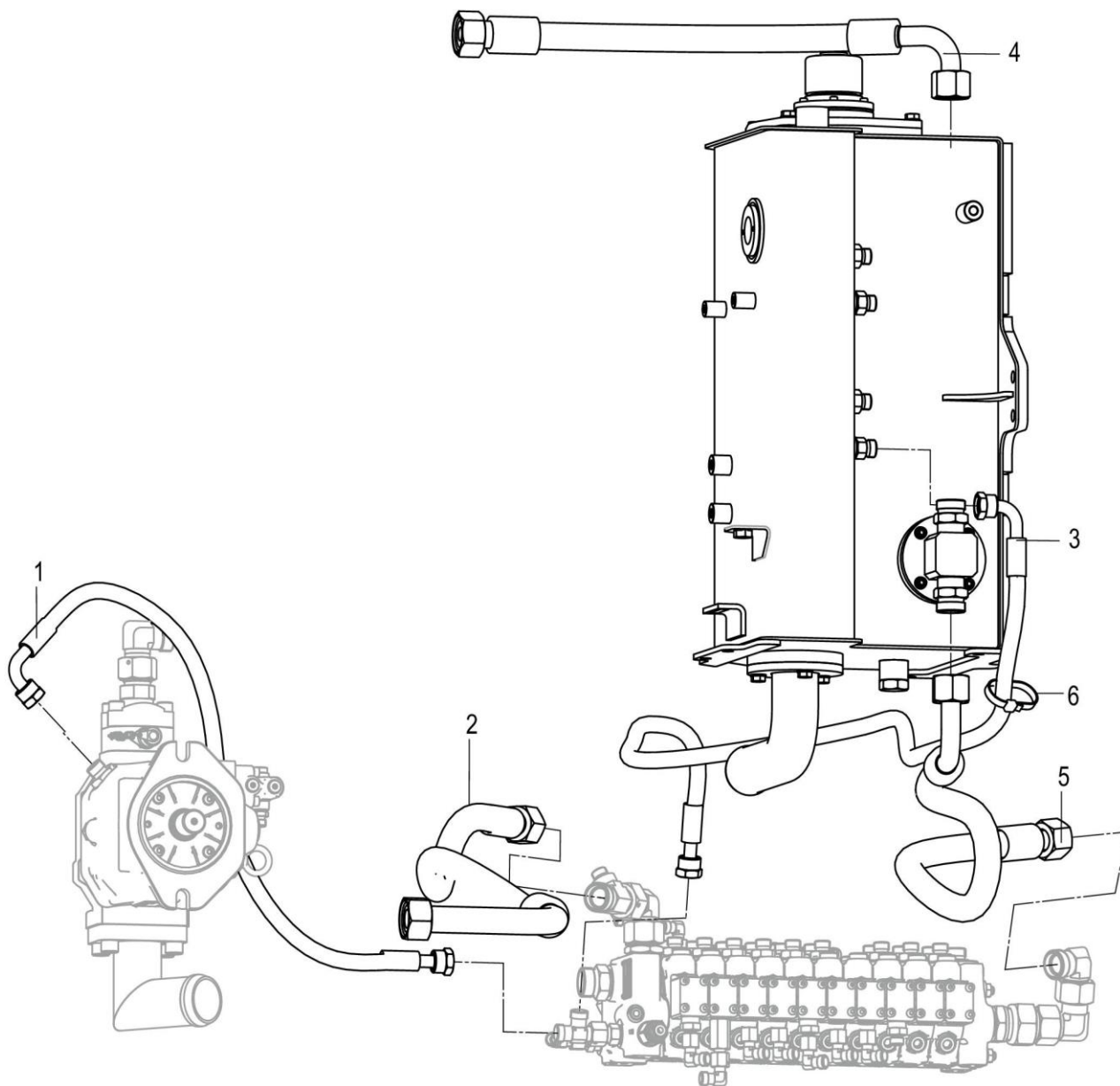
| Позиция | Номер детали | Наименование                   | Кол-во |
|---------|--------------|--------------------------------|--------|
| 1       | 40C9893      | Клапан вакуумный               | 1      |
| 2       |              | Элемент фильтра                | 1      |
| 3       |              | Фильтрующий элемент внутренний | 1      |
| 4       | SP112262     | Элемент воздушного фильтра     | 1      |

This exploded view diagram illustrates the assembly of a gas boiler. The components are numbered as follows:

- 1**: Gas control valve assembly.
- 2**: Gas valve solenoid.
- 3**: Gas valve solenoid mounting bracket.
- 4**: Main gas inlet pipe.
- 5**: Gas inlet pipe elbow.
- 6**: Gas inlet pipe fitting.
- 7**: Gas valve solenoid mounting bracket.
- 8**: Gas valve solenoid.
- 9**: Gas valve solenoid mounting bracket.
- 10**: Gas inlet pipe elbow.
- 11**: Gas inlet pipe fitting.
- 12**: Gas inlet pipe elbow.
- 13**: Gas inlet pipe fitting.
- 14**: Gas inlet pipe fitting.
- 15**: Gas inlet pipe fitting.

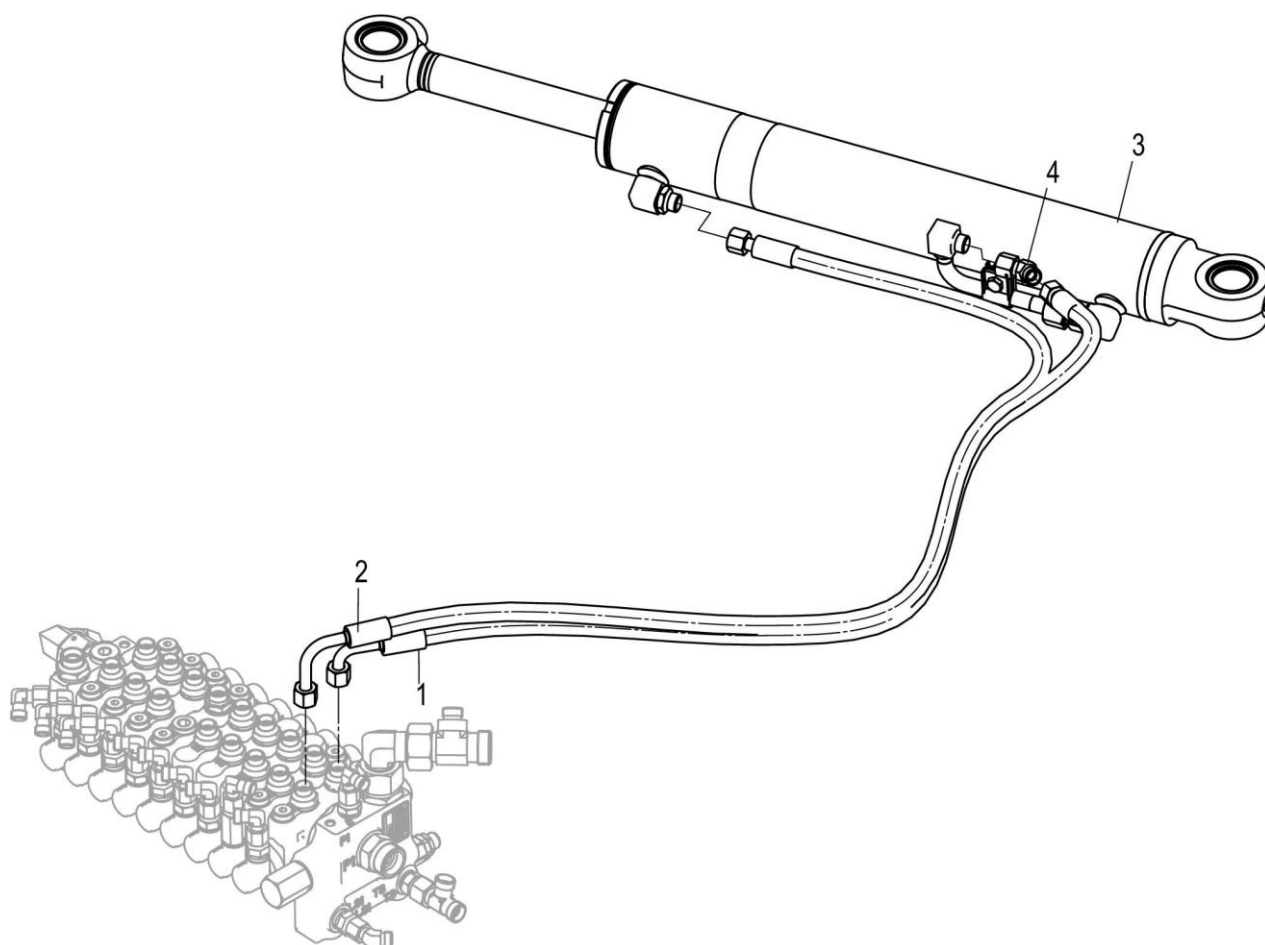
| Позиция | Номер детали | Наименование              | Кол-во |
|---------|--------------|---------------------------|--------|
| 1       | 61C1781      | Клапан в сборе            | 1      |
| 2       | 06B0670      | Шайба                     | 7      |
| 3       | 00B0727      | Болт                      | 7      |
| 4       | 21C1501XP    | Бак гидравлического масла | 1      |
| 5       | 06B0472      | Шайба                     | 4      |
| 6       | 00B0517      | Болт                      | 4      |
| 7       | 11C4906      | Насос в сборе             | 1      |
| 8       | 06B0237      | Шайба                     | 2      |
| 9       | 04B0702      | Винт                      | 2      |
| 10      | 18C6626      | Всасывающая трубка        | 1      |
| 10      | 18C0077      | Шланг в сборе             | 1      |
| 11      | 09C1500      | Хомут                     | 4      |
| 12      | 68C5172      | Шланг в сборе             | 1      |
| 13      | 05C6038      | Шланг в сборе             | 1      |
| 14      | 15B0175      | Стяжка нейлоновая         | 1      |
| 15      | 44C0152      | Пробка                    | 1      |

## ОСНОВНАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА



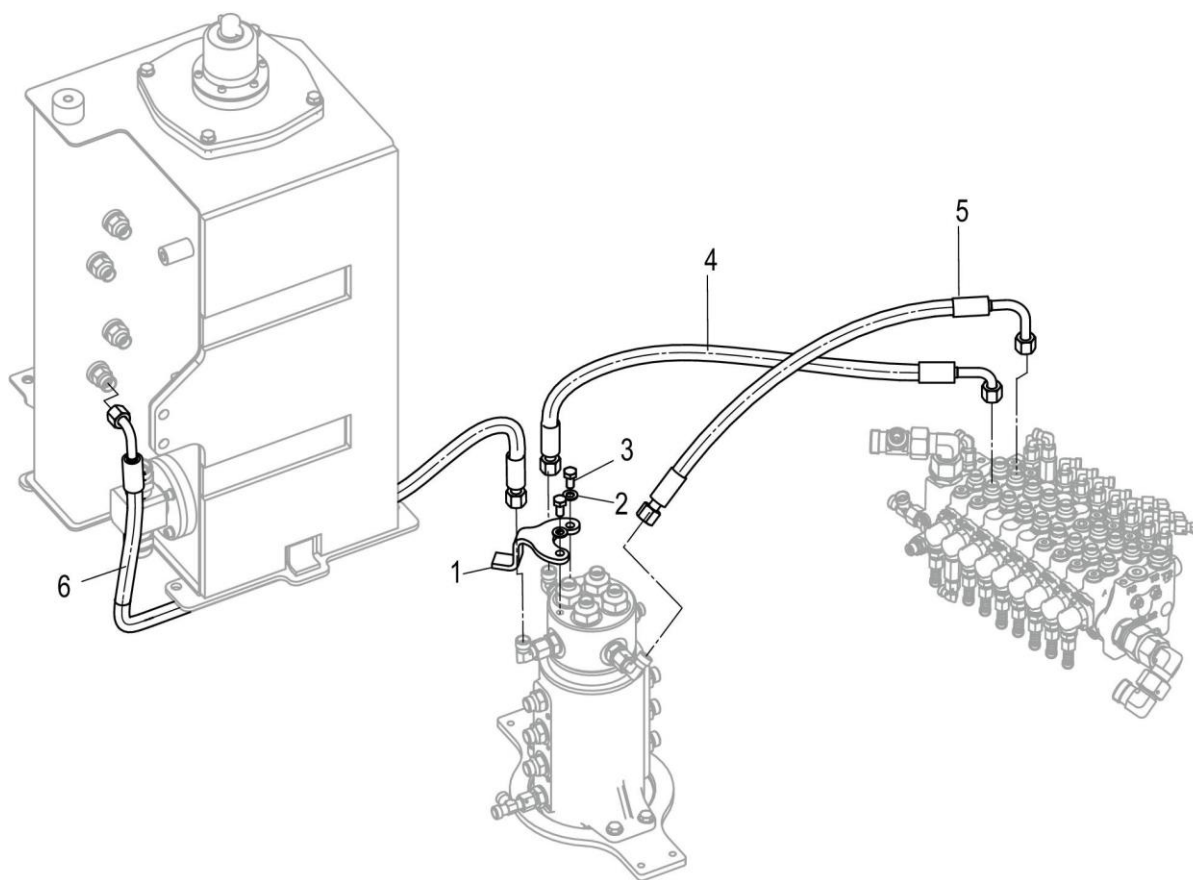
| Позиция | Номер детали | Наименование      | Кол-во |
|---------|--------------|-------------------|--------|
| 1       | 68C6099      | Шланг в сборе     | 1      |
| 1       | 66C8533      | Шланг в сборе     | 1      |
| 2       | 67C4442      | Шланг в сборе     | 1      |
| 3       | 67C4441      | Шланг в сборе     | 1      |
| 4       | 67C4443      | Шланг в сборе     | 1      |
| 5       | 67C4444      | Шланг в сборе     | 1      |
| 6       | 37B0004      | Стяжка нейлоновая | 1      |

## ОСНОВНАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА



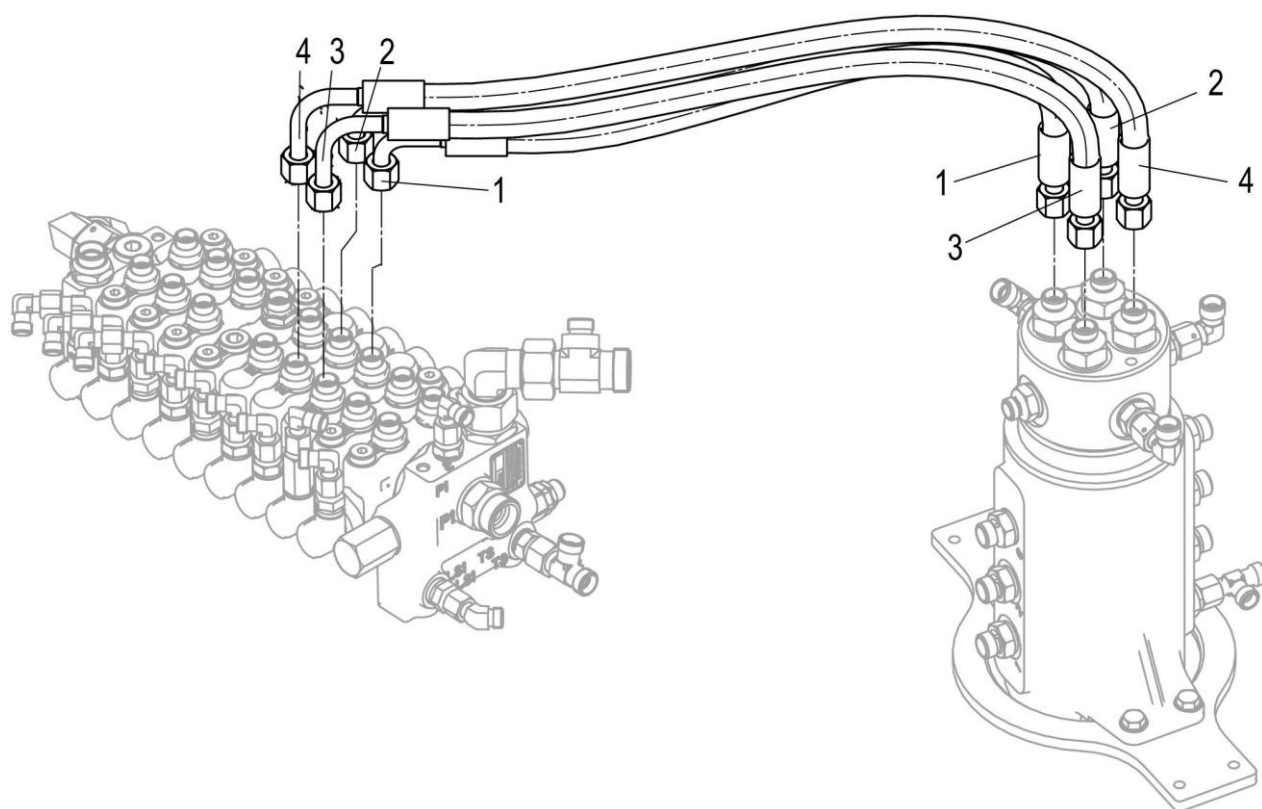
| Позиция | Номер детали | Наименование             | Кол-во |
|---------|--------------|--------------------------|--------|
| 1       | 19C0102      | Шланг в сборе            | 1      |
| 2       | 19C0112      | Шланг в сборе            | 1      |
| 3       | 77C0137      | Цилиндр поворота в сборе | 1      |
| 4       | 31C2305      | Соединитель              | 14     |

## ОСНОВНАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА



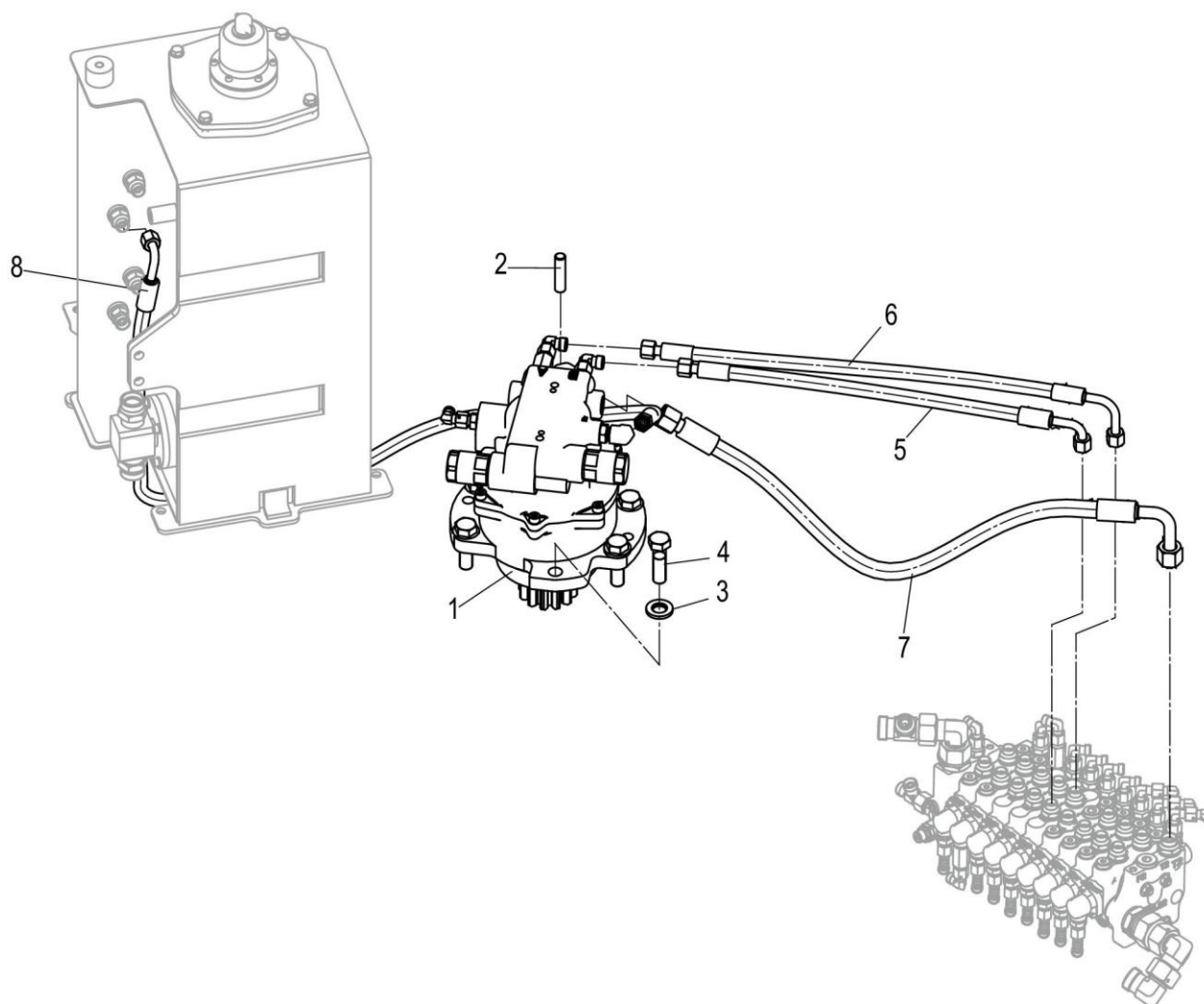
| Позиция | Номер детали | Наименование  | Кол-во |
|---------|--------------|---------------|--------|
| 1       | 58A6206      | Пластина      | 1      |
| 2       | 06B0670      | Шайба         | 7      |
| 3       | 00B0727      | Болт          | 7      |
| 4       | 19C0103      | Шланг в сборе | 1      |
| 5       | 19C0113      | Шланг в сборе | 1      |
| 6       | 19C0124      | Шланг в сборе | 1      |

## ОСНОВНАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА



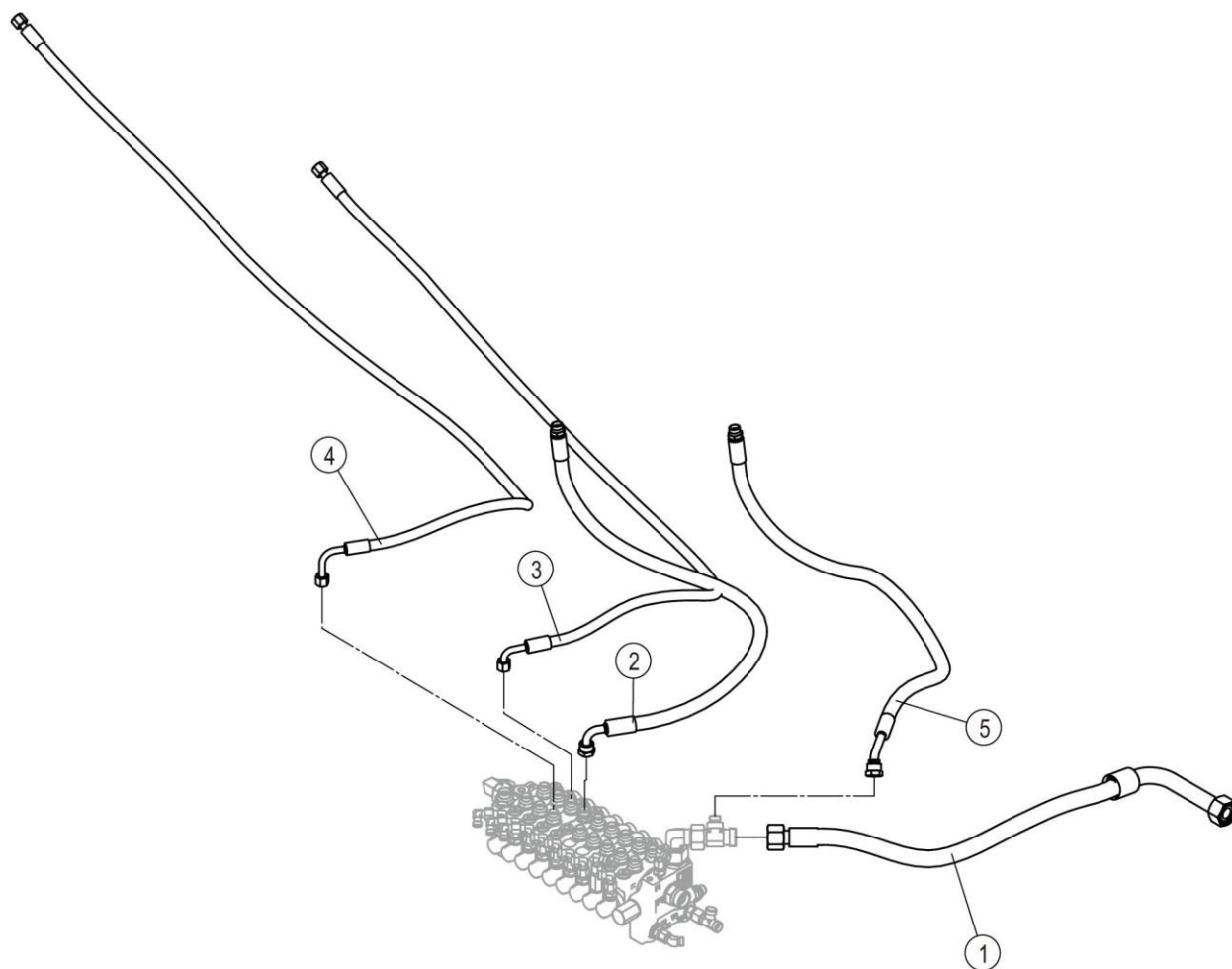
| Позиция | Номер детали | Наименование  | Кол-во |
|---------|--------------|---------------|--------|
| 1       | 19C0104      | Шланг в сборе | 1      |
| 2       | 19C0105      | Шланг в сборе | 1      |
| 3       | 19C0114      | Шланг в сборе | 1      |
| 4       | 19C0115      | Шланг в сборе | 1      |

## ОСНОВНАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА



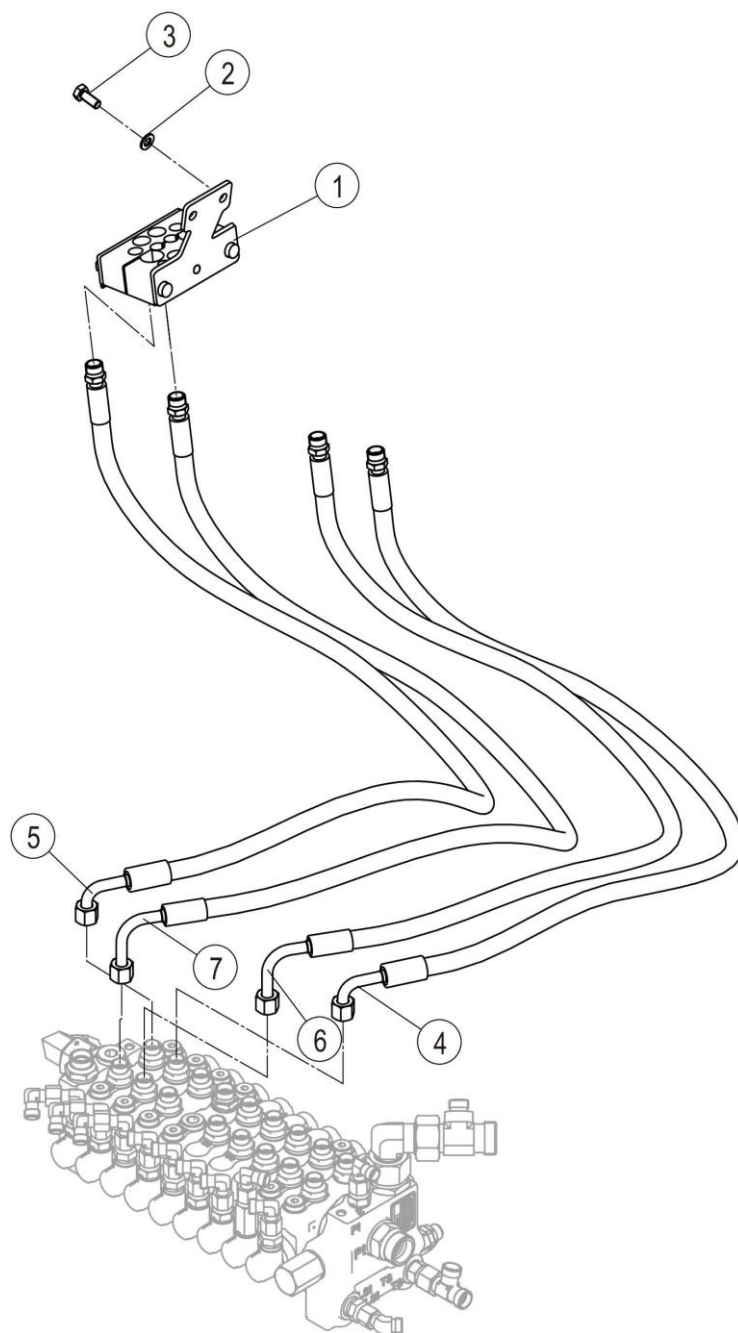
| Позиция | Номер детали | Наименование                 | Кол-во |
|---------|--------------|------------------------------|--------|
| 1       | 11C4048      | Поворотный двигатель в сборе | 1      |
| 2       | 66A0717      | Штифт установочный           | 1      |
| 3       | 06B0221      | Шайба                        | 6      |
| 4       |              | Болт                         | 6      |
| 5       | 19C0106      | Шланг в сборе                | 1      |
| 6       | 19C0116      | Шланг в сборе                | 1      |
| 7       | 67C4445      | Шланг в сборе                | 1      |
| 8       | 67C4446      | Шланг в сборе                | 1      |

## ОСНОВНАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА



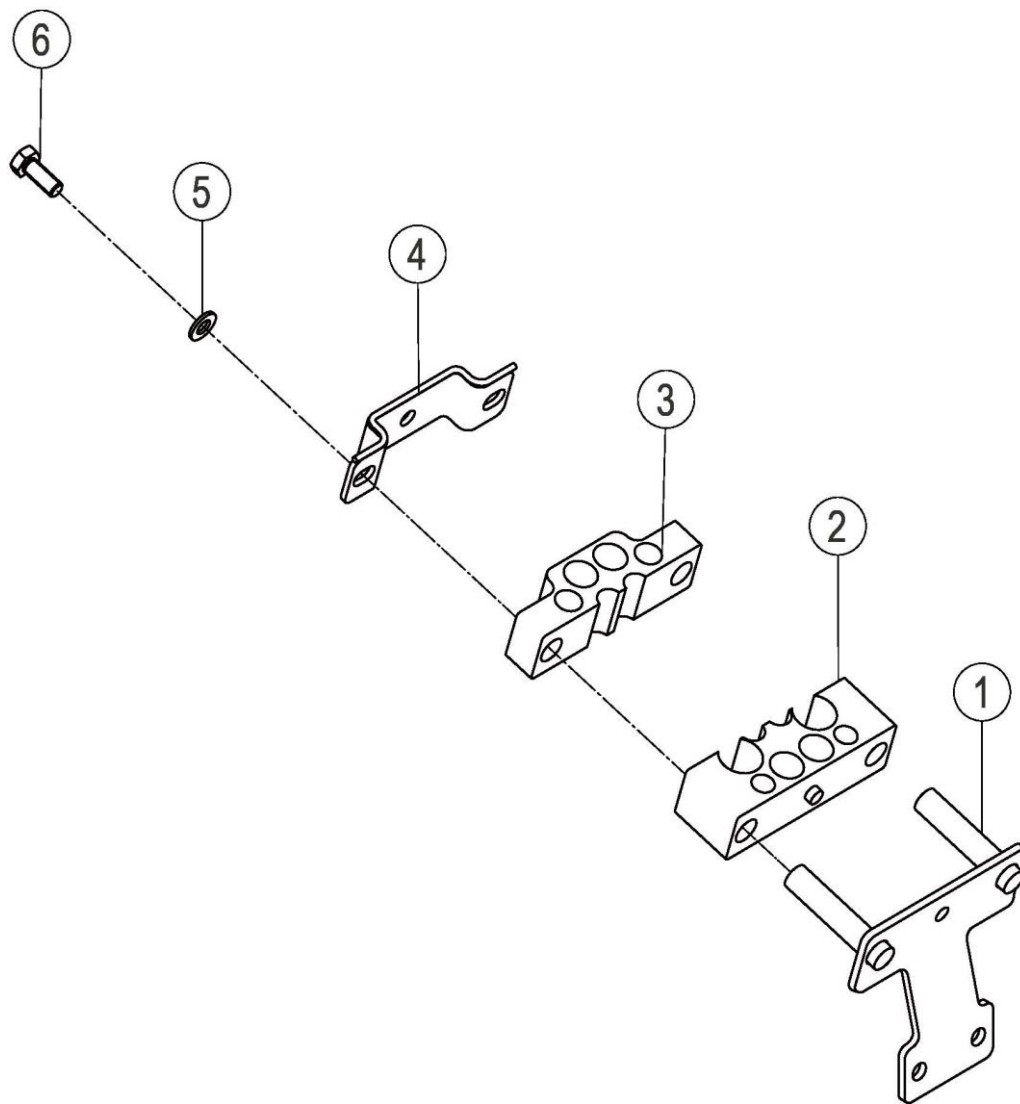
| Позиция | Номер детали | Наименование  | Кол-во |
|---------|--------------|---------------|--------|
| 1       | 67C4442      | Шланг в сборе | 1      |
| 2       | 19C1004      | Шланг в сборе | 1      |
| 3       | 19C0109      | Шланг в сборе | 1      |
| 4       | 19C0119      | Шланг в сборе | 1      |
| 5       | 68C3193      | Шланг в сборе | 1      |

## ОСНОВНАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА



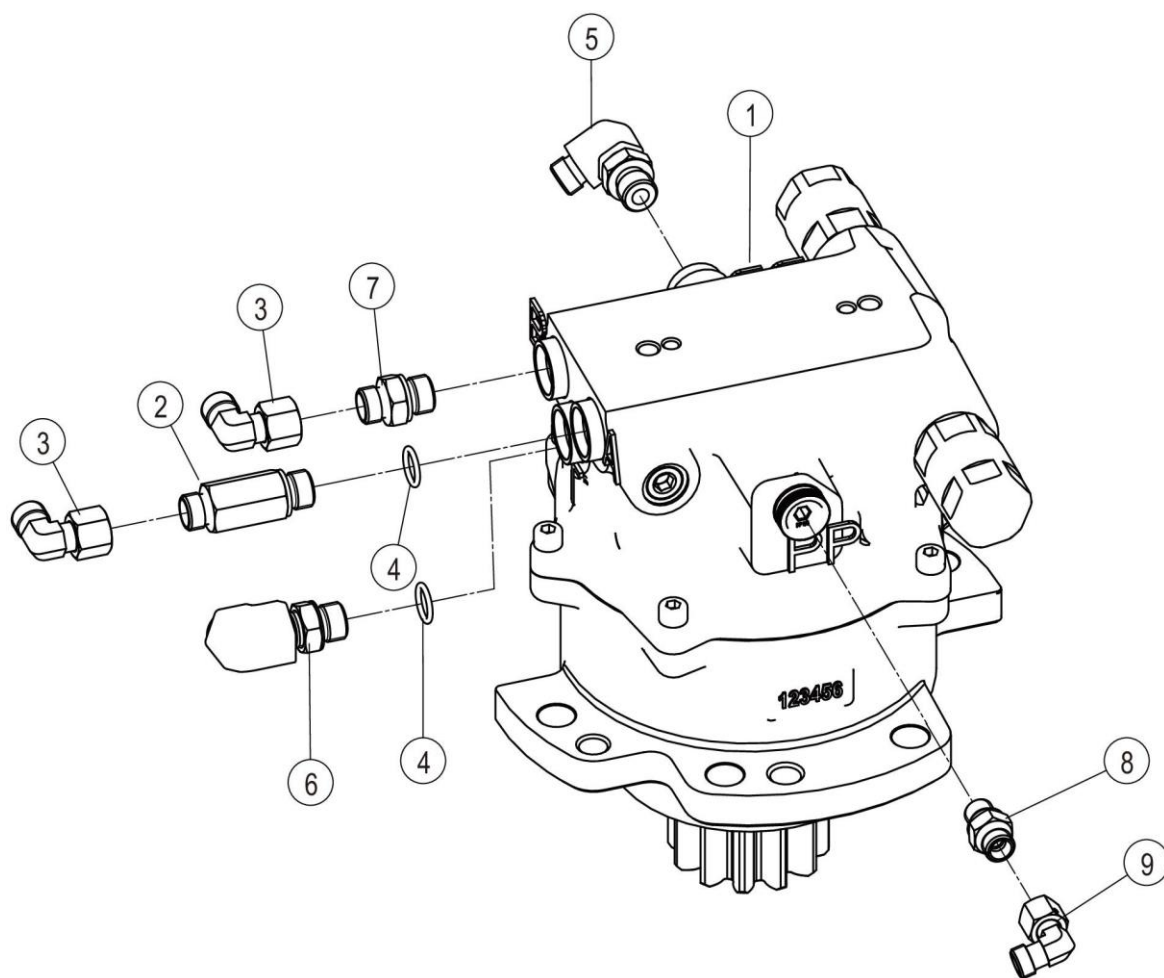
| Позиция | Номер детали | Наименование  | Кол-во |
|---------|--------------|---------------|--------|
| 1       | 09C2709      | Хомут         | 1      |
| 2       | 06B0670      | Шайба         | 7      |
| 3       | 00B0727      | Болт          | 7      |
| 4       | 19C0110      | Шланг в сборе | 1      |
| 5       | 19C0111      | Шланг в сборе | 1      |
| 6       | 19C0120      | Шланг в сборе | 1      |
| 7       | 19C0121      | Шланг в сборе | 1      |

2-9  
ЗАЖИМ



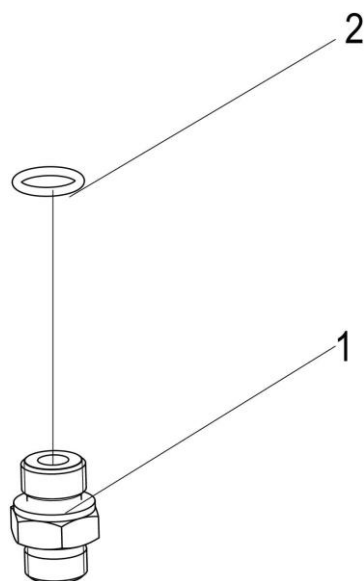
| Позиция | Номер детали | Наименование       | Кол-во |
|---------|--------------|--------------------|--------|
| 1       | 55D1655      | Пластина крепежная | 1      |
| 2       | 84A5318      | Хомут              | 1      |
| 3       | 84A9335      | Пластина крепежная | 1      |
| 4       | 55D2502      | Пластина крепежная | 1      |
| 5       | 06B0670      | Шайба              | 2      |
| 6       | 00B0727      | Болт               | 2      |

## ПОВОРОТНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ В СБОРЕ



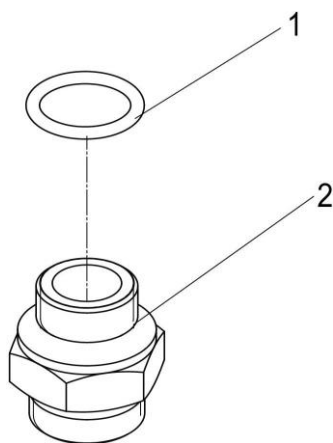
| Позиция | Номер детали | Наименование                    | Кол-во |
|---------|--------------|---------------------------------|--------|
| 1       | 11C3798      | Поворотный двигатель и редуктор | 1      |
| 2       | 00A6552      | Соединитель                     | 1      |
| 3       | 31C0530      | Соединитель                     | 2      |
| 4       | 12B0429      | Уплотнительное кольцо           | 4      |
| 5       | 31C0559X1    | Соединитель                     | 1      |
| 6       | 31C0998      | Соединитель                     | 1      |
| 7       | 00A3498X1    | Соединитель                     | 1      |
| 8       | 00A3501X1    | Соединитель                     | 1      |
| 9       | 31C0326      | Угловой соединитель             | 1      |

## КОННЕКТОР



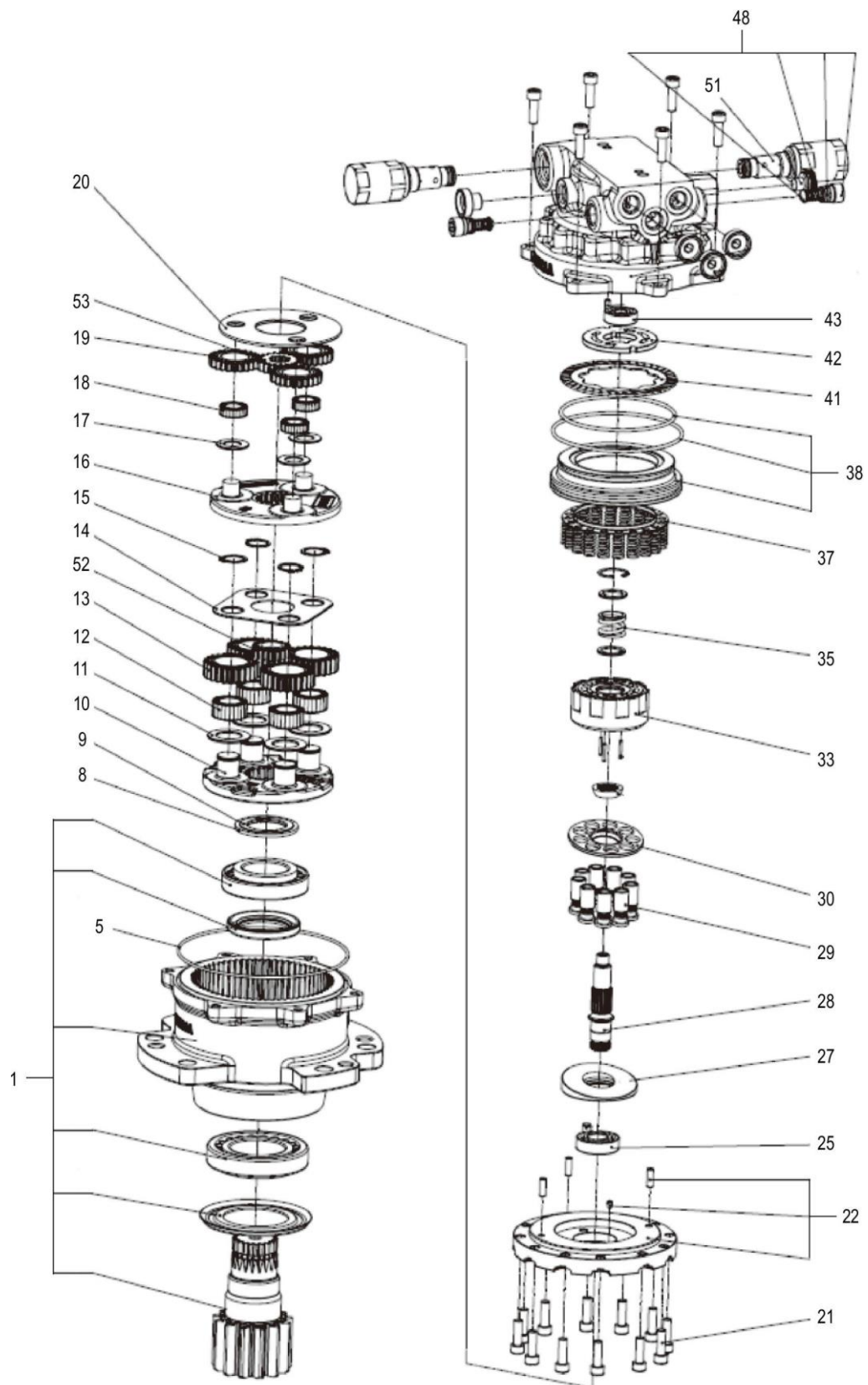
| Позиция | Номер детали | Наименование          | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------|--------|
| 1       | 00A3498      | Коннектор             | 1      |
| 2       | 12B0429      | Уплотнительное кольцо | 1      |

## КОННЕКТОР



| Позиция | Номер детали | Наименование          | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------|--------|
| 1       | 12B0428      | Уплотнительное кольцо | 1      |
| 2       | 00A3501      | Коннектор             | 1      |

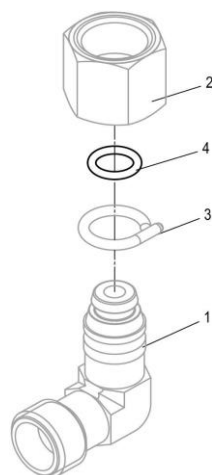
# ПОВОРОТНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ И РЕДУКТОР



## ПОВОРОТНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ И РЕДУКТОР

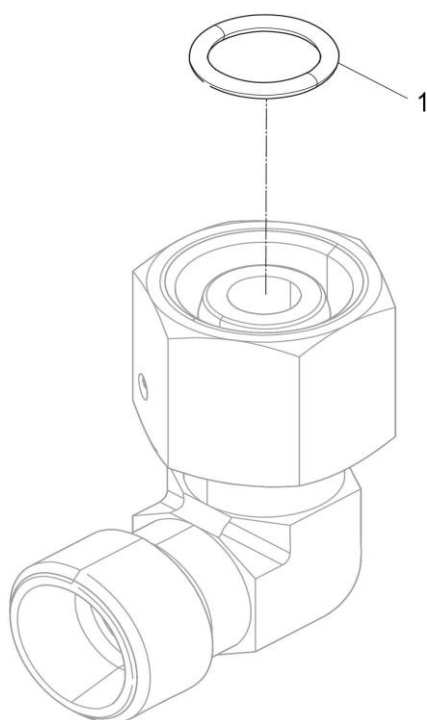
| Позиция | Номер детали | Наименование                     | Кол-во |
|---------|--------------|----------------------------------|--------|
| 1       | SP238852     | Вал привода редуктора в сборе    | 1      |
| 5       | SP238761     | Уплотнительное кольцо            | 1      |
| 8       | SP238762     | Кольцо                           | 1      |
| 9       | SP238763     | Полукольцо                       | 2      |
| 10      | SP238764     | Водило планетарное 2             | 1      |
| 11      | SP238765     | Прокладка 2                      | 4      |
| 12      | SP238766     | Игольчатый подшипник             | 4      |
| 13      | SP238767     | Сателлит 2                       | 4      |
| 14      | SP238768     | Диск зубчатый 2                  | 1      |
| 15      | SP238769     | Кольцо упорное                   | 4      |
| 16      | SP238770     | Водило планетарное 1             | 1      |
| 17      | SP238771     | Прокладка 1                      | 3      |
| 18      | SP238772     | Игольчатый подшипник             | 3      |
| 19      | SP238773     | Сателлит 1                       | 3      |
| 20      | SP238774     | Диск зубчатый 1                  | 1      |
| 21      | SP238775     | Болт с внутренним шестигранником | 18     |
| 22      | SP238853     | Крышка двигателя в сборе         | 1      |
| 25      | SP238728     | Подшипник шариковый радиальный   | 1      |
| 27      | SP238776     | Наклонный диск                   | 1      |
| 28      | SP238777     | Вал привода двигателя            | 1      |
| 29      | SP238778     | Плунжер и башмак                 | 9      |
| 30      | SP238779     | Прижимная плита                  | 1      |
| 33      | SP238780     | Блок цилиндров                   | 1      |
| 35      | SP238781     | Пружина блока цилиндров          | 1      |
| 37      | SP238782     | Тормозная пружина в сборе        | 1      |
| 38      | SP238854     | Тормозной поршень в сборе        | 1      |
| 41      | SP238783     | Фрикционная пластина             | 1      |
| 42      | SP238719     | Диск распределения масла         | 1      |
| 43      | SP238784     | Подшипник шариковый радиальный   | 1      |
| 48      | SP238855     | Обратный клапан в сборе          | 2      |
| 51      | SP238785     | Предохранительный клапан         | 2      |
| 52      | SP238786     | Солнечная шестерня 2             | 1      |
| 53      | SP238787     | Солнечная шестерня 1             | 1      |

2-14  
ОТВОД



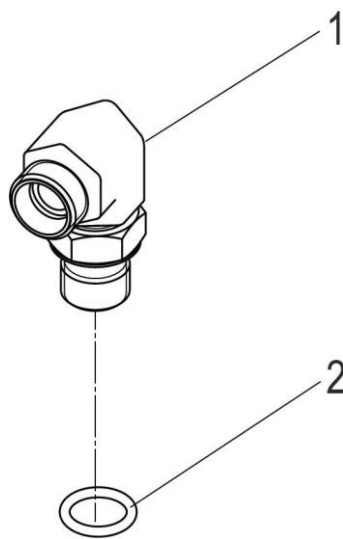
| Позиция | Номер детали | Наименование          | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------|--------|
| 1       |              | Угловой соединитель   | 1      |
| 2       |              | Гайка                 | 1      |
| 3       |              | Стальная проволока    | 1      |
| 4       | 12B1709      | Уплотнительное кольцо | 1      |
| 4       | 12B0645      | Уплотнительное кольцо | 1      |

КОННЕКТОР



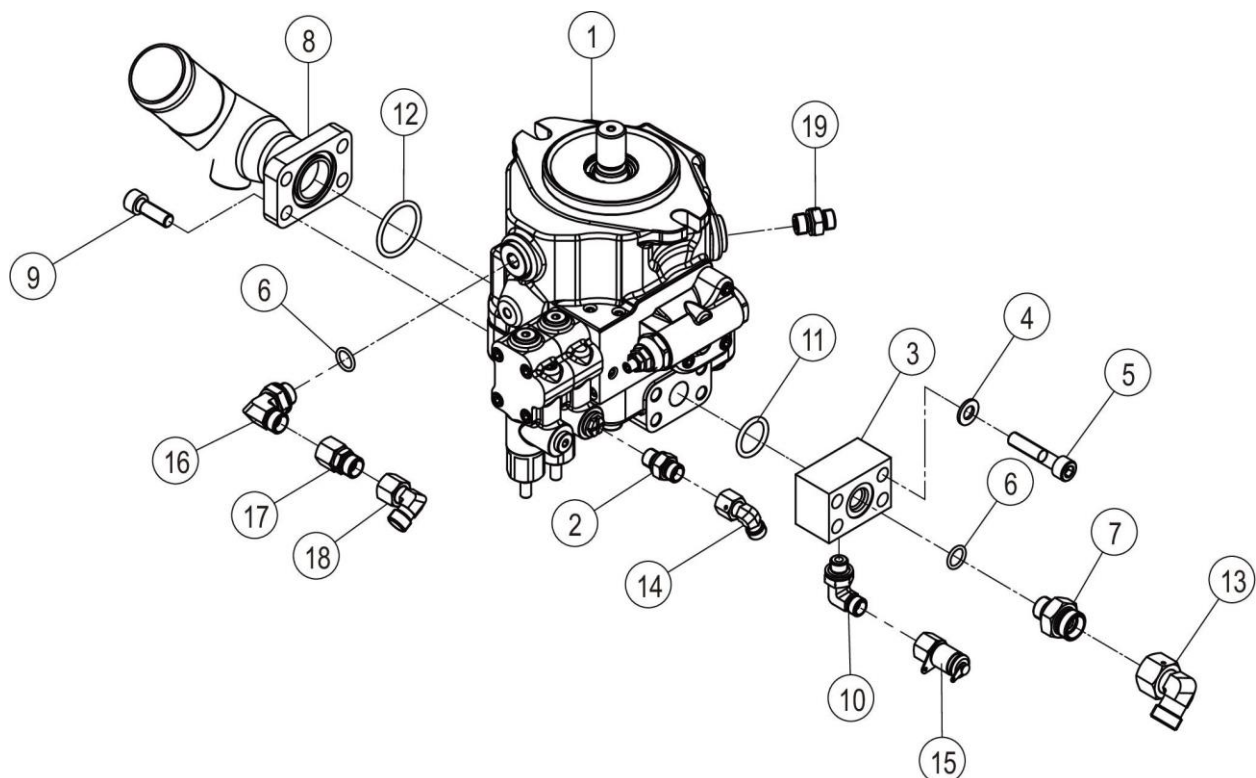
| Позиция | Номер детали | Наименование          | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------|--------|
| 1       | 12B1710      | Уплотнительное кольцо | 1      |

## КОННЕКТОР



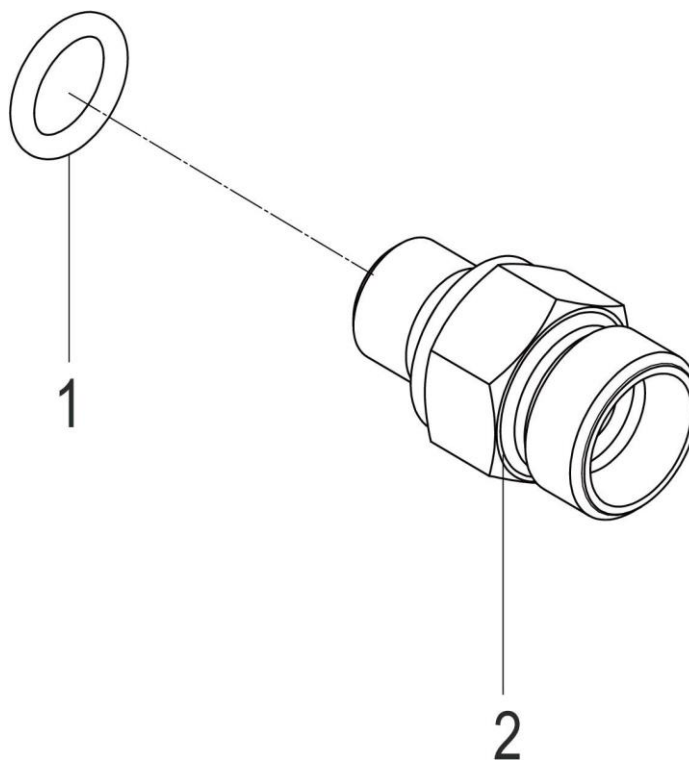
| Позиция | Номер детали | Наименование          | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------|--------|
| 1       | 31C0559      | Коннектор             | 1      |
| 2       | 12B0429      | Уплотнительное кольцо | 1      |

## НАСОС В СБОРЕ



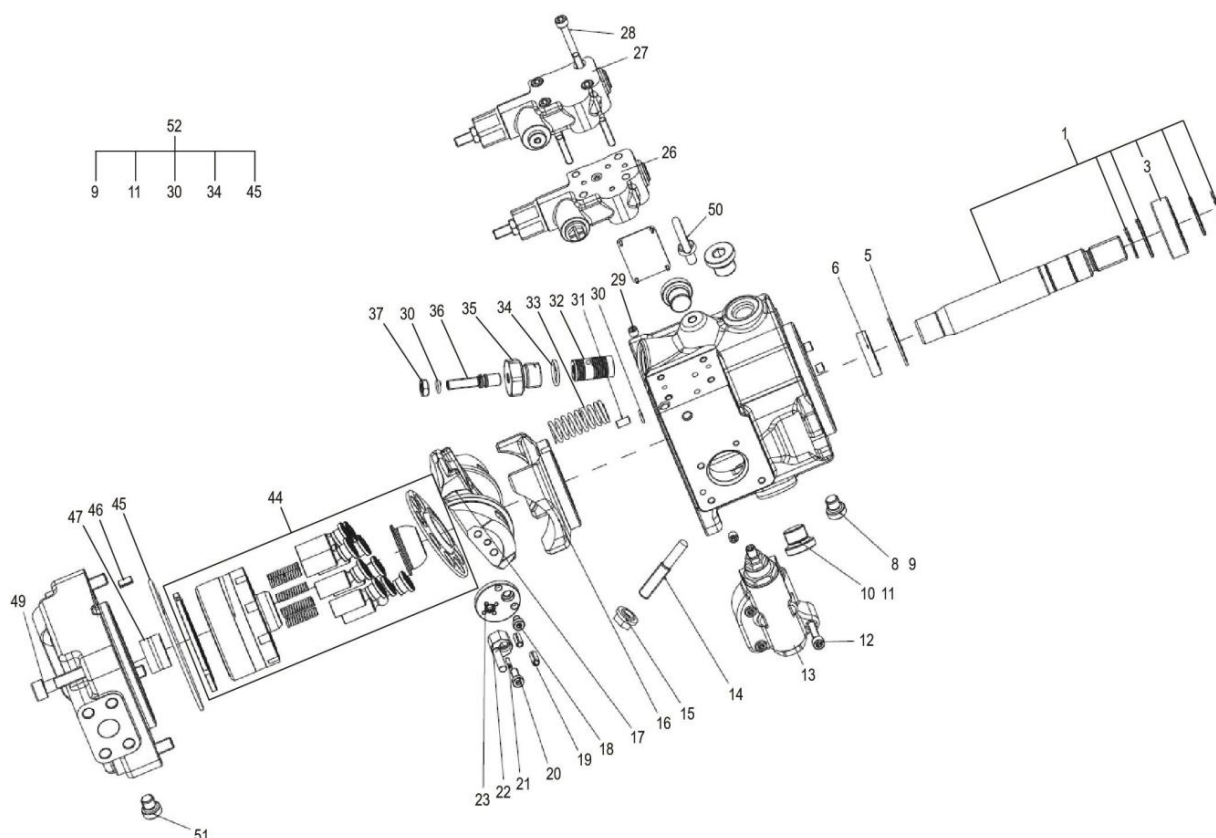
| Позиция | Номер детали | Наименование          | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------|--------|
| 1       | 11C4865      | Плунжерный насос      | 1      |
| 2       | 00A3501X1    | Коннектор             | 1      |
| 3       | 04A4486      | Фланец                | 1      |
| 4       | 06B0472      | Шайба                 | 4      |
| 5       | 04B0418      | Винт                  | 4      |
| 6       | 12B0429      | Уплотнительное кольцо | 2      |
| 7       | 00A4011      | Коннектор             | 1      |
| 8       | 50D2135      | Трубка в сборе        | 1      |
| 9       | 04B0414      | Винт                  | 4      |
| 10      | 31C0249      | Угловой соединитель   | 1      |
| 11      | 12B0444      | Уплотнительное кольцо | 1      |
| 12      | 12B0821      | Уплотнительное кольцо | 1      |
| 13      | 31C0114      | Коннектор             | 1      |
| 14      | 31C0326      | Угловой соединитель   | 1      |
| 15      | 44C0141      | Соединение            | 1      |
| 16      | 31C1632      | Угловой соединитель   | 1      |
| 17      | 30C2538      | Коннектор             | 1      |
| 18      | 31C0530      | Коннектор             | 1      |
| 19      | 00A3498X1    | Коннектор             | 1      |
| 19      | 00A4006X1    | Коннектор             | 1      |

2-17  
КОННЕКТОР



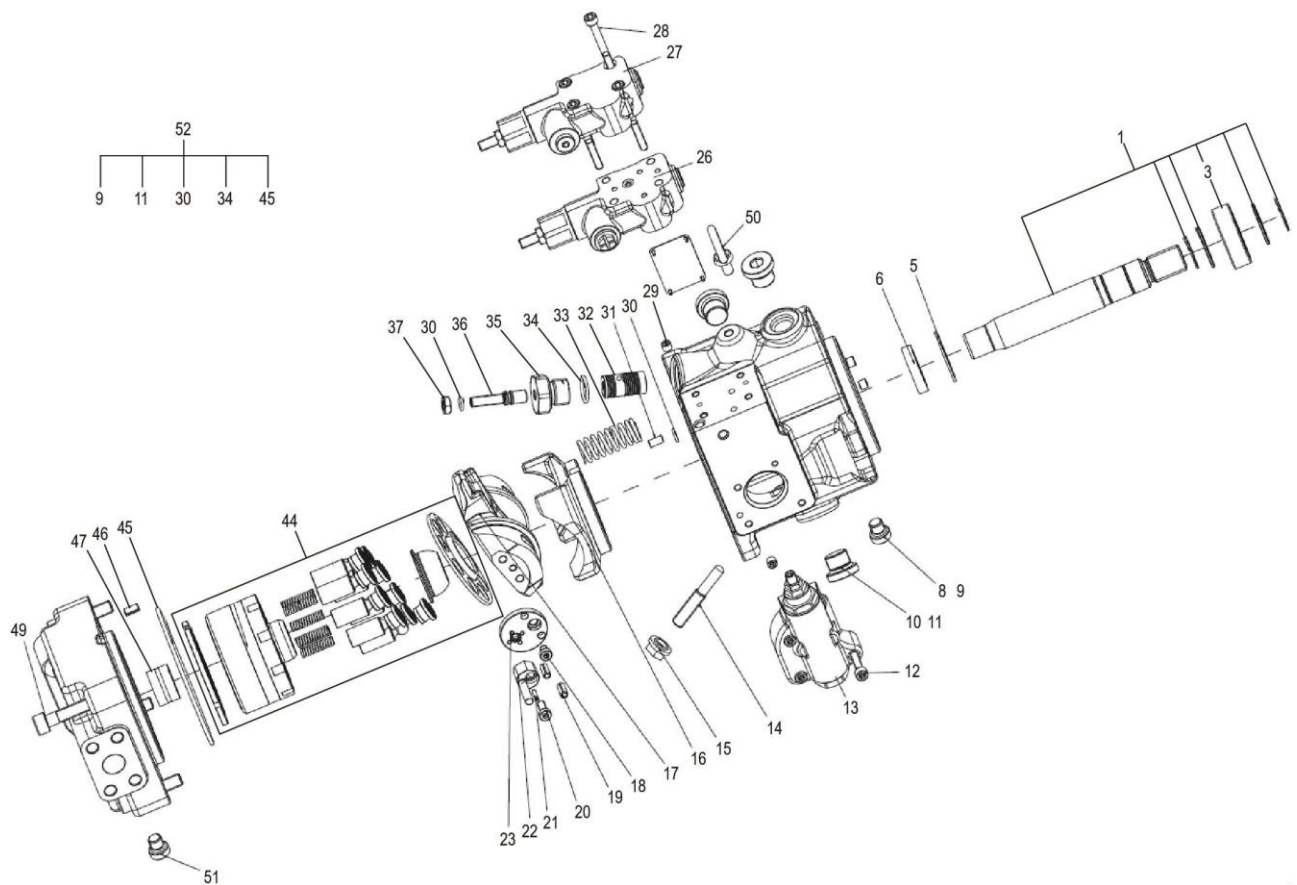
| Позиция | Номер детали | Наименование          | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------|--------|
| 1       | 12B0429      | Уплотнительное кольцо | 1      |
| 2       | 00A4006      | Коннектор             | 1      |

## ПЛУНЖЕРНЫЙ НАСОС



| Позиция | Номер детали | Наименование                                     | Кол-во |
|---------|--------------|--------------------------------------------------|--------|
| 1       | SP276628     | Вал в сборе                                      | 2      |
| 3       | SP233965     | Подшипник роликовый цилиндрический               | 1      |
| 5       | SP217999     | Кольцо упругое                                   | 1      |
| 6       | SP218000     | Сальник каркасный 25×40×8                        | 3      |
| 8       |              | Винт-пробка                                      | 1      |
| 10      |              | Винт-пробка G3/8                                 | 2      |
| 12      | SP276630     | Винт                                             | 3      |
| 13      | SP219300     | Клапан мощности в сборе                          | 3      |
| 14      | SP276631     | Винт                                             | 1      |
| 15      | SP270442     | Гайка герметичная                                | 1      |
| 16      | SP218002     | Держатель наклонного диска                       | 1      |
| 17      | SP276491     | Наклонная кулачковая плита                       | 3      |
| 18      | SP218006     | Винт                                             | 2      |
| 19      |              | Штифт пружинный                                  | 1      |
| 20      | SP276632     | Винт                                             | 2      |
| 21      |              | Штифт цилиндрический пружинный 3×12              | 1      |
| 22      | SP218004     | Регулировочная шайба                             | 1      |
| 23      | SP218007     | Установочный элемент                             | 1      |
| 26      | SP219288     | Клапан управления с чувствительностью к нагрузке | 4      |
| 27      | SP219289     | Клапан управления постоянной мощностью           | 1      |
| 28      | SP214772     | Болт с шестигранной головкой                     | 1      |
| 29      | SP266433     | Пробка заглушка                                  | 1      |
| 31      | 66A0643      | Штифт установочный                               | 1      |
| 32      | SP218013     | Сервопоршень                                     | 1      |
| 33      | SP218003     | Пружина                                          | 1      |
| 35      | SP218012     | Винт ограничительный                             | 1      |
| 36      | SP218011     | Винт регулировочный                              | 1      |
| 37      | SP276494     | Винт                                             | 1      |

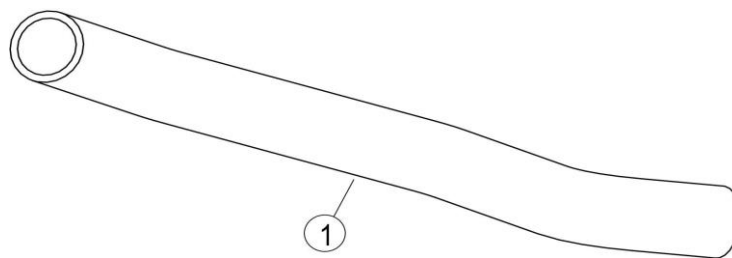
2-19  
ПЛУНЖЕРНЫЙ НАСОС



| Позиция | Номер детали | Наименование           | Кол-во |
|---------|--------------|------------------------|--------|
| 44      | SP276629     | Вращающиеся детали     | 1      |
| 46      | SP218010     | Подшипник              | 1      |
| 47      | SP276492     | Уплотнение             | 4      |
| 49      | SP276493     | Винт                   | 1      |
| 50      | SP276495     | Винт                   | 5      |
| 51      | SP270443     | Винт-пробка            | 1      |
| 52      | SP276496     | Ремкомплект уплотнений | 1      |

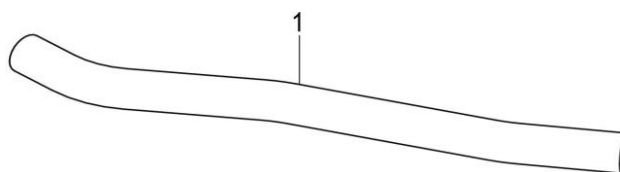


## ШЛАНГ В СБОРЕ



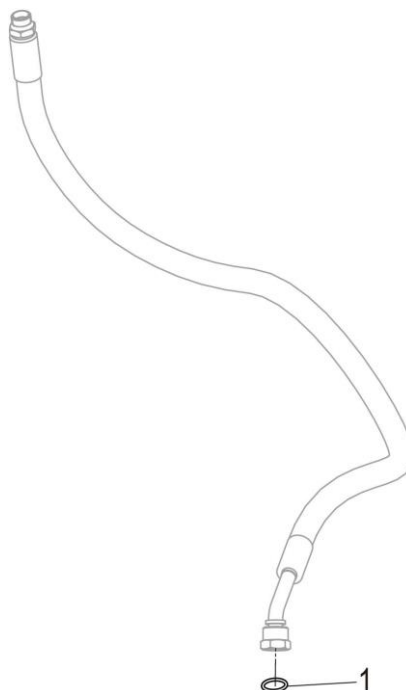
| Позиция | Номер детали | Наименование      | Кол-во |
|---------|--------------|-------------------|--------|
| 1       | 32A4691      | Всасывающий шланг | 1      |

## ВСАСЫВАЮЩАЯ ТРУБКА



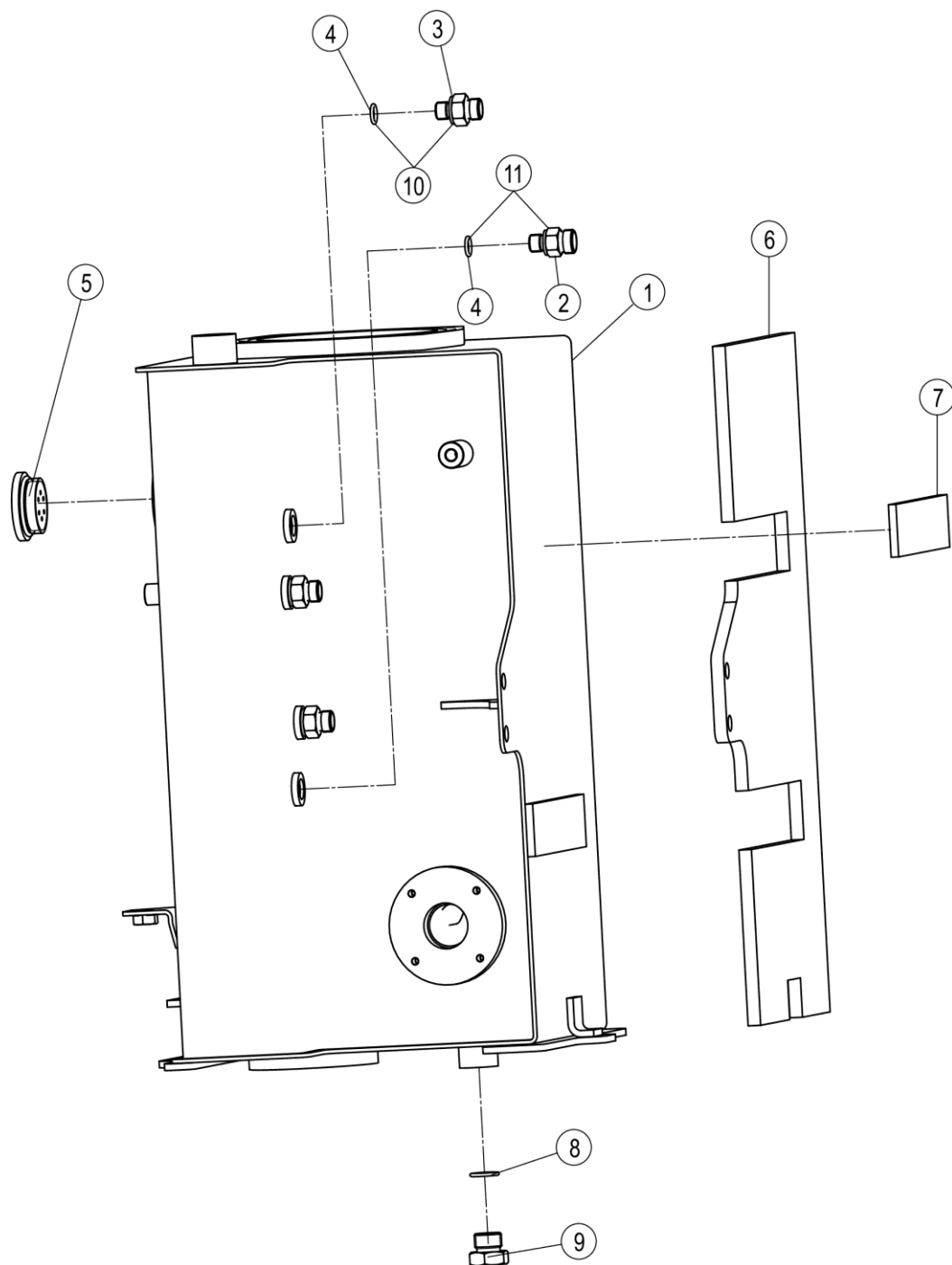
| Позиция | Номер детали | Наименование       | Кол-во |
|---------|--------------|--------------------|--------|
| 1       |              | Всасывающая трубка | 1      |

## ШЛАНГ В СБОРЕ



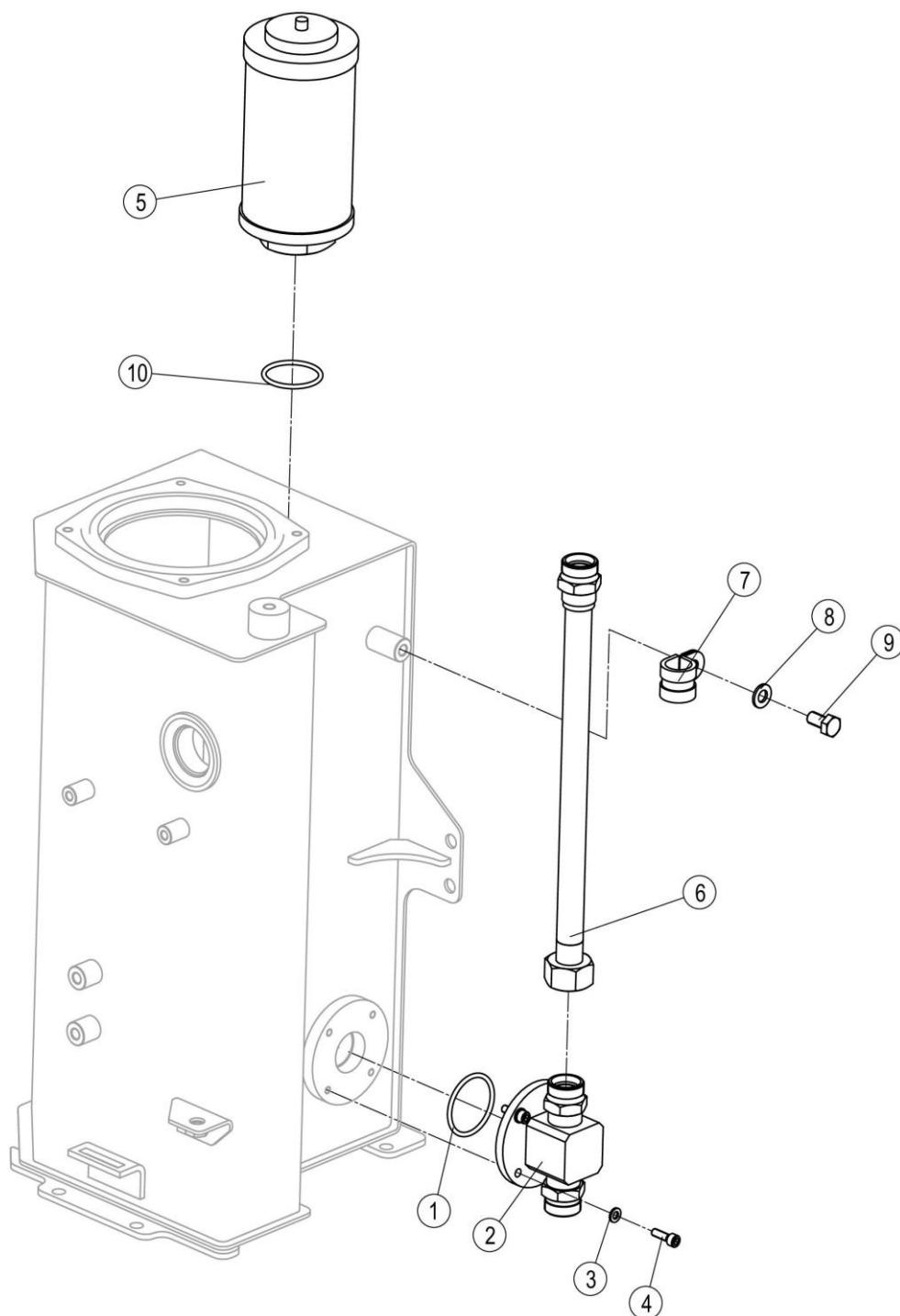
| Позиция | Номер детали | Наименование          | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------|--------|
| 1       | 12B1710      | Уплотнительное кольцо | 1      |

## ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ БАК



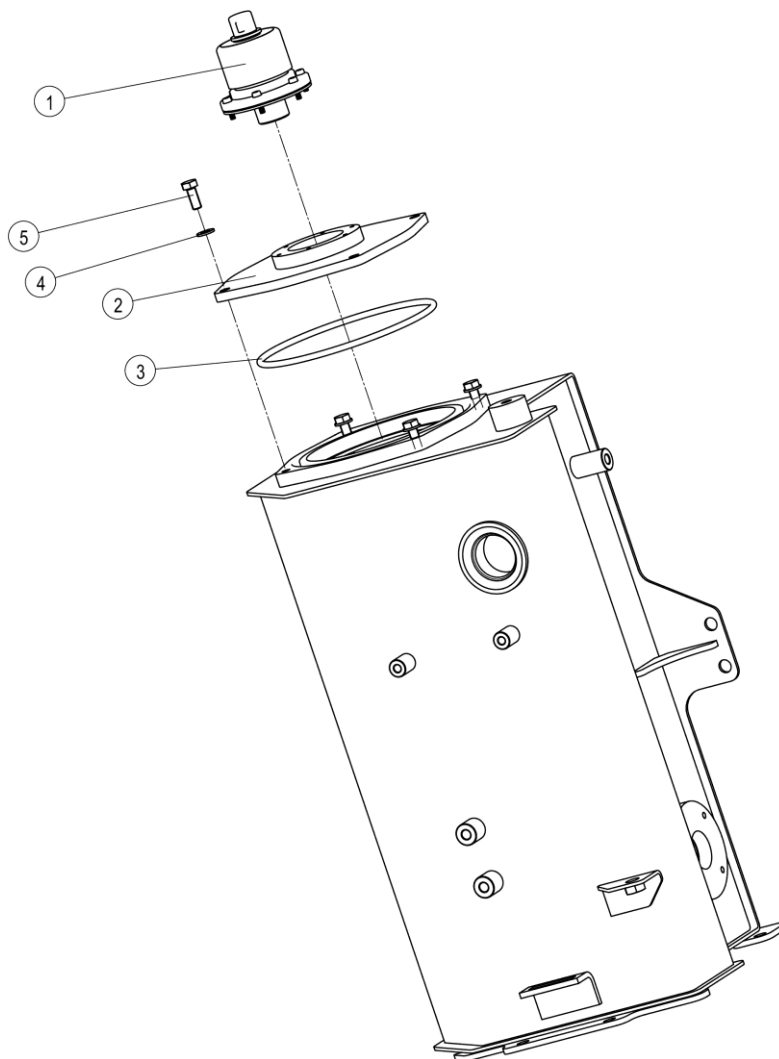
| Позиция | Номер детали | Наименование          | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------|--------|
| 1       |              | Корпус                | 1      |
| 2       | 00A4359X1    | Коннектор             | 1      |
| 3       | 00A3491      | Коннектор             | 3      |
| 4       | 12B0428      | Уплотнительное кольцо | 4      |
| 5       | 16C0144      | Щуп в сборе           | 1      |
| 6       | 82A4474      | Губка уплотнительная  | 1      |
| 7       | 84A5324      | Уплотнение            | 2      |
| 8       | 12B0430      | Уплотнительное кольцо | 2      |
| 9       | 05A0079      | Пробка                | 2      |
| 10      | 00A3491X1    | Коннектор             | 3      |
| 11      | 00A4359X1    | Коннектор             | 1      |

## ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ БАК



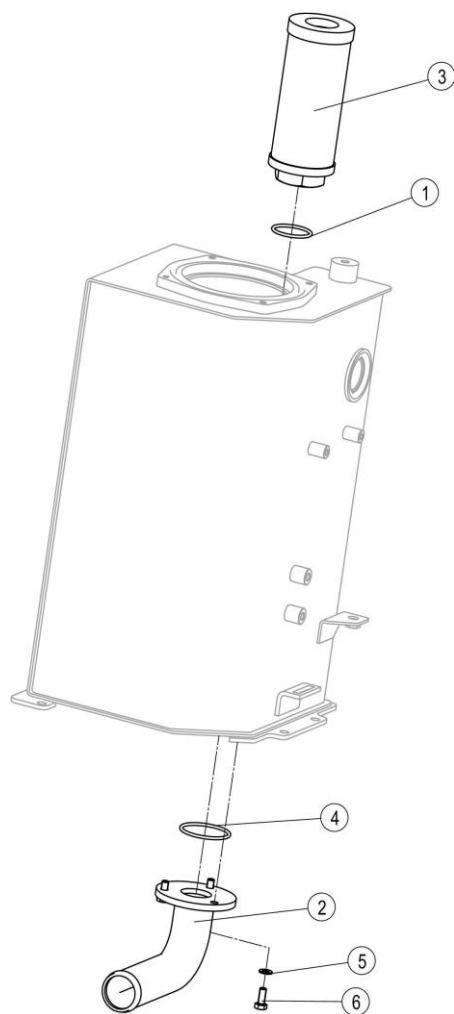
| Позиция | Номер детали | Наименование                         | Кол-во |
|---------|--------------|--------------------------------------|--------|
| 1       | 12B0446      | Уплотнительное кольцо                | 1      |
| 2       | 08D1983      | Масляная трубка в сборе              | 1      |
| 3       | 06B0669      | Шайба                                | 4      |
| 4       | 04B1213      | Винт                                 | 4      |
| 5       | 53C1529      | Элемент фильтра обратной линии масла | 1      |
| 6       | 08D1986      | Трубка в сборе                       | 1      |
| 7       | 09C1746      | Хомут                                | 1      |
| 8       | 06B0472      | Шайба                                | 1      |
| 9       | 00B0426      | Болт                                 | 1      |
| 10      | 12B0811      | Уплотнительное кольцо                | 1      |

## ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ БАК



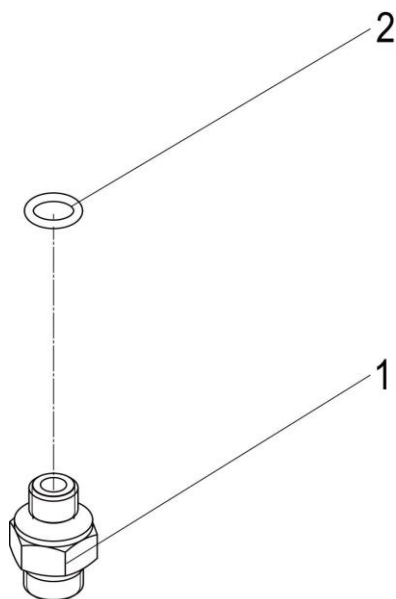
| Позиция | Номер детали | Наименование          | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------|--------|
| 1       | 44C1997      | Сапун                 | 1      |
| 2       | 12D1291      | Опорный фланец        | 1      |
| 3       | 12B0482      | Уплотнительное кольцо | 1      |
| 4       | 06B0670      | Шайба                 | 10     |
| 5       | 00B0727      | Болт                  | 10     |

## ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ БАК



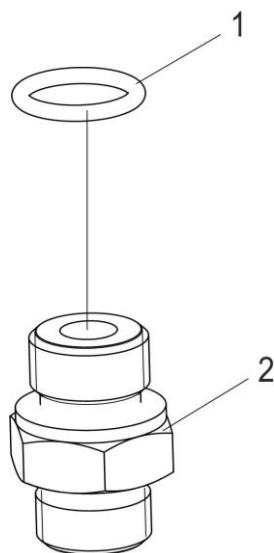
| Позиция | Номер детали | Наименование                           | Кол-во |
|---------|--------------|----------------------------------------|--------|
| 1       | 12B0811      | Уплотнительное кольцо                  | 1      |
| 2       | 08D1989      | Трубка в сборе                         | 1      |
| 3       | 53C1528      | Элемент всасывающего масляного фильтра | 1      |
| 4       | 12B0447      | Уплотнительное кольцо                  | 1      |
| 5       | 06B0670      | Шайба                                  | 10     |
| 6       | 00B0727      | Болт                                   | 10     |

# КОННЕКТОР



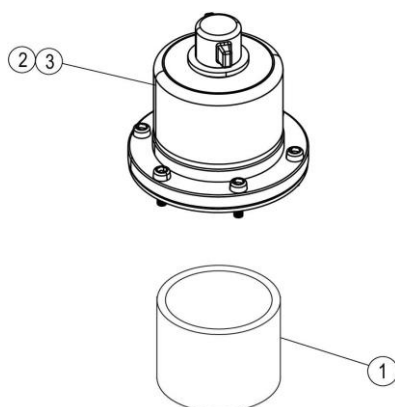
| Позиция | Номер детали | Наименование          | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------|--------|
| 1       | 00A3491      | Коннектор             | 1      |
| 2       | 12B0428      | Уплотнительное кольцо | 1      |

# КОННЕКТОР



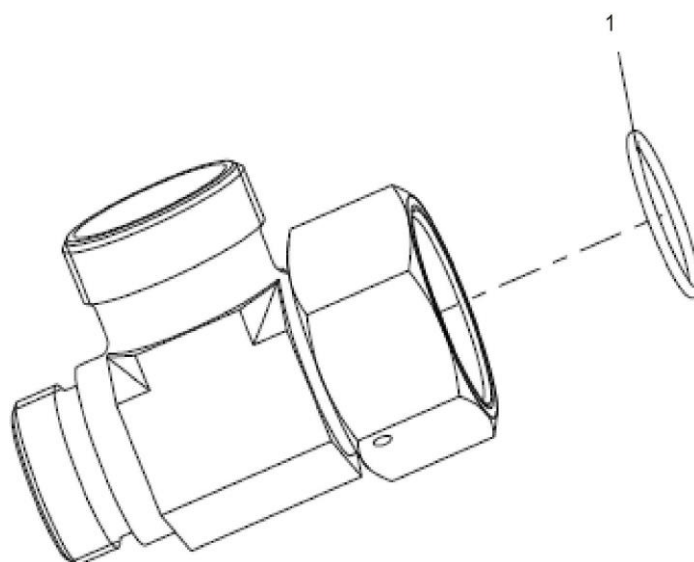
| Позиция | Номер детали | Наименование          | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------|--------|
| 1       | 12B0428      | Уплотнительное кольцо | 1      |
| 2       | 00A4359X1    | Коннектор             | 1      |

2-27  
ФИЛЬТР



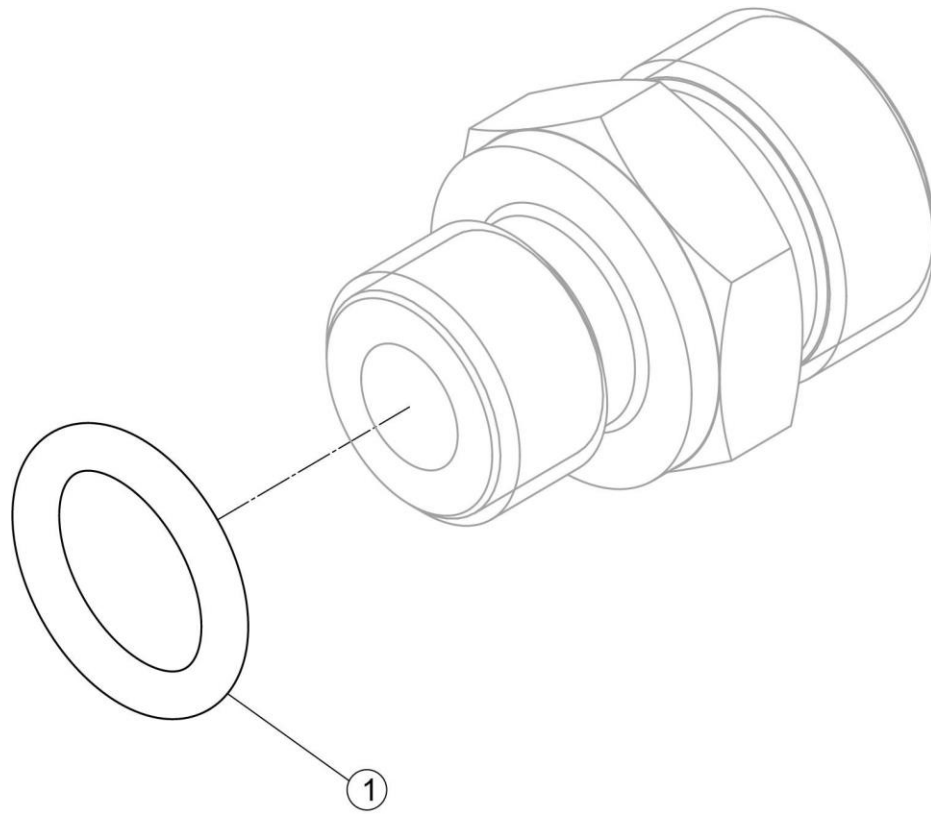
| Позиция | Номер детали | Наименование           | Кол-во |
|---------|--------------|------------------------|--------|
| 1       | 53C0837      | Элемент фильтра сапуна | 1      |
| 2       |              | Прокладка              | 1      |
| 3       |              | Защитный кожух         | 1      |

КОННЕКТОР



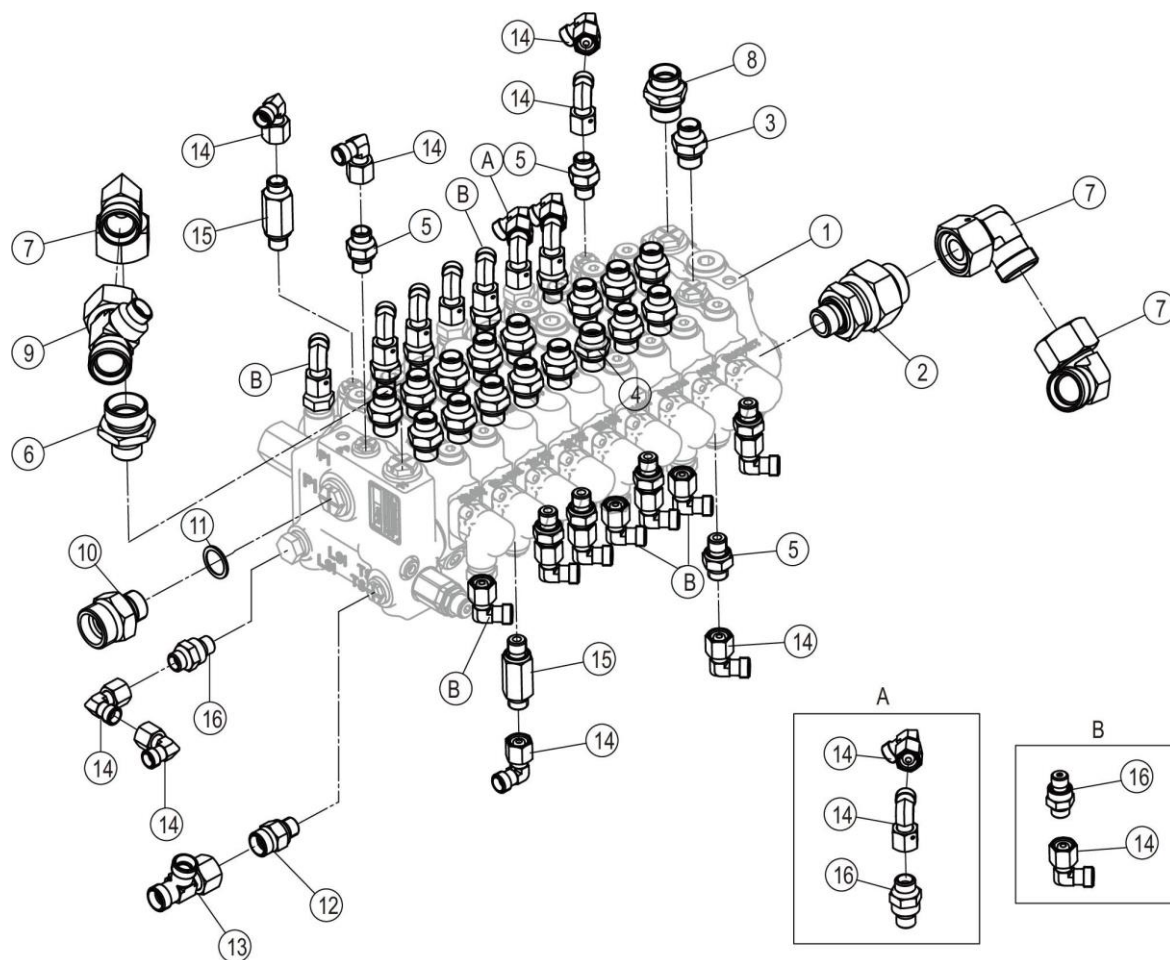
| Позиция | Номер детали | Наименование          | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------|--------|
| 1       | 12B1709      | Уплотнительное кольцо | 1      |

2-28  
ПРОБКА



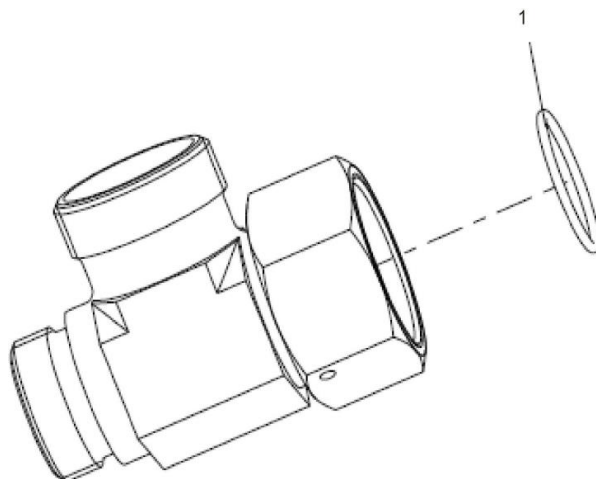
| Позиция | Номер детали | Наименование          | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------|--------|
| 1       | 12B1725      | Уплотнительное кольцо | 1      |
| 1       | 12B1523      | Уплотнительное кольцо | 1      |

## КЛАПАН В СБОРЕ



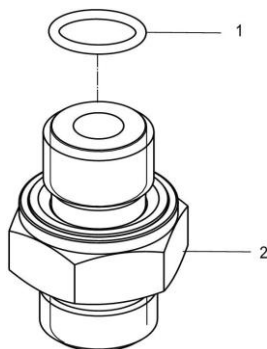
| Позиция | Номер детали | Наименование               | Кол-во |
|---------|--------------|----------------------------|--------|
| 1       | 61C1078      | Главный управляющий клапан | 1      |
| 2       | 12C8536      | Обратный клапан            | 1      |
| 3       | 30C0569      | Коннектор                  | 16     |
| 4       | 30C0181      | Коннектор                  | 1      |
| 5       | 30C1523      | Коннектор                  | 15     |
| 6       | 00A3798      | Коннектор                  | 1      |
| 7       | 31C0113      | Коннектор                  | 3      |
| 8       | 30C0183      | Коннектор                  | 1      |
| 9       | 32C0749      | Тройник                    | 1      |
| 10      | 00A4887      | Соединение                 | 1      |
| 11      | 12B1622      | Уплотнительное кольцо      | 1      |
| 12      | 30C2001      | Коннектор                  | 1      |
| 13      | 32C0122      | Тройник                    | 1      |
| 14      | 31C0326      | Угловой соединитель        | 24     |
| 15      | 30C1524      | Коннектор                  | 2      |
| 16      | 61C1250      | Дроссельный клапан         | 3      |

# КОННЕКТОР



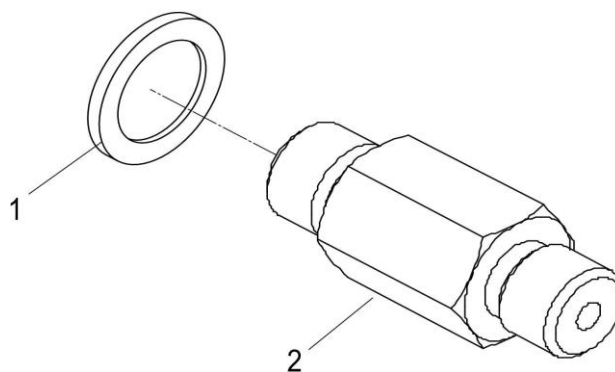
| Позиция | Номер детали | Наименование         | Кол-во |
|---------|--------------|----------------------|--------|
| 1       |              | Уплотнительная шайба | 1      |

# КОННЕКТОР



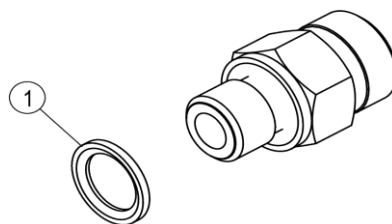
| Позиция | Номер детали | Наименование          | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------|--------|
| 1       | 12В1473      | Уплотнительное кольцо | 1      |
| 2       |              | Коннектор             | 1      |

# КОННЕКТОР



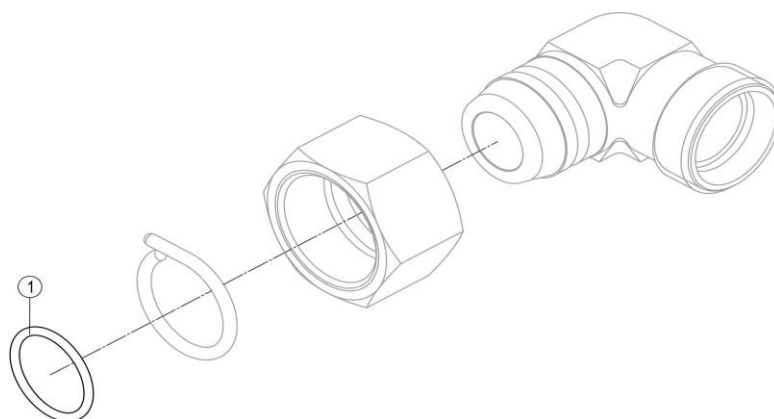
| Позиция | Номер детали | Наименование          | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------|--------|
| 1       | 12В1473      | Уплотнительное кольцо | 1      |
| 2       |              | Коннектор             | 1      |

## КОННЕКТОР



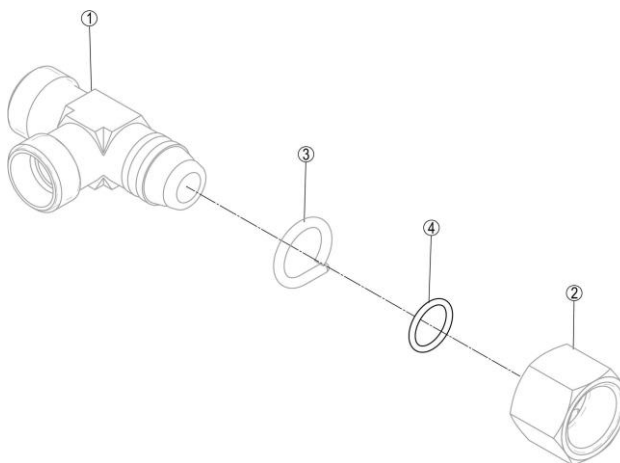
| Позиция | Номер детали | Наименование          | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------|--------|
| 1       | 12B1473      | Уплотнительное кольцо | 1      |

## КОННЕКТОР



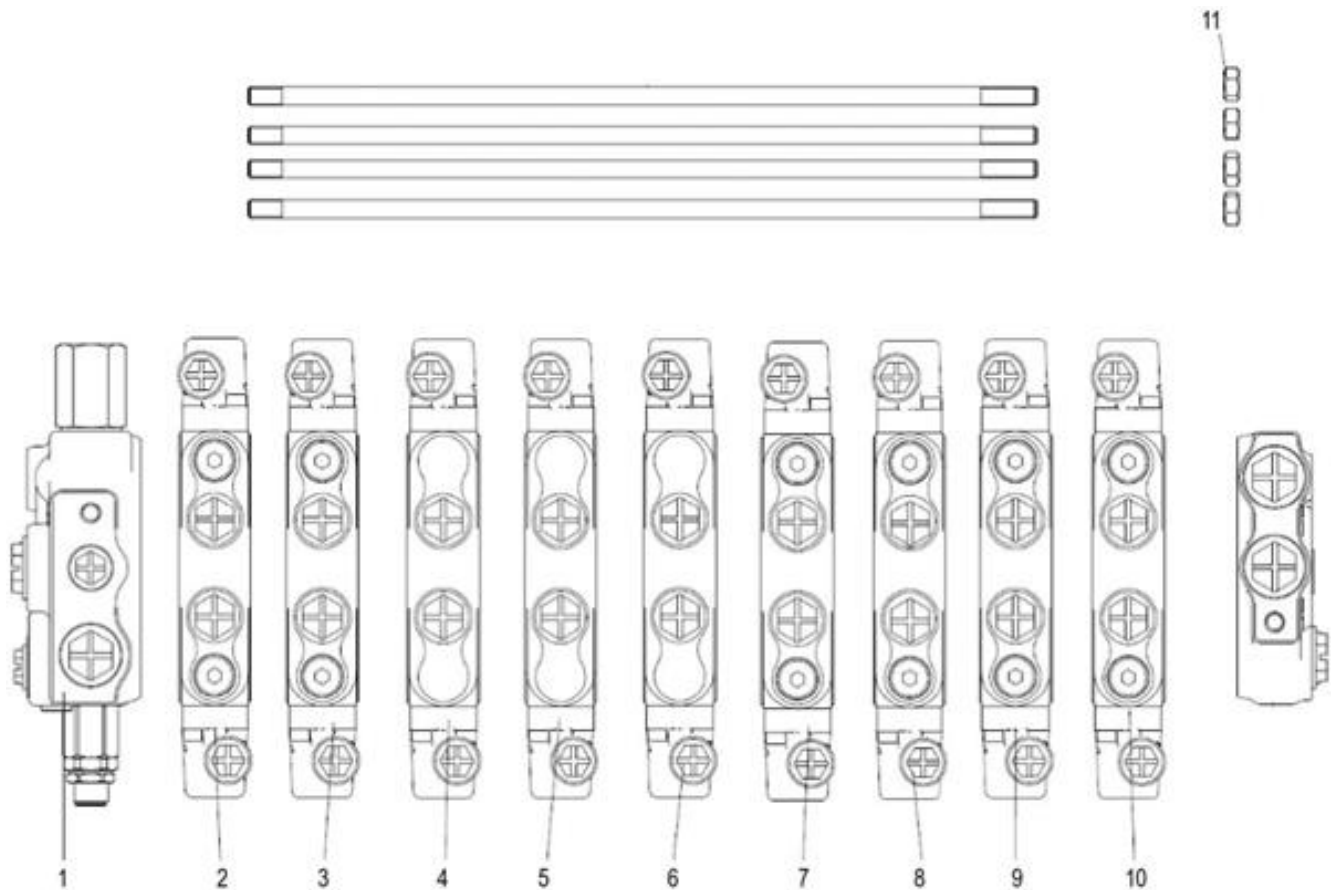
| Позиция | Номер детали | Наименование          | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------|--------|
| 1       | 12B0488      | Уплотнительное кольцо | 1      |

## ТРОЙНИК



| Позиция | Номер детали | Наименование          | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------|--------|
| 1       |              | Коннектор             | 1      |
| 2       |              | Гайка                 | 1      |
| 3       |              | Стальная проволока    | 1      |
| 4       | 12B0514      | Уплотнительное кольцо | 1      |

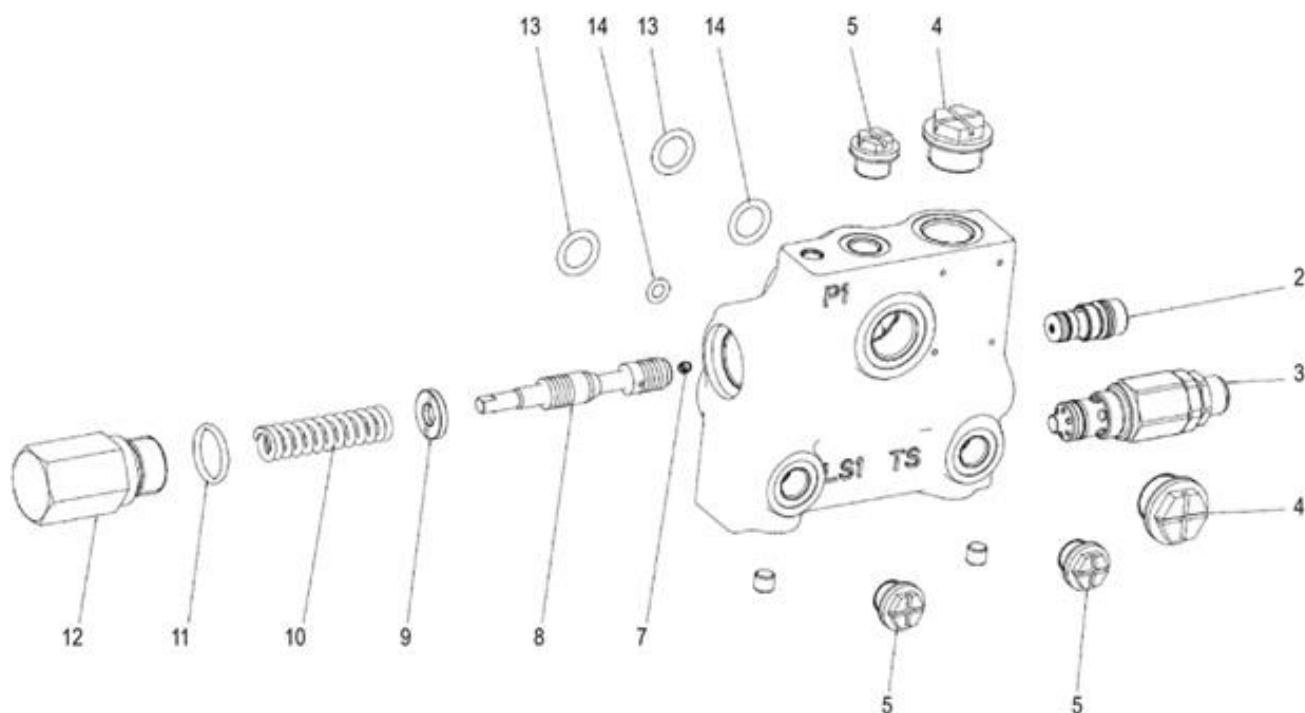
# ГЛАВНЫЙ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬ



13 : Уплотнительный узел

| Позиция | Номер детали | Наименование              | Кол-во |
|---------|--------------|---------------------------|--------|
| 1       | SP258961     | Узел первой муфты         | 1      |
| 2       | SP258962     | Поворотный узел - стрела  | 1      |
| 3       | SP258963     | Узел бульдозерного отвала | 1      |
| 4       | SP258964     | Узел левой гусеницы       | 1      |
| 5       | SP258965     | Узел правой гусеницы      | 1      |
| 6       | SP258966     | Поворотная группа         | 1      |
| 7       | SP258967     | Запасной узел             | 1      |
| 8       | SP258968     | Узел стрелы               | 1      |
| 9       | SP258969     | Узел рукояти              | 1      |
| 10      | SP258970     | Узел ковша                | 1      |
| 11      | SP258971     | Узел концевой муфты       | 1      |
| 13      | SP215181     | Ремкомплект уплотнений    | 1      |

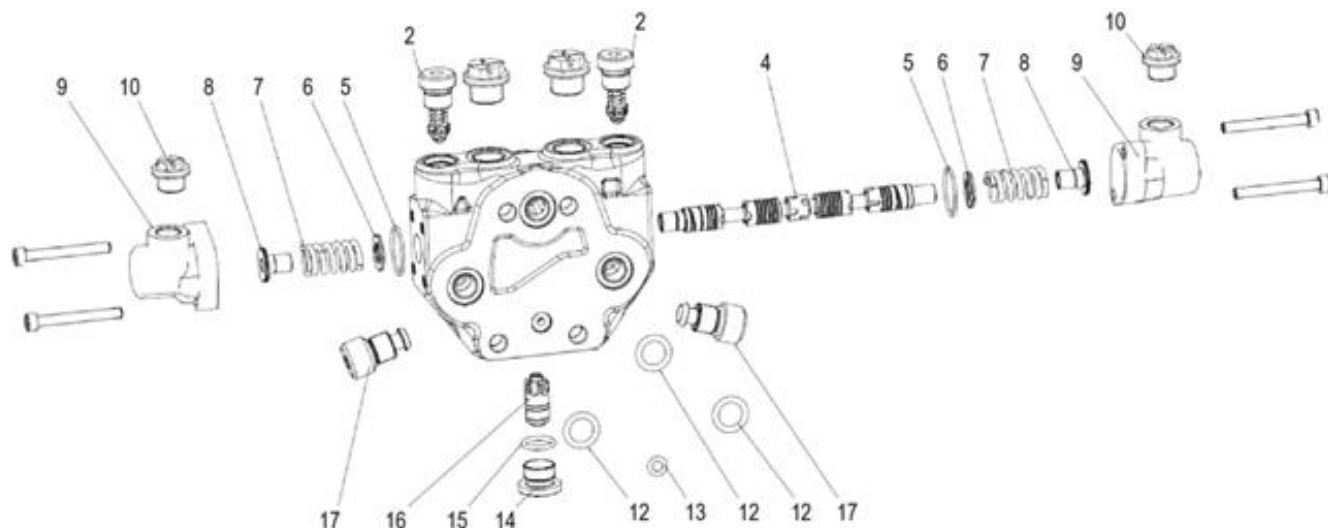
# ПЕРВАЯ СБОРКА СОЕДИНЕНИЯ



Примечание: Детали 11, 13, 14 входят в состав уплотнительного узла главного регулирующего клапана.

| Позиция | Номер детали | Наименование                      | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------------------|--------|
| 2       | SP200710     | Клапан расхода                    | 1      |
| 3       | SP200689     | Предохранительный клапан          | 1      |
| 4       |              | Пробка резьбовая G1/2             | 2      |
| 5       |              | Пробка                            | 3      |
| 7       |              | Пробка с калиброванным отверстием | 1      |
| 8       | SP215183     | Разгрузочный золотник             | 1      |
| 9       |              | Стопорное кольцо                  | 1      |
| 10      | SP215185     | Пружина                           | 1      |
| 12      |              | Пробка                            | 1      |

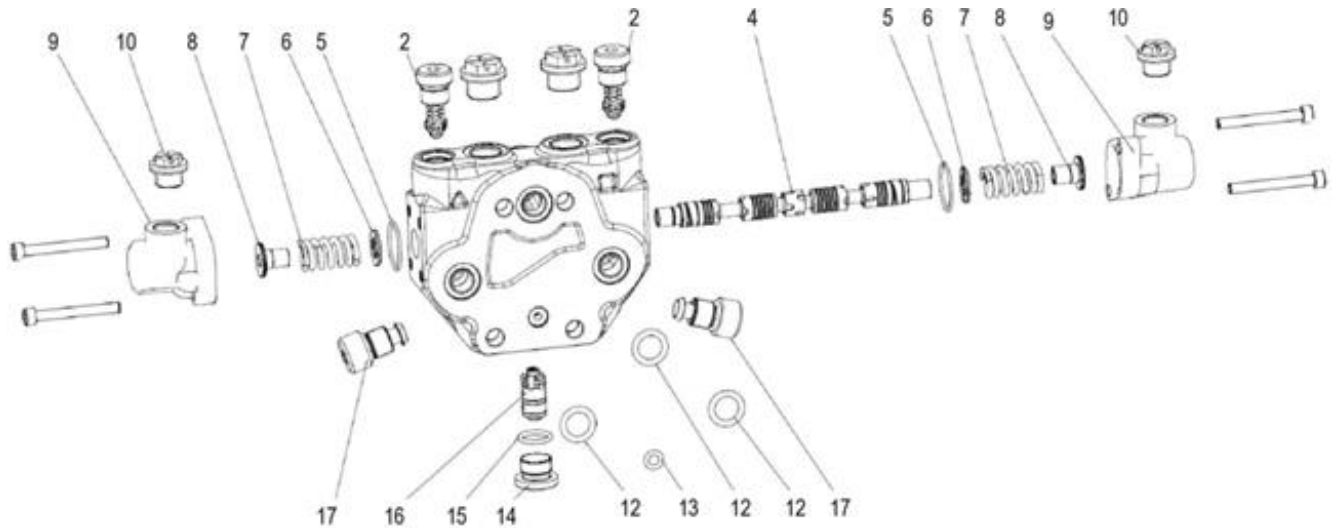
# ПОВОРОТНЫЙ УЗЕЛ СТРЕЛЫ



Примечание: Детали 5, 12, 13, 15 входят в состав уплотнительного узла главного регулирующего клапана.

| Позиция | Номер детали | Наименование             | Кол-во |
|---------|--------------|--------------------------|--------|
| 2       | SP215187     | Клапан предохранительный | 2      |
| 4       | SP220320     | Золотник поворота стрелы | 1      |
| 6       |              | Стопорное кольцо         | 2      |
| 7       | SP215190     | Пружина                  | 2      |
| 8       | SP215191     | Стопорное кольцо         | 2      |
| 9       | SP234163     | Крышка                   | 2      |
| 10      |              | Пробка                   | 2      |
| 14      |              | Пробка                   | 1      |
| 16      | SP215195     | Золотник                 | 1      |
| 17      | SP200709     | Клапан обратный          | 2      |

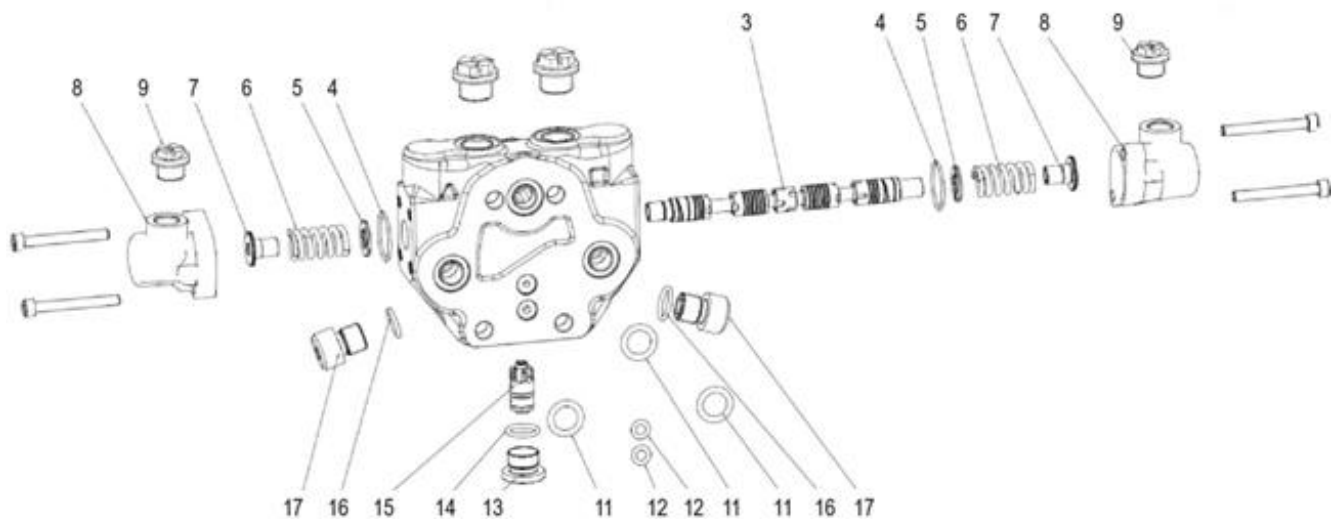
## УЗЕЛ ОТВАЛА



Примечание: Детали 5, 12, 13, 15 входят в состав уплотнительного узла главного регулирующего клапана.

| Позиция | Номер детали | Наименование             | Кол-во |
|---------|--------------|--------------------------|--------|
| 2       | SP215187     | Клапан предохранительный | 2      |
| 4       | SP220321     | Золотник бульдозера      | 1      |
| 6       |              | Стопорное кольцо         | 2      |
| 7       | SP215190     | Пружина                  | 2      |
| 8       | SP215191     | Стопорное кольцо         | 2      |
| 9       | SP234163     | Крышка                   | 2      |
| 10      |              | Пробка                   | 2      |
| 14      |              | Пробка                   | 1      |
| 16      | SP215195     | Золотник                 | 1      |
| 17      | SP200709     | Клапан обратный          | 2      |

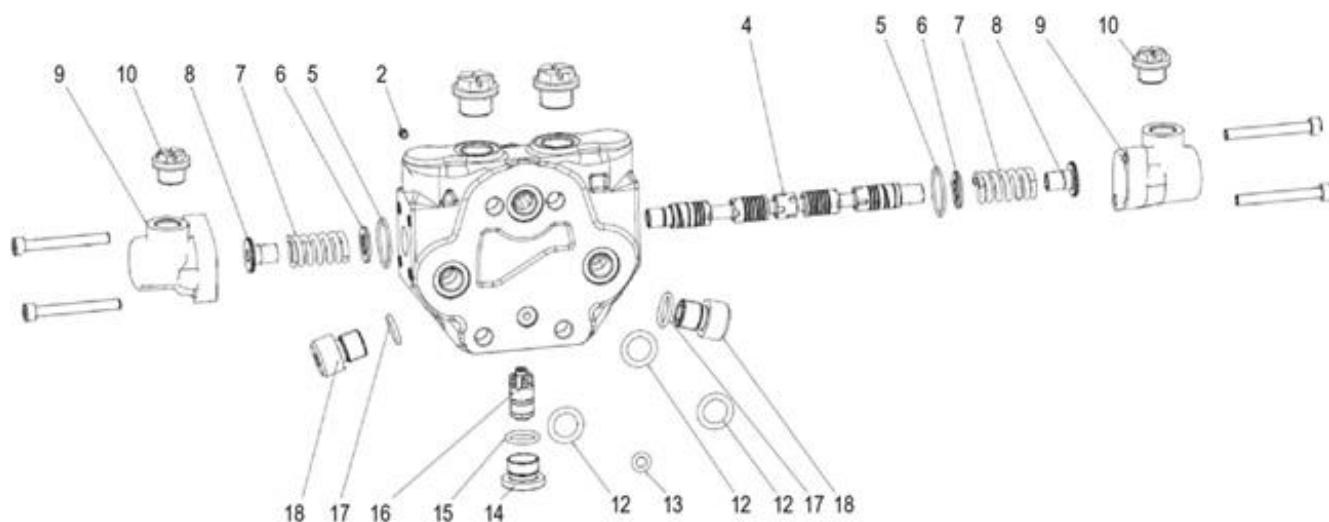
## ЛЕВАЯ СБОРКА ХОДОВОЙ ЧАСТИ



Примечание: Детали 4, 11, 12, 14, 16 входят в состав уплотнительного узла главного регулирующего клапана.

| Позиция | Номер детали | Наименование     | Кол-во |
|---------|--------------|------------------|--------|
| 3       | SP270361     | Золотник хода    | 1      |
| 5       |              | Стопорное кольцо | 2      |
| 6       | SP215190     | Пружина          | 2      |
| 7       | SP215191     | Стопорное кольцо | 2      |
| 8       | SP234163     | Крышка           | 2      |
| 9       |              | Пробка           | 2      |
| 13      |              | Пробка           | 1      |
| 15      | SP215205     | Золотник         | 1      |
| 17      |              | Пробка           | 2      |

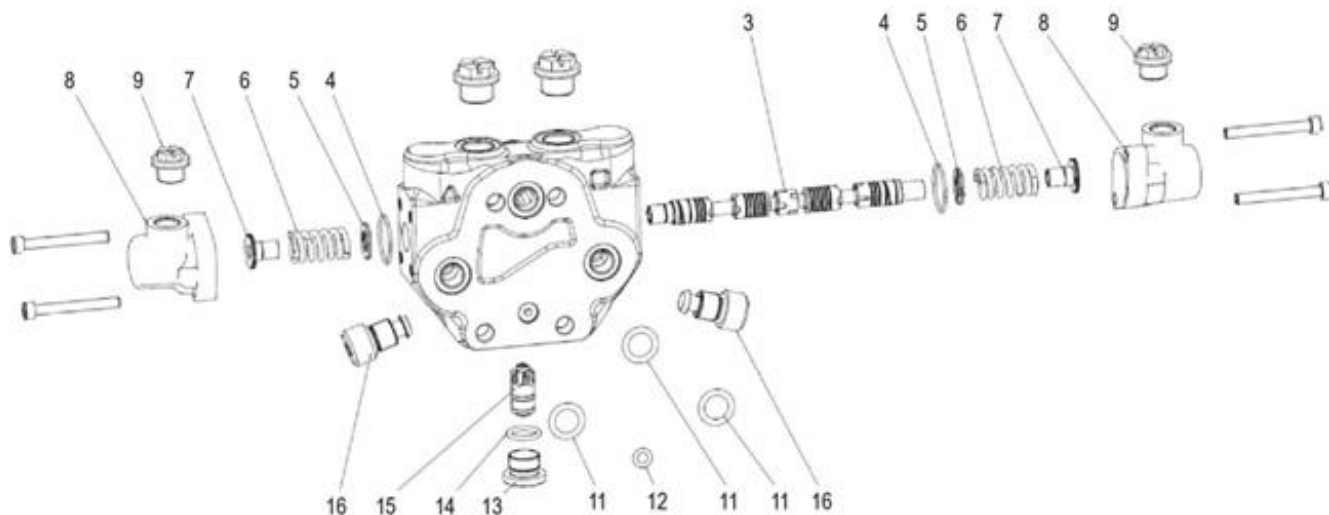
## ПРАВАЯ СБОРКА ХОДОВОЙ ЧАСТИ



Примечание: Детали 5, 12, 13, 15, 17 входят в состав уплотнительного узла главного регулирующего клапана.

| Позиция | Номер детали | Наименование       | Кол-во |
|---------|--------------|--------------------|--------|
| 2       | SP200693     | Дроссельная пробка | 1      |
| 4       | SP270361     | Золотник хода      | 1      |
| 6       |              | Стопорное кольцо   | 2      |
| 7       | SP215190     | Пружина            | 2      |
| 8       | SP215191     | Стопорное кольцо   | 2      |
| 9       | SP234163     | Крышка             | 2      |
| 10      |              | Пробка             | 2      |
| 14      |              | Пробка             | 1      |
| 16      | SP215205     | Золотник           | 1      |
| 18      |              | Пробка             | 2      |

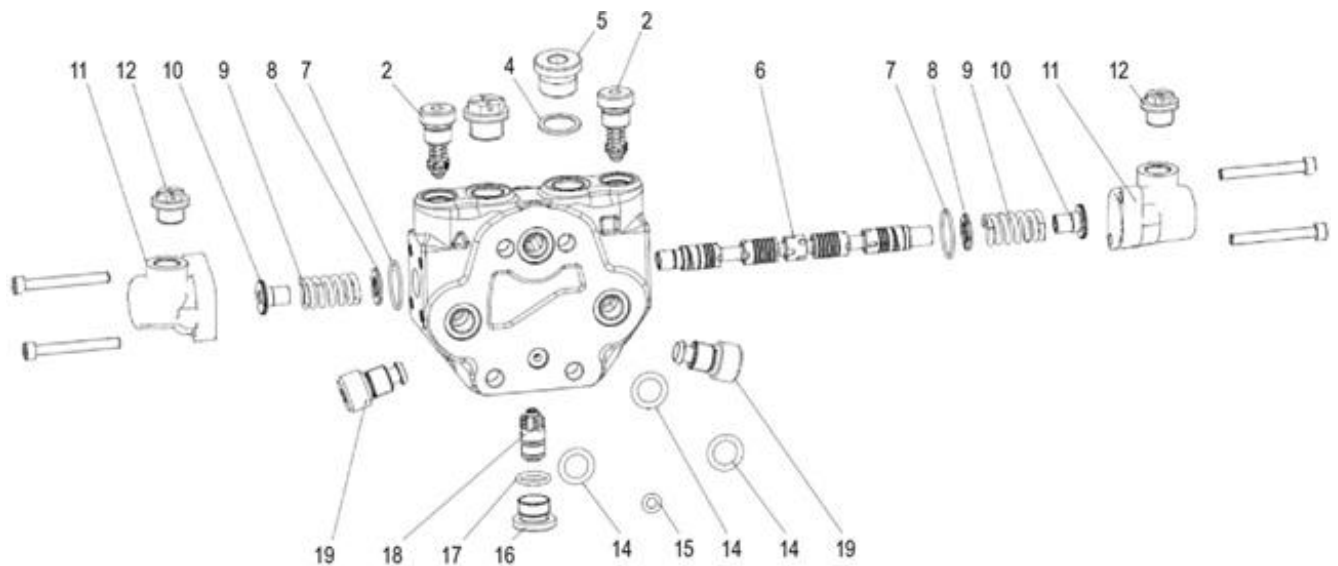
## ПОВОРОТНАЯ ГРУППА



Примечание: Детали 4, 11, 12, 14 входят в состав уплотнительного узла главного регулирующего клапана.

| Позиция | Номер детали | Наименование        | Кол-во |
|---------|--------------|---------------------|--------|
| 3       | SP270362     | Поворотный золотник | 1      |
| 5       |              | Стопорное кольцо    | 2      |
| 6       | SP215190     | Пружина             | 2      |
| 7       | SP215191     | Стопорное кольцо    | 2      |
| 8       | SP234163     | Крышка              | 2      |
| 9       |              | Пробка              | 2      |
| 13      |              | Пробка              | 1      |
| 15      | SP215205     | Золотник            | 1      |
| 16      | SP200709     | Клапан обратный     | 2      |

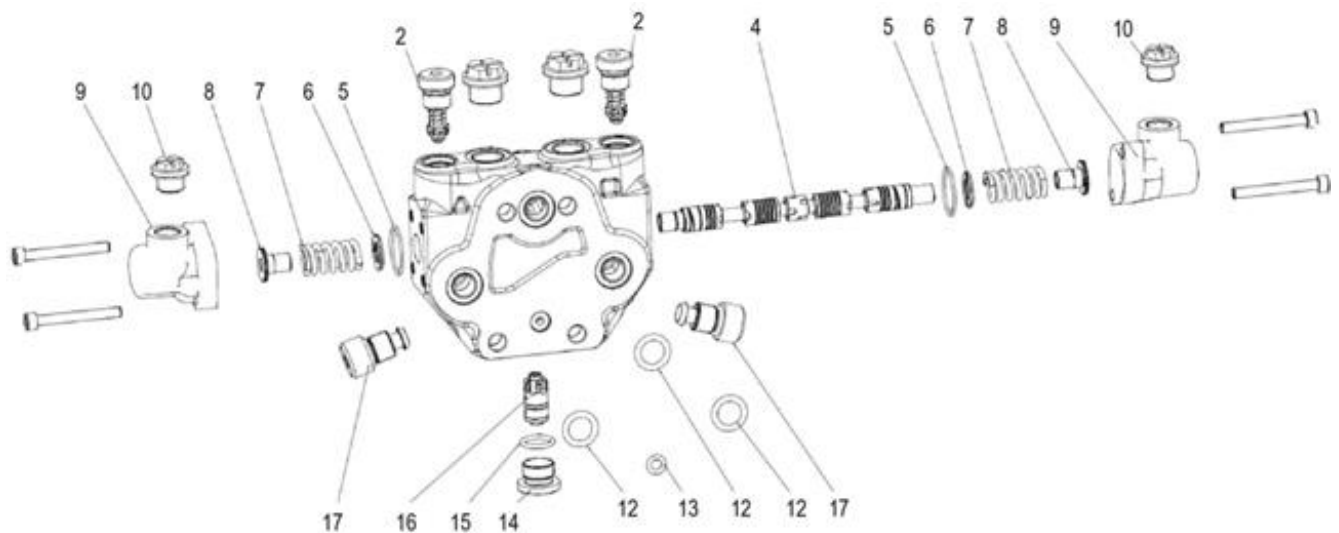
## ЗАПАСНАЯ СБОРКА



Примечание: Детали 7, 14, 15, 17 входят в состав уплотнительного узла главного регулирующего клапана.

| Позиция | Номер детали | Наименование                      | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------------------|--------|
| 2       | SP234164     | Клапан предохранительный          | 2      |
| 4       | SP270363     | Кольцо комбинированное Е-образное | 1      |
| 5       |              | Пробка                            | 1      |
| 6       | SP220325     | Золотник запасной                 | 1      |
| 8       |              | Стопорное кольцо                  | 2      |
| 9       | SP215190     | Пружина                           | 2      |
| 10      | SP215191     | Стопорное кольцо                  | 2      |
| 11      | SP234163     | Крышка                            | 2      |
| 12      |              | Пробка                            | 2      |
| 16      |              | Пробка                            | 1      |
| 18      | SP215195     | Золотник                          | 1      |
| 19      | SP200709     | Клапан обратный                   | 2      |

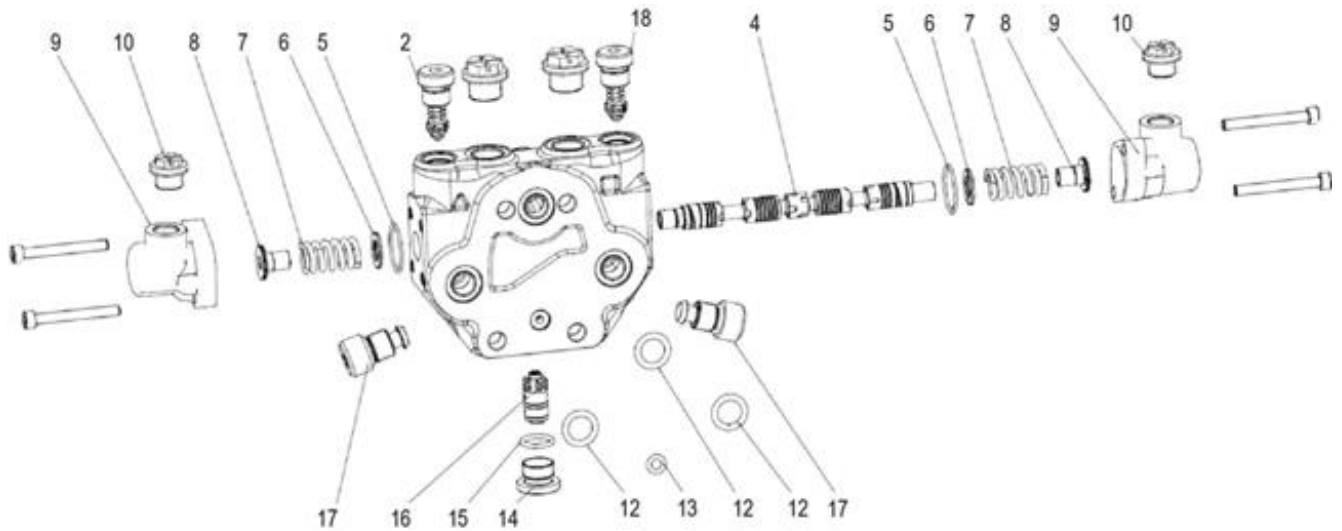
## УЗЕЛ СТРЕЛЫ



Примечание: Детали 5, 12, 13, 15 входят в состав уплотнительного узла главного регулирующего клапана.

| Позиция | Номер детали | Наименование             | Кол-во |
|---------|--------------|--------------------------|--------|
| 2       | SP215187     | Клапан предохранительный | 2      |
| 4       | SP220326     | Золотник стрелы          | 1      |
| 6       |              | Стопорное кольцо         | 2      |
| 7       | SP215190     | Пружина                  | 2      |
| 8       | SP215191     | Стопорное кольцо         | 2      |
| 9       | SP234163     | Крышка                   | 2      |
| 10      |              | Пробка                   | 2      |
| 14      |              | Пробка                   | 1      |
| 16      | SP215212     | Золотник                 | 1      |
| 17      | SP200709     | Клапан обратный          | 2      |

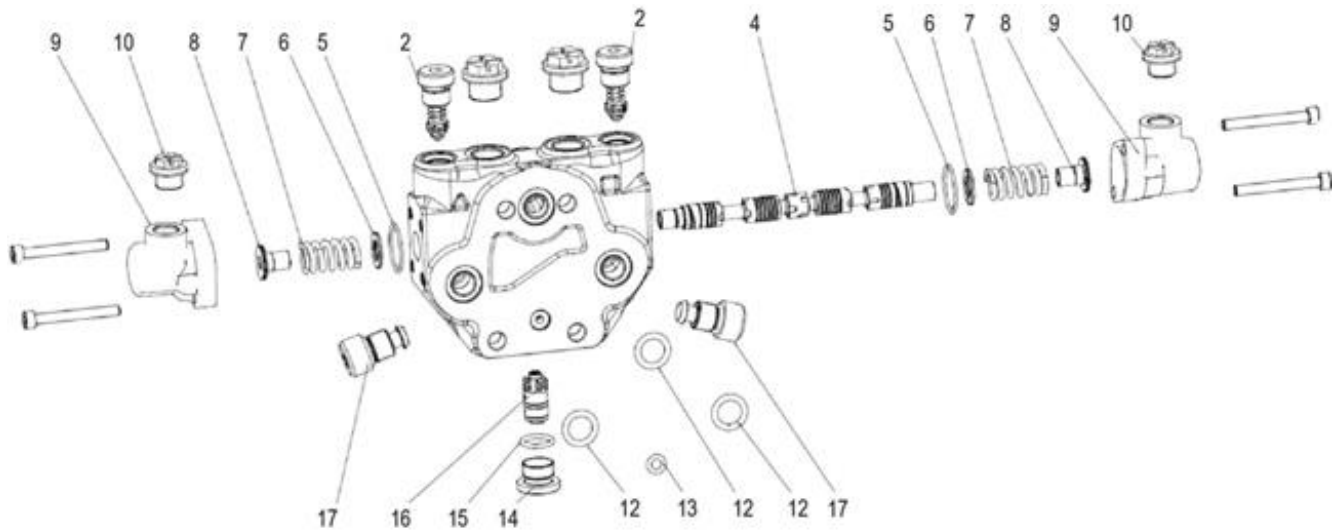
## УЗЕЛ РУКОЯТИ



Примечание: Детали 5, 12, 13, 15 входят в состав уплотнительного узла главного регулирующего клапана.

| Позиция | Номер детали | Наименование             | Кол-во |
|---------|--------------|--------------------------|--------|
| 2       | SP226762     | Клапан предохранительный | 1      |
| 4       | SP220327     | Золотник рукояти         | 1      |
| 6       |              | Стопорное кольцо         | 2      |
| 7       | SP215190     | Пружина                  | 2      |
| 8       | SP215191     | Стопорное кольцо         | 2      |
| 9       | SP234163     | Крышка                   | 2      |
| 10      |              | Пробка                   | 2      |
| 14      |              | Пробка                   | 1      |
| 16      | SP220328     | Золотник                 | 1      |
| 17      | SP200709     | Клапан обратный          | 2      |
| 18      | SP215187     | Клапан предохранительный | 1      |

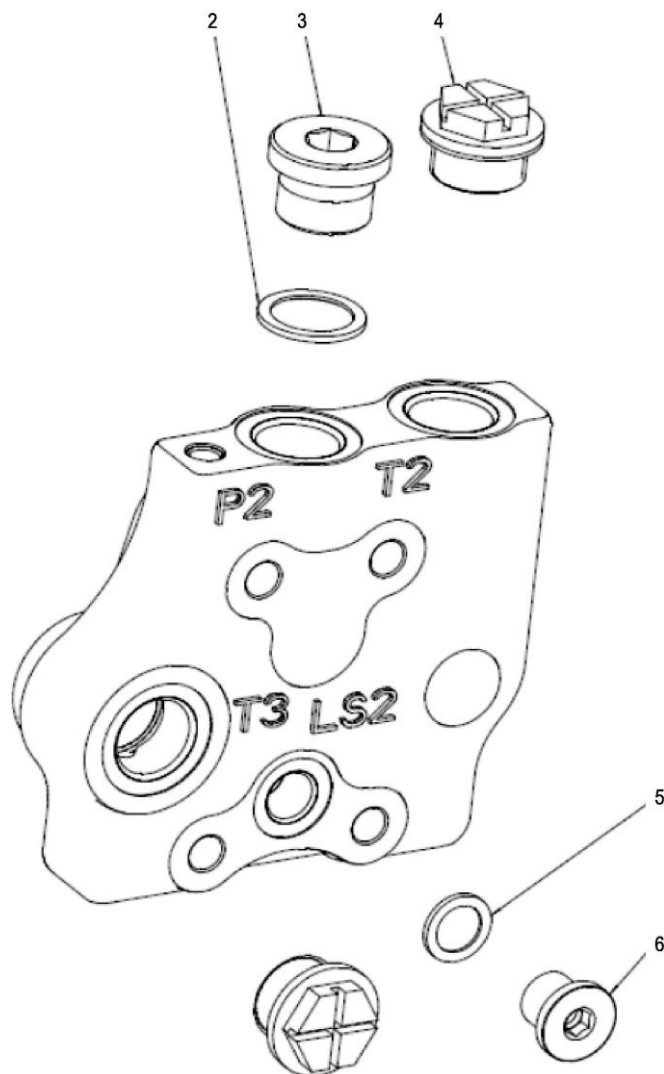
## УЗЕЛ КОВША



Примечание: Детали 5, 12, 13, 15 входят в состав  
уплотнительного узла главного регулирующего клапана.

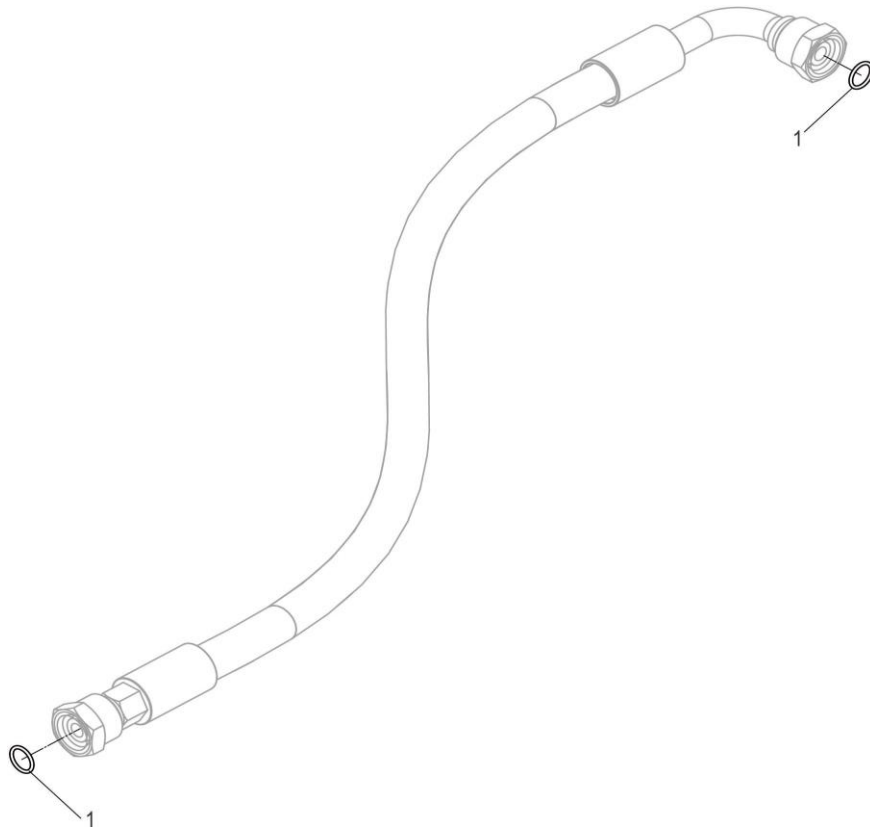
| Позиция | Номер детали | Наименование             | Кол-во |
|---------|--------------|--------------------------|--------|
| 2       | SP215187     | Клапан предохранительный | 2      |
| 4       | SP215210     | Золотник                 | 1      |
| 6       |              | Стопорное кольцо         | 2      |
| 7       | SP215190     | Пружина                  | 2      |
| 8       | SP215191     | Стопорное кольцо         | 2      |
| 9       | SP234163     | Крышка                   | 2      |
| 10      |              | Пробка                   | 2      |
| 14      |              | Пробка                   | 1      |
| 16      | SP220328     | Золотник                 | 1      |
| 17      | SP200709     | Клапан обратный          | 2      |

## ХВОСТОВАЯ СБОРКА СОЕДИНЕНИЯ



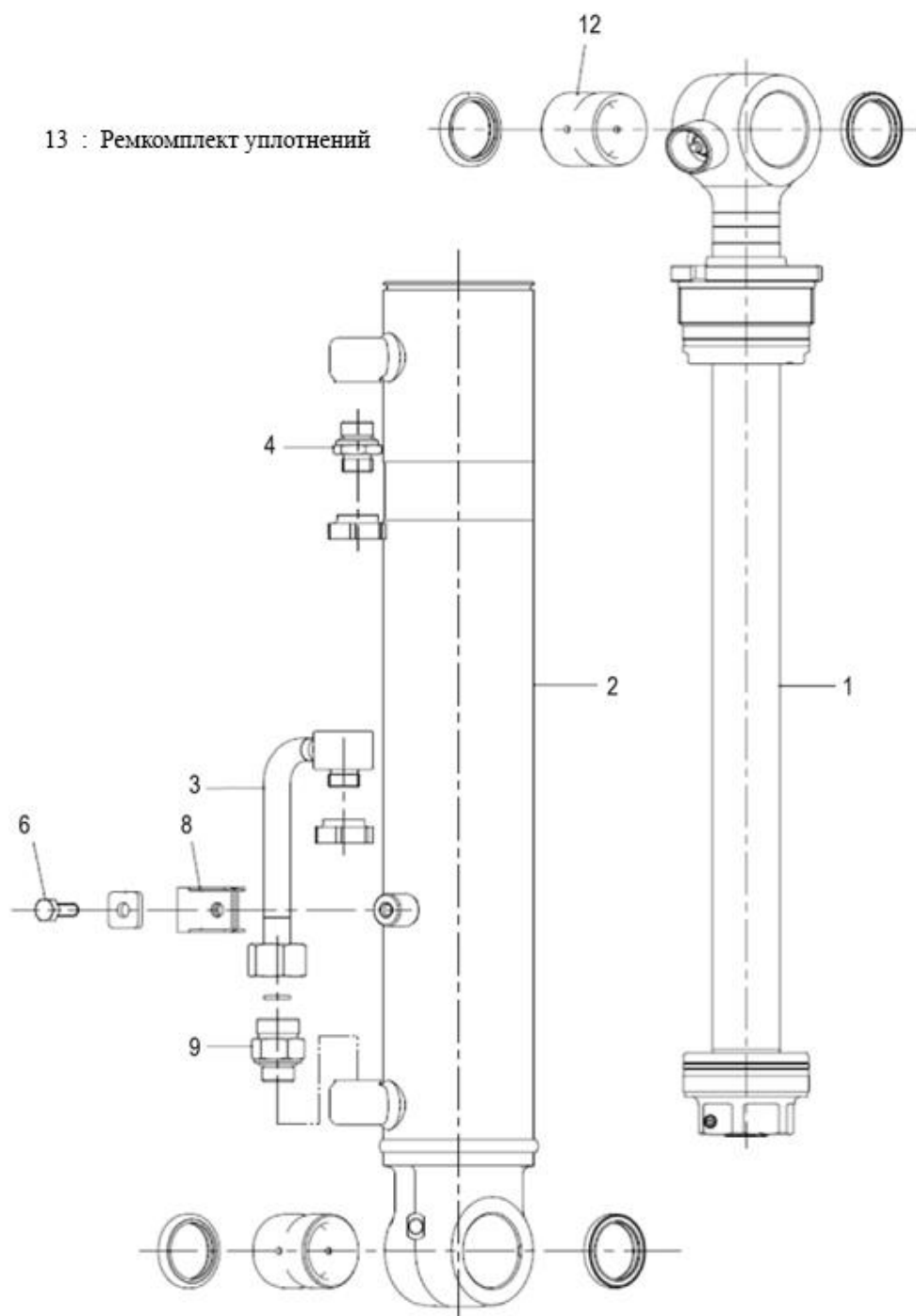
| Позиция | Номер детали | Наименование          | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------|--------|
| 2       | SP215213     | Прокладка резиновая   | 1      |
| 3       |              | Пробка                | 1      |
| 4       |              | Пробка резьбовая G1/2 | 2      |
| 5       | SP215215     | Прокладка резиновая   | 1      |
| 6       |              | Пробка                | 1      |

## ШЛАНГ В СБОРЕ



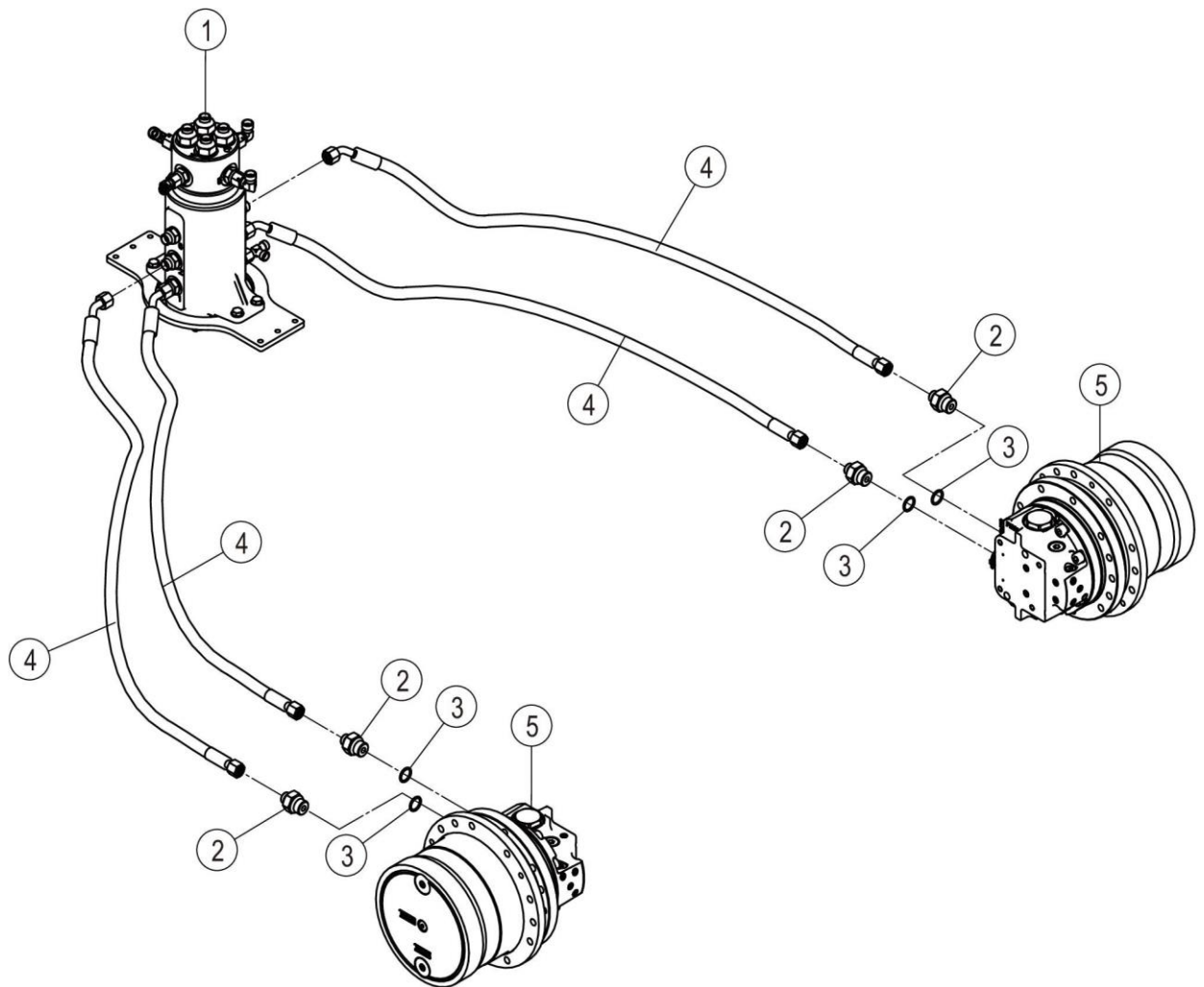
| Позиция | Номер детали | Наименование          | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------|--------|
| 1       | 12B0514      | Уплотнительное кольцо | 2      |

## ЦИЛИНДР ОТКЛОНЕНИЯ В СБОРЕ



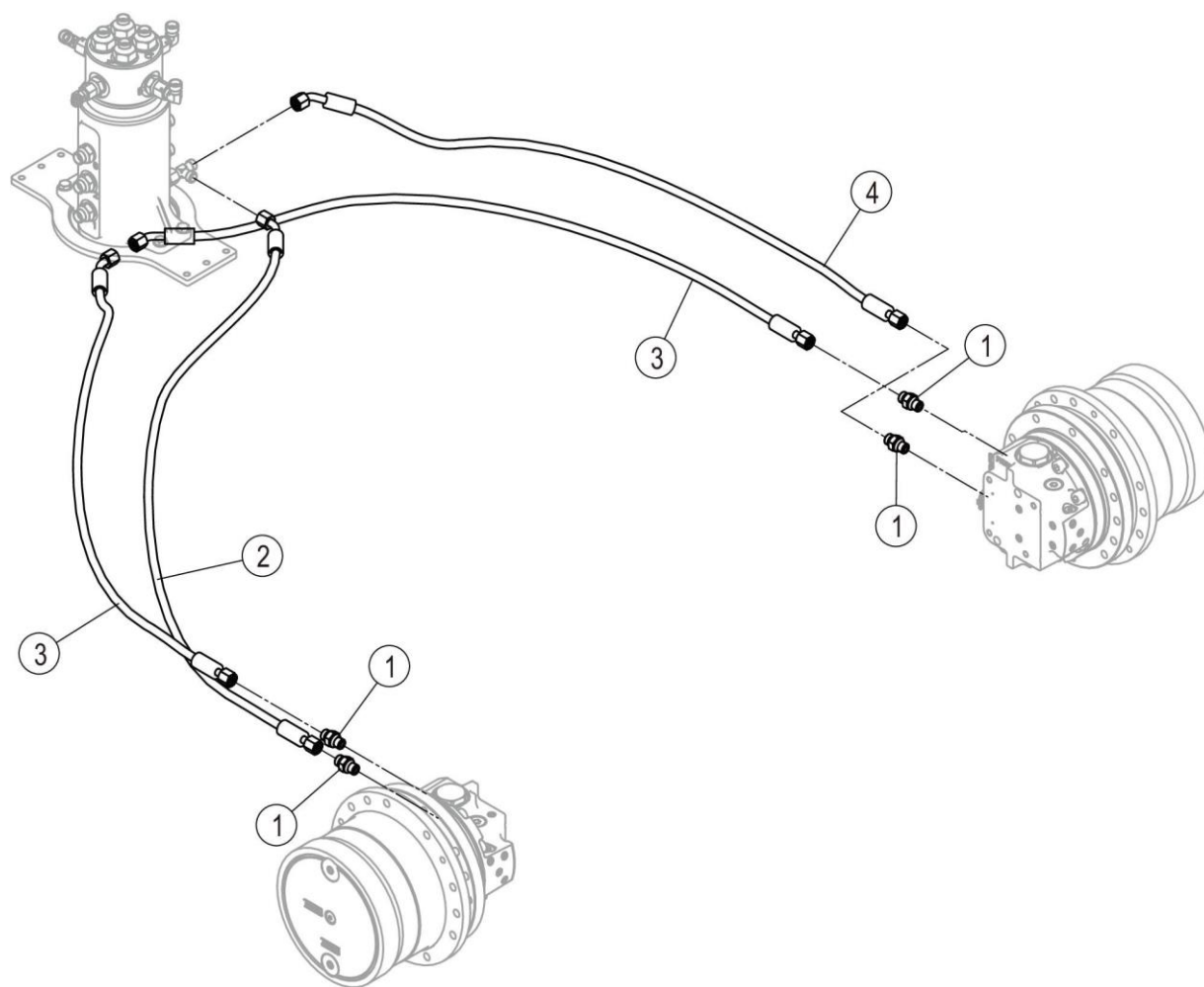
| Позиция | Номер детали | Наименование                | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------------|--------|
| 1       | SP275692     | Шток поршня в сборе         | 1      |
| 2       | SP275693     | Корпус цилиндра в сборе     | 1      |
| 3       | SP275694     | Трубка в сборе              | 1      |
| 4       | SP266545     | Соединитель                 | 1      |
| 6       | 00B0736      | Болт                        | 1      |
| 8       | SP211384     | Хомут ТУУВ-14               | 1      |
| 9       |              | Соединитель M22×1.5 G3/8×19 | 1      |
| 12      | SP217751     | Втулка Φ35×Φ45×35           | 2      |
| 13      | SP275695     | Ремкомплект уплотнений      | 1      |

## ХОДОВАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА



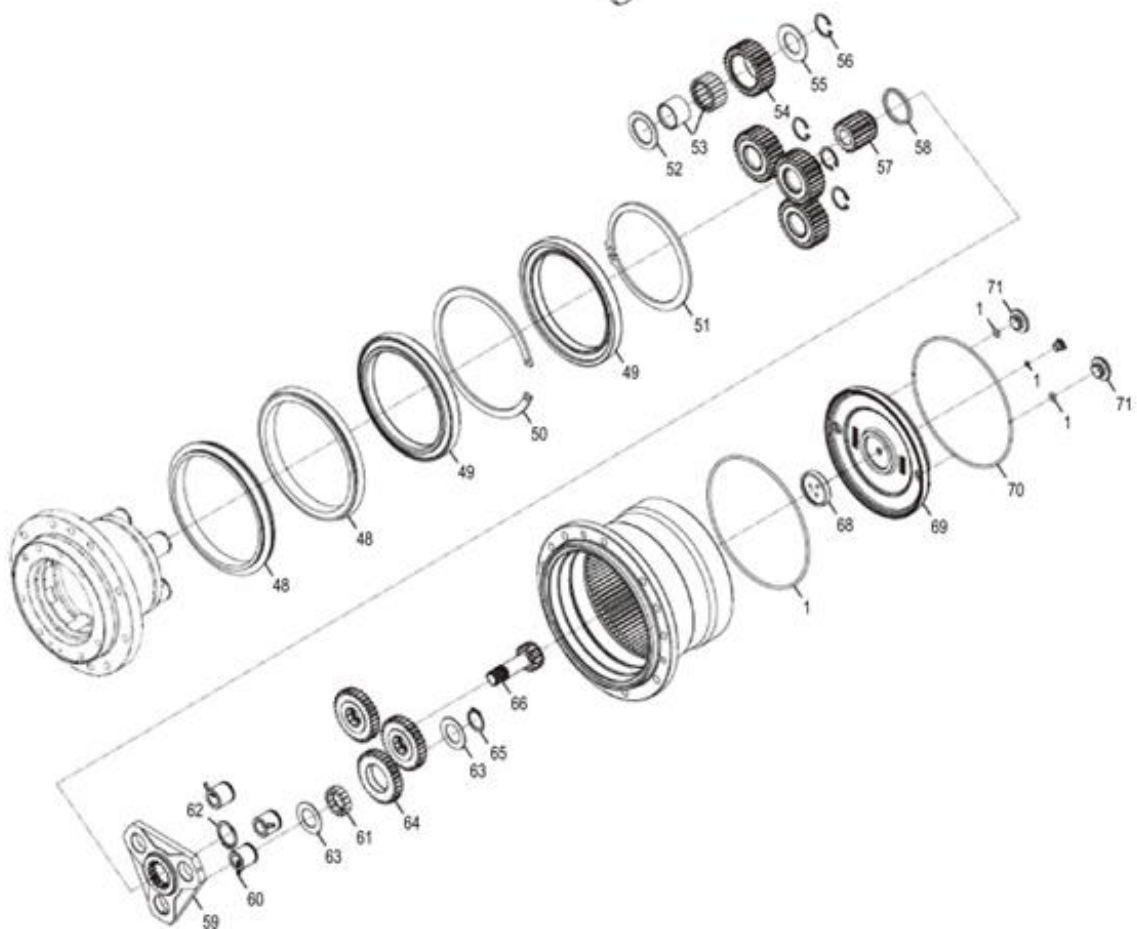
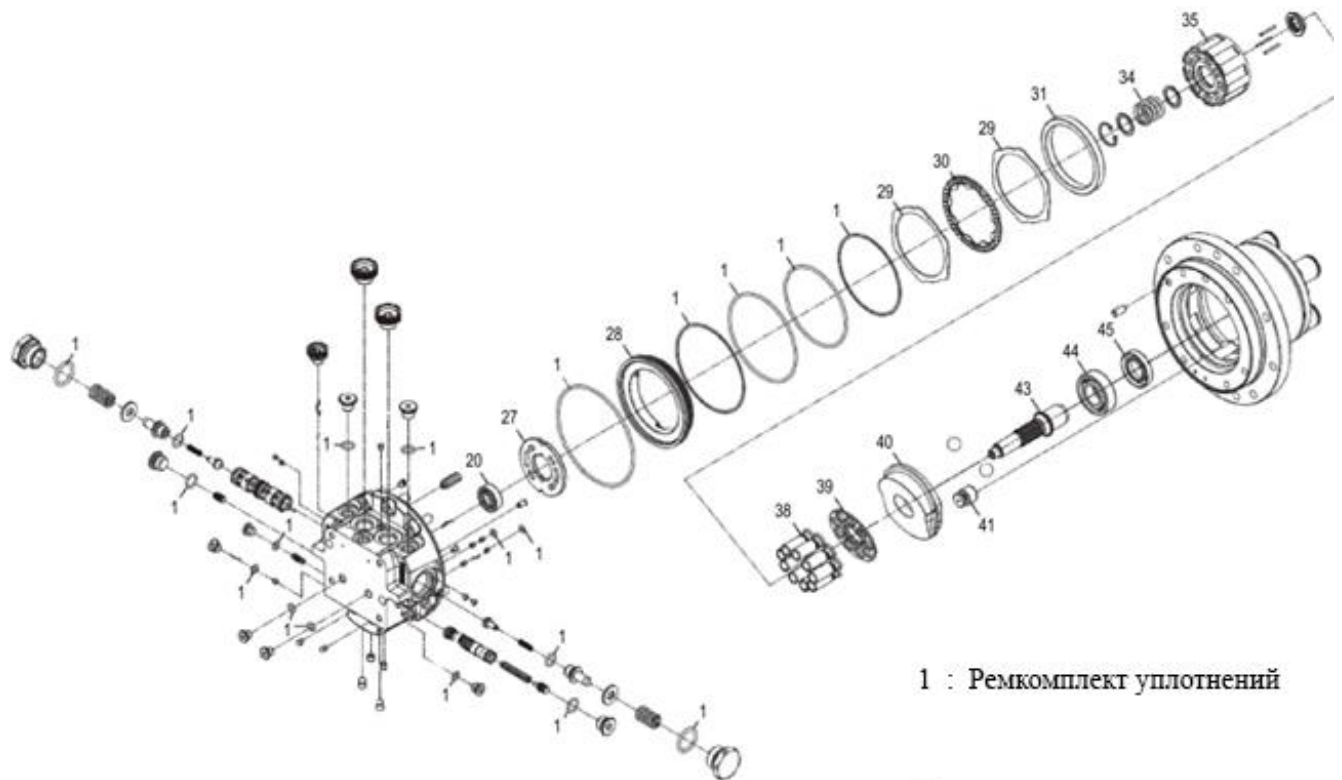
| Позиция | Номер детали | Наименование              | Кол-во |
|---------|--------------|---------------------------|--------|
| 1       | 33C0321      | Поворотный соединитель    | 1      |
| 2       | 00A4329      | Штуцер                    | 4      |
| 3       | 12B0430      | Уплотнительное кольцо     | 4      |
| 4       | 19C0187      | Шланг в сборе             | 4      |
| 5       | 11C5141      | Двигатель хода и редуктор | 1      |
| 5       | 11C3797      | Двигатель хода и редуктор | 1      |

## ХОДОВАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА



| Позиция | Номер детали | Наименование  | Кол-во |
|---------|--------------|---------------|--------|
| 1       | 00A3501X1    | Коннектор     | 4      |
| 2       | 19C0188      | Шланг в сборе | 1      |
| 3       | 19C0189      | Шланг в сборе | 2      |
| 4       | 19C0190      | Шланг в сборе | 1      |

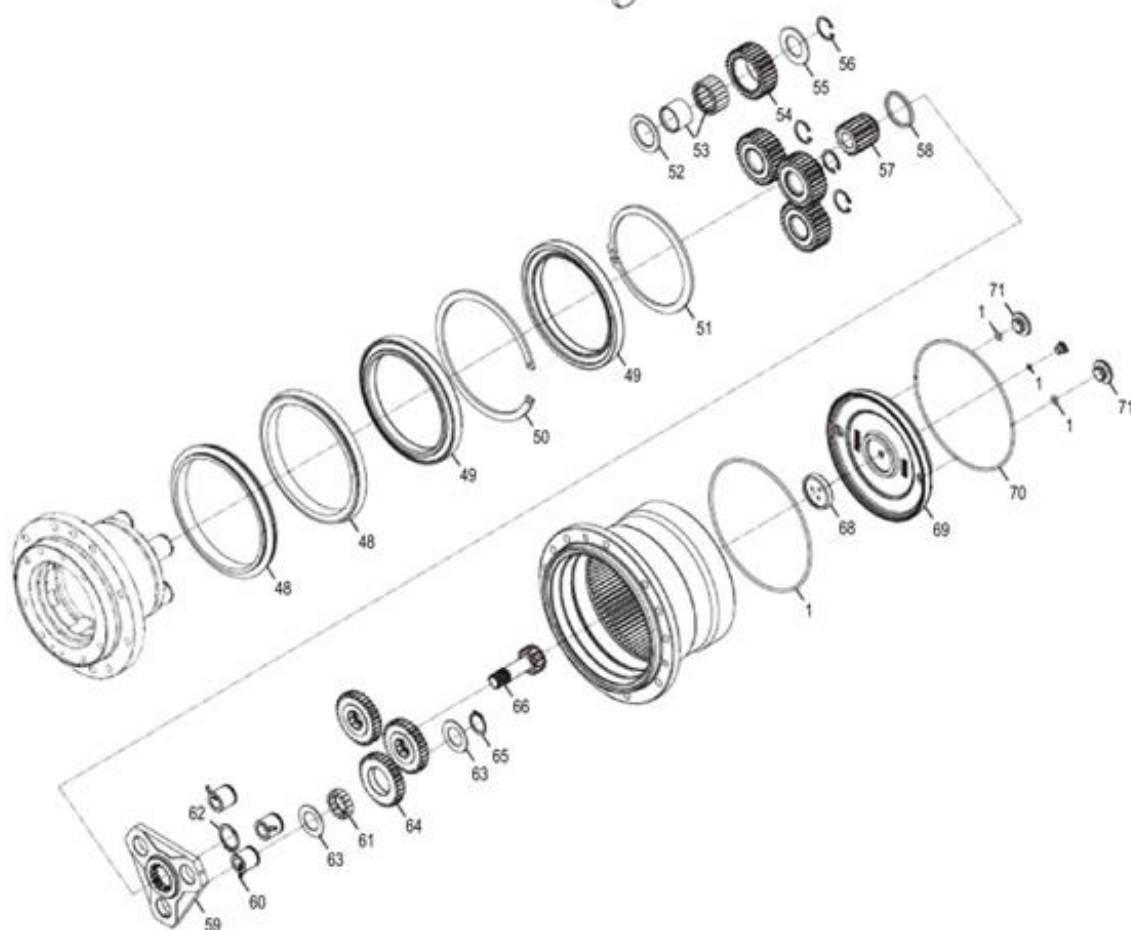
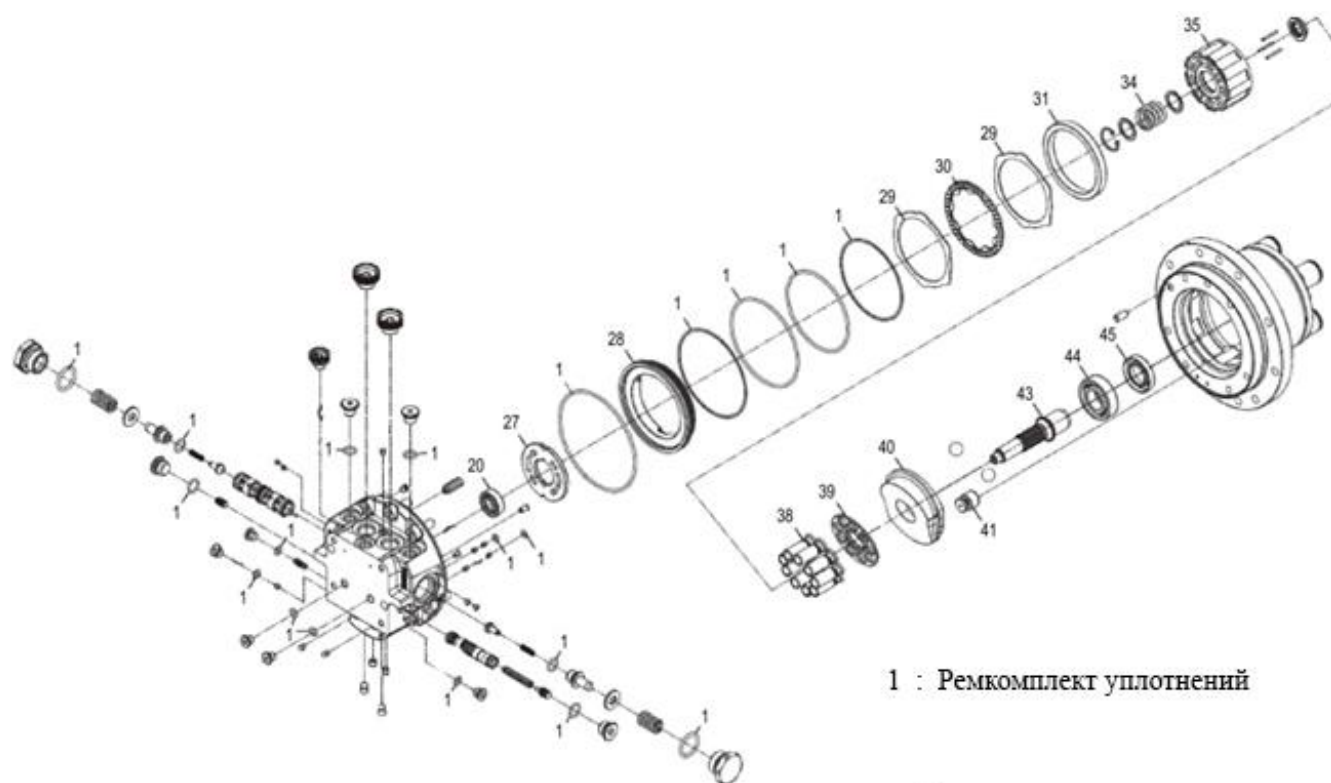
## ДВИГАТЕЛЬ ХОДА И РЕДУКТОР



## ДВИГАТЕЛЬ ХОДА И РЕДУКТОР

| Позиция | Номер детали | Наименование                                  | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------------------------------|--------|
| 1       | SP238824     | Ремкомплект уплотнений                        | 1      |
| 20      | SP238748     | Подшипник шариковый радиальный                | 1      |
| 27      | SP238788     | Диск распределения масла                      | 1      |
| 28      | SP238789     | Тормозной поршень                             | 1      |
| 29      | SP238790     | Разделительная пластина                       | 2      |
| 30      | SP238791     | Фрикционная пластина                          | 1      |
| 31      | SP238792     | Кольцевая прокладка                           | 1      |
| 34      | SP238793     | Пружина блока цилиндров                       | 1      |
| 35      | SP238794     | Блок цилиндров                                | 1      |
| 38      | SP238795     | Плунжер и башмак в сборе                      | 9      |
| 39      | SP238796     | Прижимной диск                                | 1      |
| 40      | SP238797     | Наклонный диск                                | 1      |
| 41      | SP238798     | Плунжер регулировки скорости и башмак в сборе | 1      |
| 43      | SP238799     | Вал привода                                   | 1      |
| 44      | SP238800     | Подшипник шариковый радиальный                | 1      |
| 45      | SP238801     | Сальник каркасный (нитрильный)                | 1      |
| 48      | SP238802     | Плавающее маслоуплотнение                     | 1      |
| 49      | SP238803     | Подшипник шариковый упорный                   | 2      |
| 50      | SP238804     | Стопорное кольцо упругое                      | 1      |
| 51      | SP238805     | Стопорное кольцо упругое                      | 1      |
| 52      | SP238806     | Прокладка подшипника 2                        | 4      |
| 53      | SP238807     | Игольчатый подшипник                          | 4      |
| 54      | SP238808     | Сателлит 2                                    | 4      |
| 55      | SP238809     | Прокладка подшипника 3                        | 4      |
| 56      | SP238810     | Стопорное кольцо упругое                      | 4      |
| 57      | SP238811     | Солнечная шестерня 2                          | 1      |
| 58      | SP238812     | Кольцевая прокладка 1                         | 1      |
| 59      | SP238813     | Водило планетарное                            | 1      |
| 60      | SP238814     | Штифт цилиндрический пружинный                | 3      |
| 61      | SP238815     | Игольчатый подшипник                          | 3      |
| 62      | SP238816     | Стопорное кольцо упругое                      | 1      |

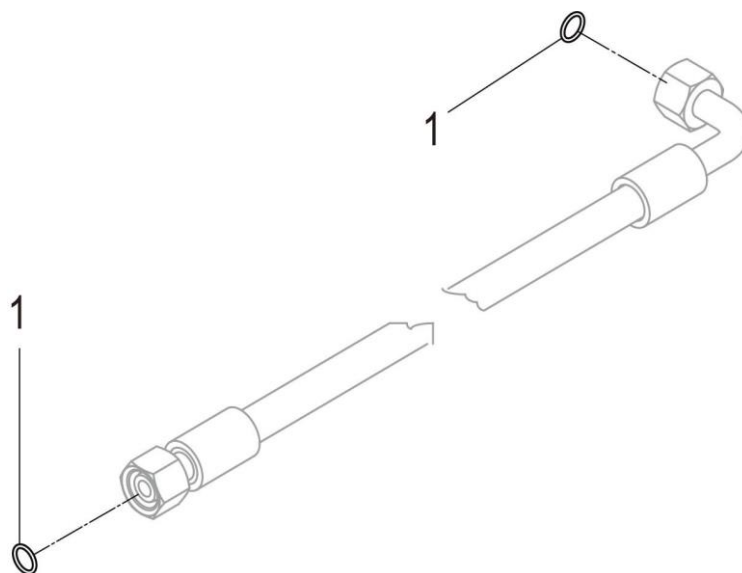
## ДВИГАТЕЛЬ ХОДА И РЕДУКТОР



## ДВИГАТЕЛЬ ХОДА И РЕДУКТОР

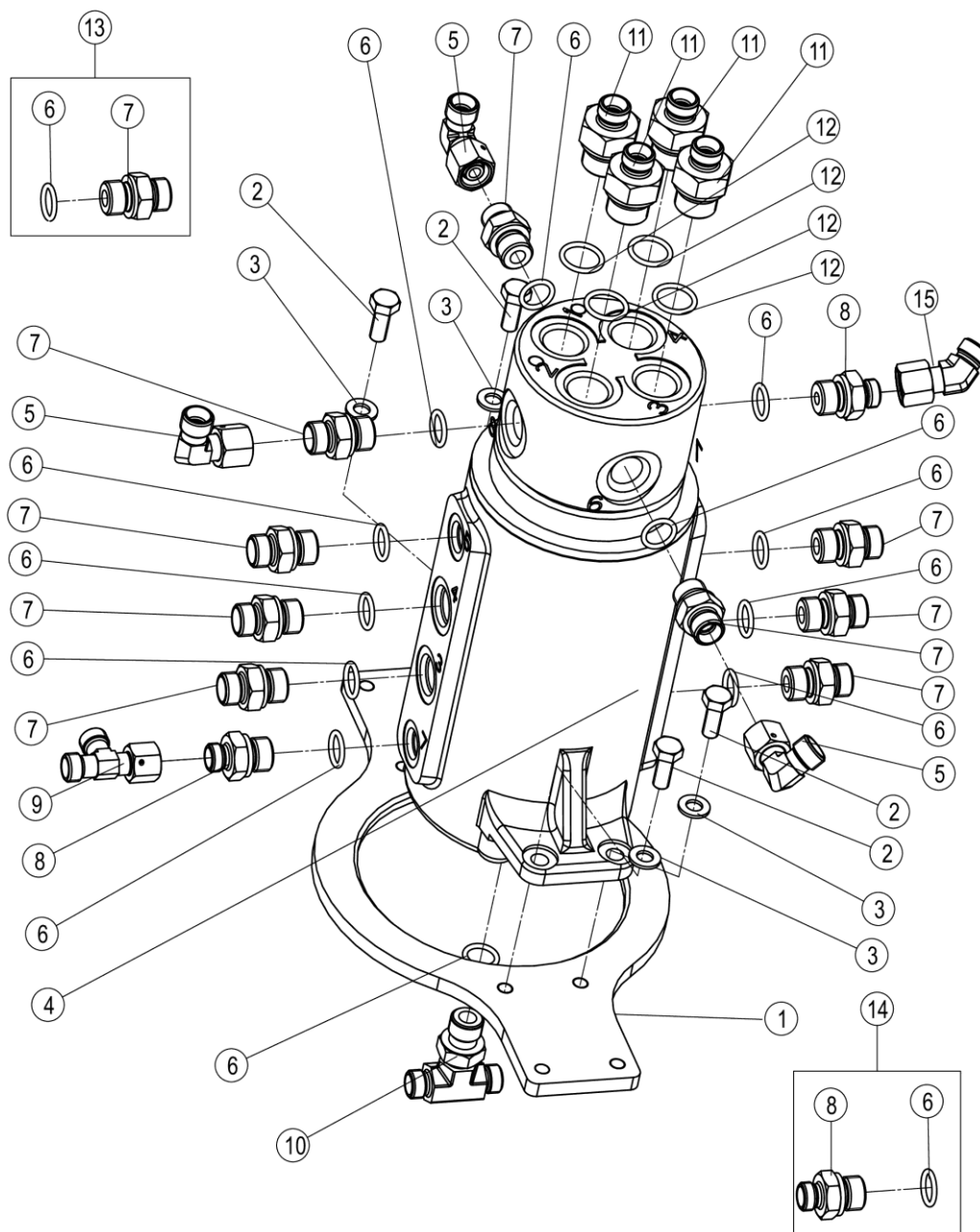
| Позиция | Номер детали | Наименование             | Кол-во |
|---------|--------------|--------------------------|--------|
| 63      | SP238817     | Прокладка подшипника 1   | 6      |
| 64      | SP238818     | Сателлит 1               | 3      |
| 65      | SP238819     | Стопорное кольцо упругое | 3      |
| 66      | SP238820     | Солнечная шестерня 1     | 1      |
| 68      | SP238821     | Кольцевая прокладка 2    | 1      |
| 69      | SP238822     | Крышка редуктора         | 1      |
| 70      | SP238823     | Кольцо проволоочное      | 1      |
| 71      | SP238747     | Заглушка торцевая        | 2      |

## ШЛАНГ В СБОРЕ



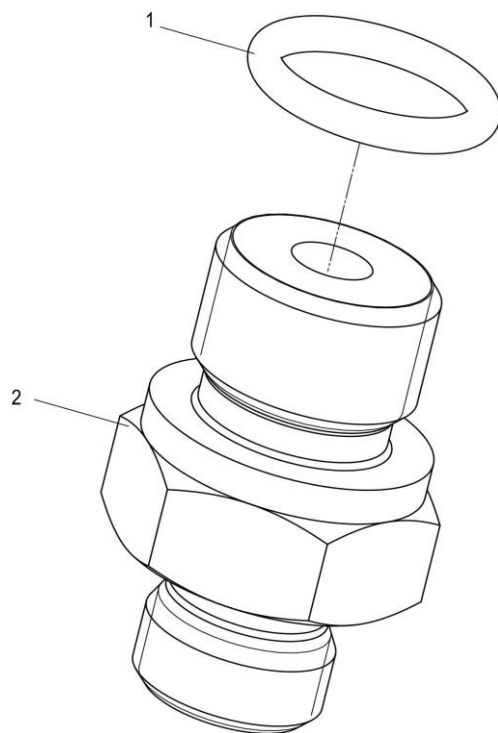
| Позиция | Номер детали | Наименование          | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------|--------|
| 1       | 12B1710      | Уплотнительное кольцо | 2      |

## ПОВОРОТНЫЙ ШТУЦЕР



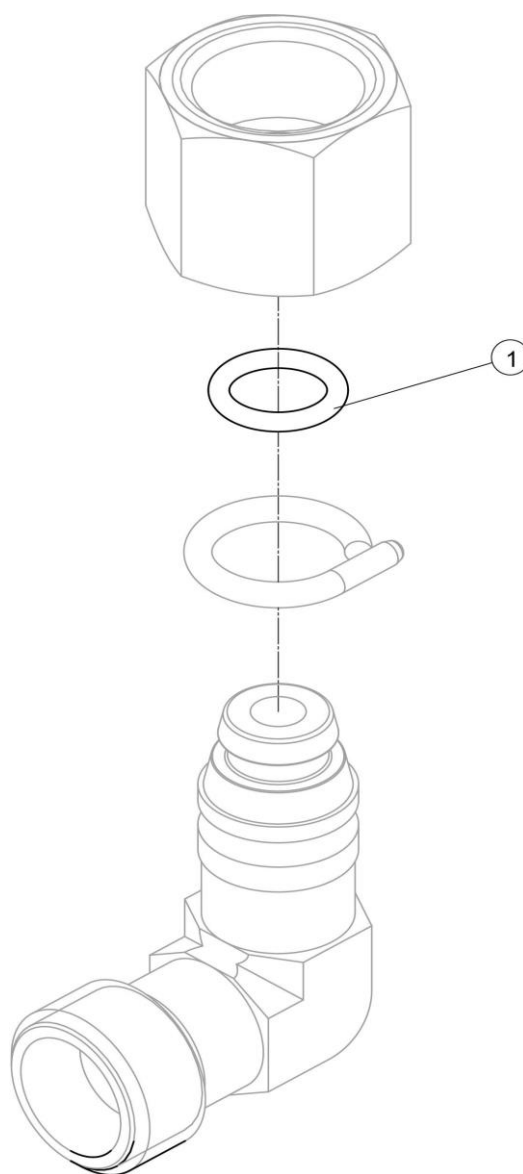
| Позиция | Номер детали | Наименование           | Кол-во |
|---------|--------------|------------------------|--------|
| 1       | 93A9434      | Пластина               | 1      |
| 2       | 00B1186      | Болт                   | 4      |
| 2       | 00B0729      | Болт                   | 4      |
| 3       | 06B0670      | Шайба                  | 4      |
| 4       | 33C0311      | Поворотный соединитель | 1      |
| 5       | 31C0530      | Коннектор              | 3      |
| 6       | 12B0429      | Уплотнительное кольцо  | 12     |
| 7       | 00A3498      | Коннектор              | 9      |
| 8       | 00A4007      | Коннектор              | 2      |
| 9       | 32C0158      | Тройник                | 1      |
| 10      | 32C0487      | Тройник регулировочный | 1      |
| 11      | 00A4329      | Штуцер                 | 4      |
| 12      | 12B0430      | Уплотнительное кольцо  | 4      |
| 13      | 00A3498X1    | Коннектор              | 9      |
| 14      | 00A4007X1    | Коннектор              | 2      |
| 15      | 31C1785      | Угловой соединитель    | 1      |

## КОННЕКТОР



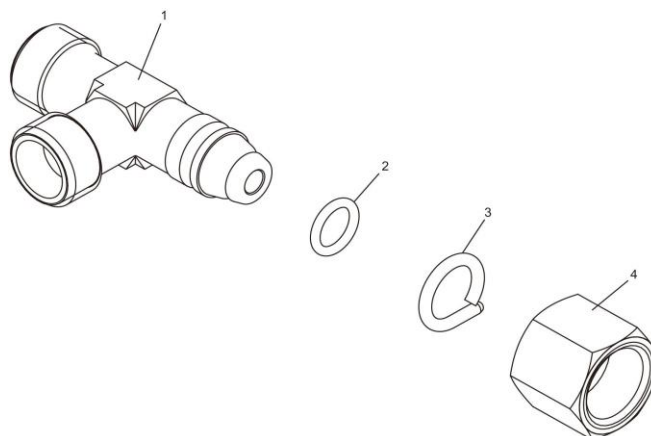
| Позиция | Номер детали | Наименование          | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------|--------|
| 1       | 12B0429      | Уплотнительное кольцо | 1      |
| 2       | 00A4007      | Коннектор             | 1      |

2-54  
ОТВОД



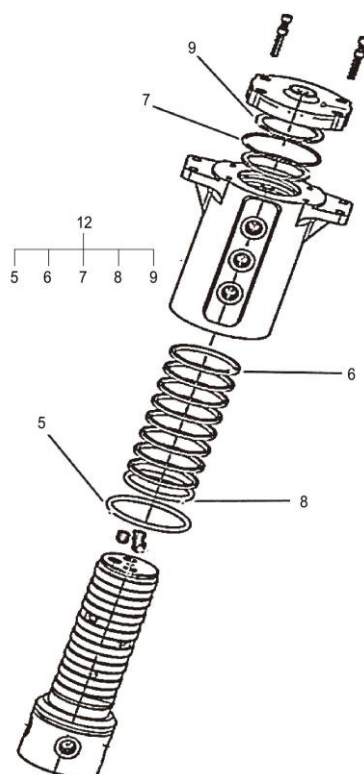
| Позиция | Номер детали | Наименование          | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------|--------|
| 1       | 12B1709      | Уплотнительное кольцо | 1      |
| 1       | 12B0645      | Уплотнительное кольцо | 1      |

2-55  
ТРОЙНИК



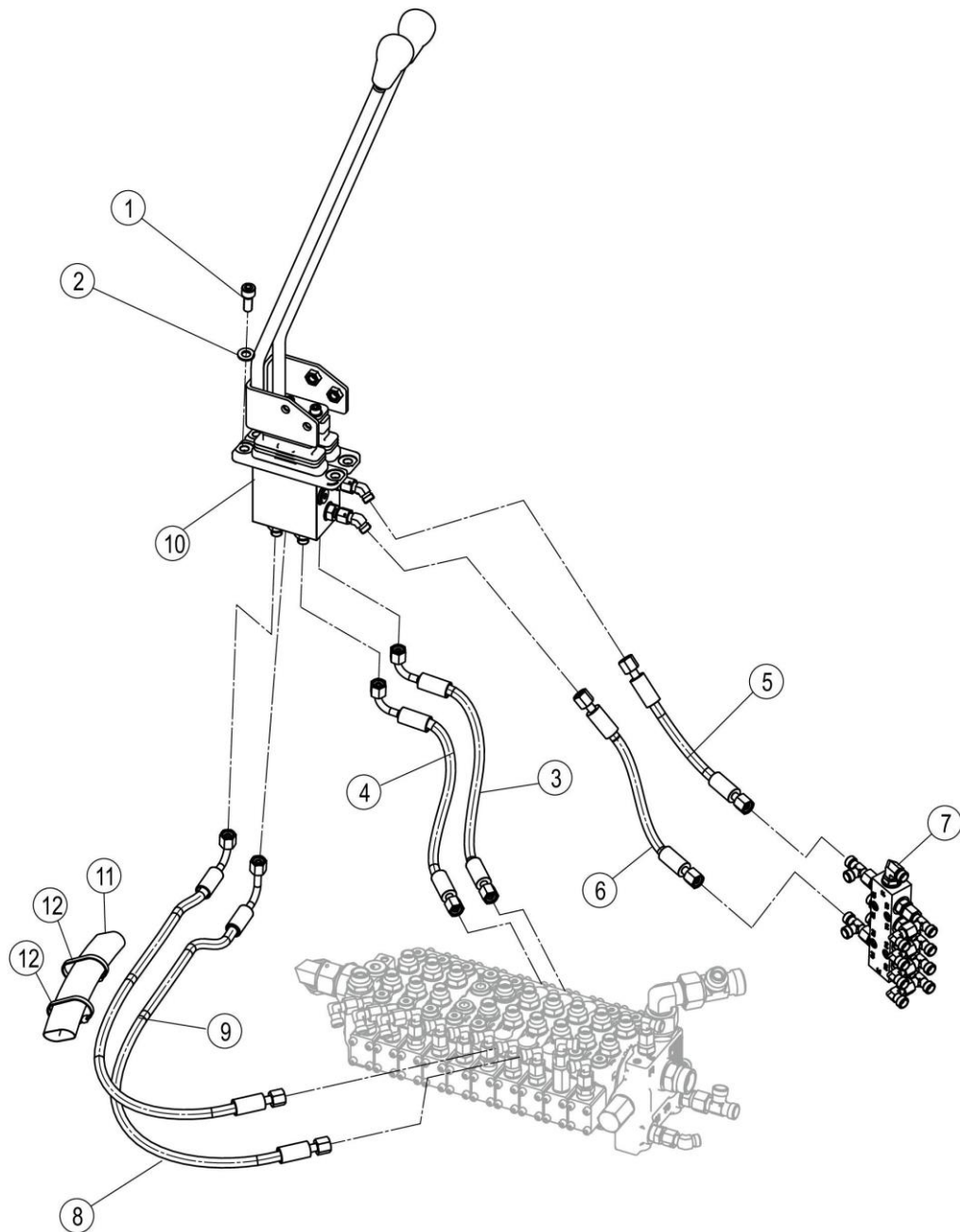
| Позиция | Номер детали | Наименование          | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------|--------|
| 1       |              | Тройник               | 1      |
| 2       | 12B0645      | Уплотнительное кольцо | 1      |
| 2       | 12B1709      | Уплотнительное кольцо | 1      |
| 3       |              | Стальная проволока    | 1      |
| 4       |              | Гайка                 | 1      |

ПОВОРОТНЫЙ ШТУЦЕР



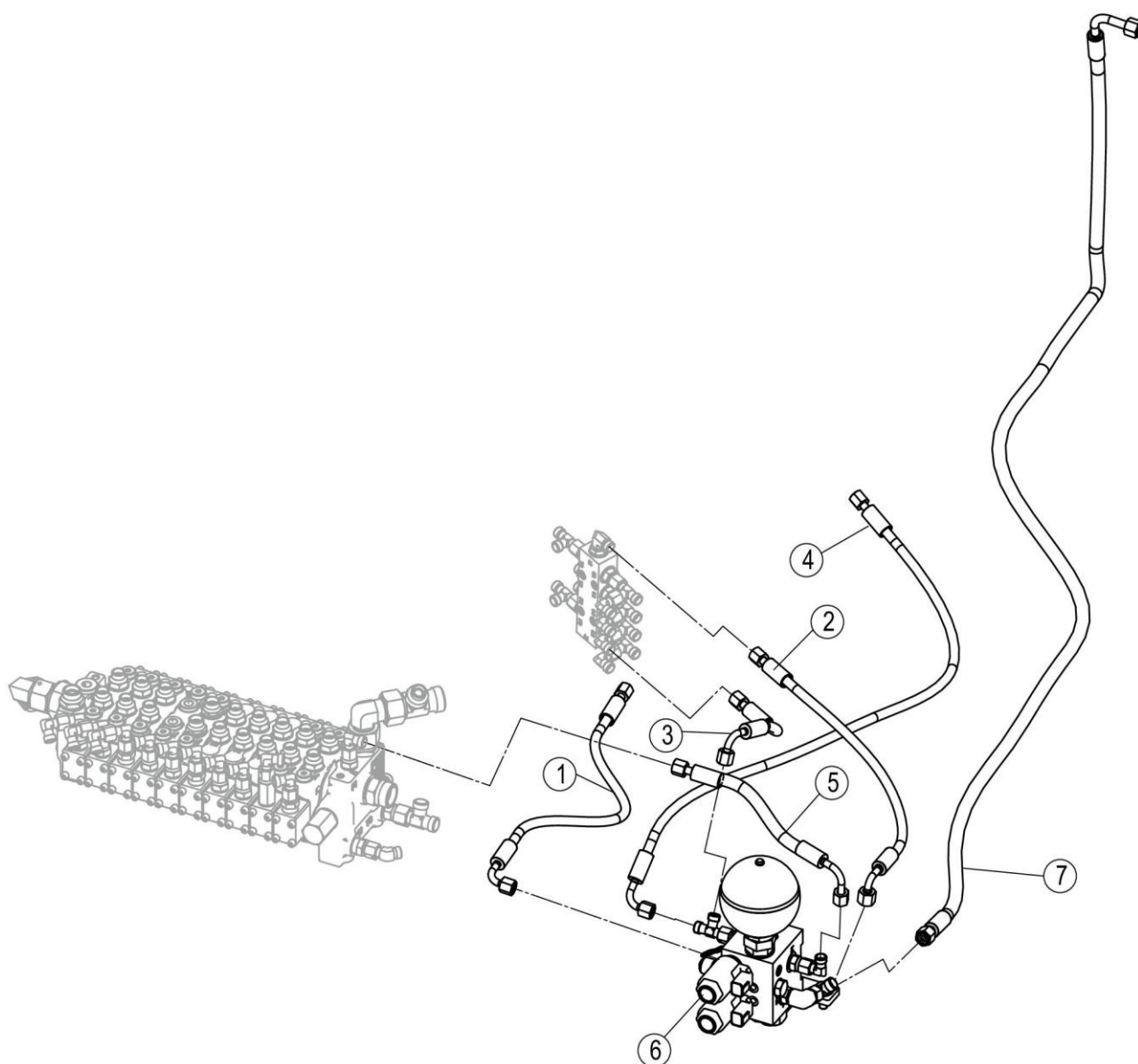
| Позиция | Номер детали | Наименование                                   | Кол-во |
|---------|--------------|------------------------------------------------|--------|
| 12      | SP217879     | Ремкомплект уплотнений поворотного соединителя | 1      |

## УПРАВЛЯЮЩАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА



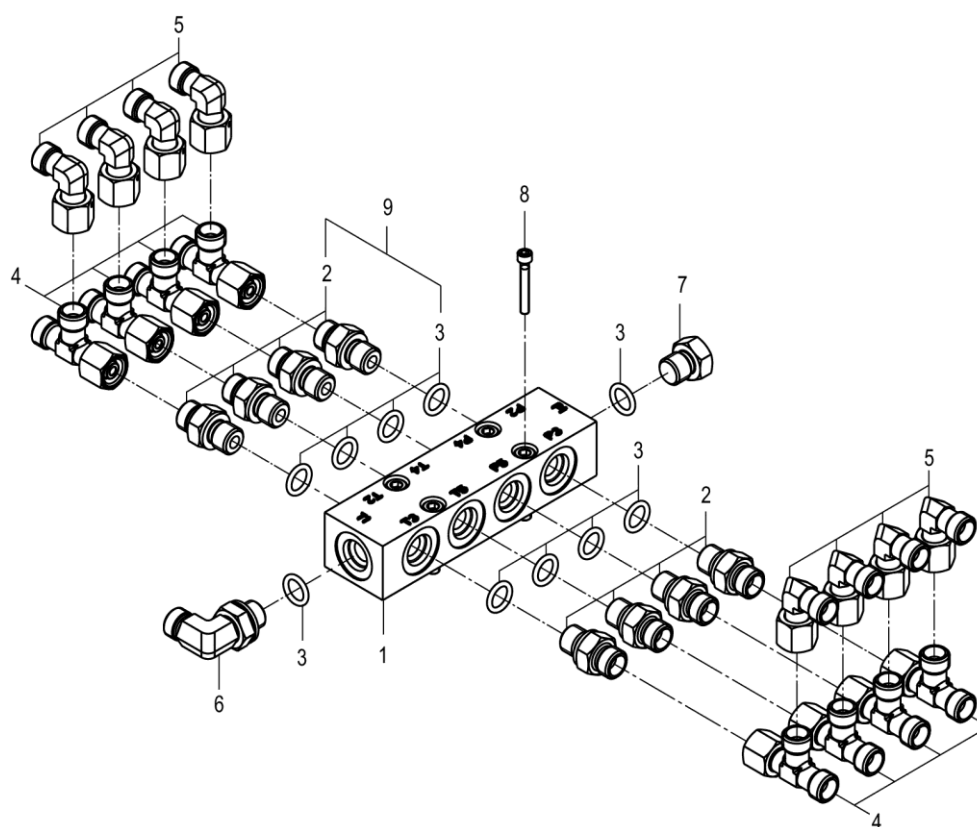
| Позиция | Номер детали | Наименование           | Кол-во |
|---------|--------------|------------------------|--------|
| 1       | 04B0680      | Винт                   | 4      |
| 2       | 06B0472      | Шайба                  | 4      |
| 3       | 19C0177      | Шланг в сборе          | 1      |
| 4       | 19C0175      | Шланг в сборе          | 1      |
| 5       | 19C0173      | Шланг в сборе          | 1      |
| 6       | 19C0172      | Шланг в сборе          | 1      |
| 7       | 33C0317      | Блок                   | 1      |
| 8       | 19C0174      | Шланг в сборе          | 1      |
| 9       | 19C0176      | Шланг в сборе          | 1      |
| 10      | 61C1375      | Клапан пилотный ножной | 1      |
| 11      | 86A0951      | Чехол                  | 2      |
| 12      | 37B0009      | Стяжка кабельная       | 2      |

## УПРАВЛЯЮЩАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА



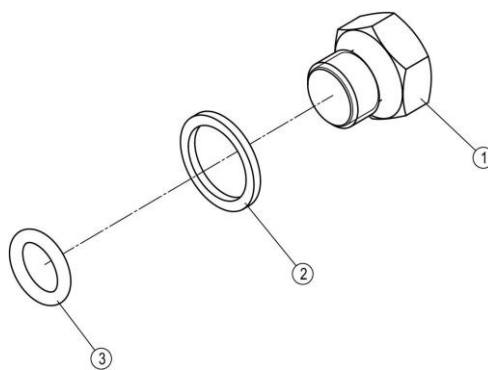
| Позиция | Номер детали | Наименование   | Кол-во |
|---------|--------------|----------------|--------|
| 1       | 19C0129      | Шланг в сборе  | 1      |
| 2       | 19C0131      | Шланг в сборе  | 1      |
| 3       | 19C0128      | Шланг в сборе  | 1      |
| 4       | 19C0125      | Шланг в сборе  | 1      |
| 5       | 19C0126      | Шланг в сборе  | 1      |
| 6       | 44C6588      | Клапан в сборе | 1      |
| 7       | 19C0354      | Шланг в сборе  | 1      |

2-58  
БЛОК



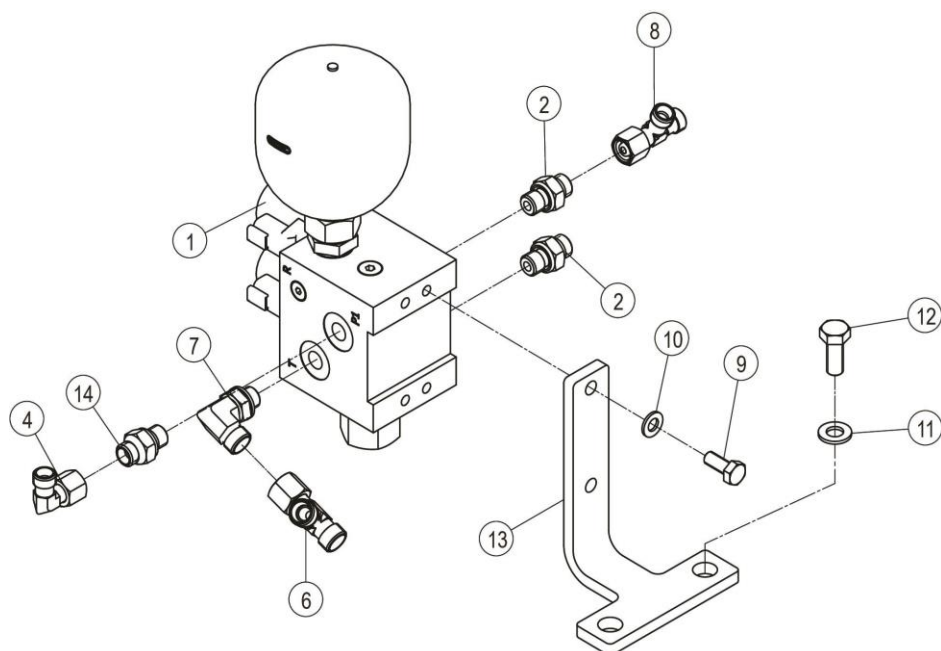
| Позиция | Номер детали | Наименование          | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------|--------|
| 1       | 04A4523      | Фланец                | 1      |
| 2       | 00A3501      | Коннектор             | 8      |
| 3       | 12B0428      | Уплотнительное кольцо | 1      |
| 4       | 32C0158      | Тройник               | 8      |
| 5       | 31C0326      | Угловой соединитель   | 8      |
| 6       | 31C0249      | Угловой соединитель   | 1      |
| 7       | 05A0075      | Пробка                | 1      |
| 7       | 30C1912      | Пробка                | 1      |
| 8       | 04B1215      | Винт                  | 4      |
| 8       | 04B0589      | Винт                  | 4      |
| 9       | 00A3501X1    | Коннектор             | 8      |

## ПРОБКА



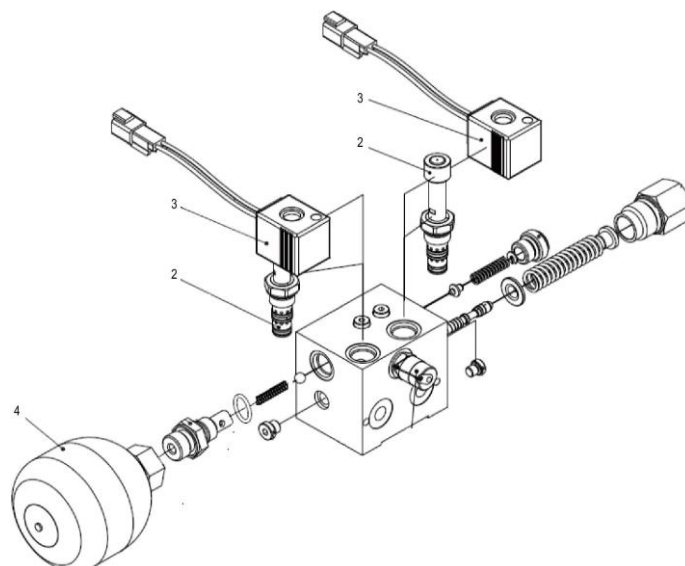
| Позиция | Номер детали | Наименование          | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------|--------|
| 1       | 05A0506      | Пробка                | 1      |
| 2       | 10A2508      | Шайба                 | 1      |
| 3       | 12B0494      | Уплотнительное кольцо | 1      |

## КЛАПАН В СБОРЕ



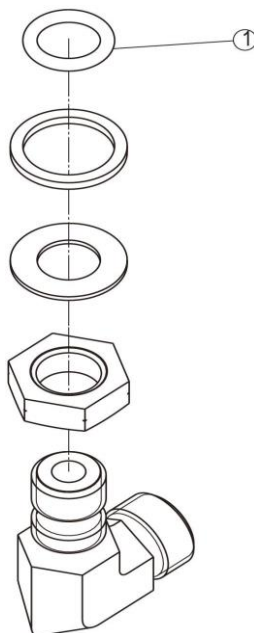
| Позиция | Номер детали | Наименование        | Кол-во |
|---------|--------------|---------------------|--------|
| 1       | 12C6332      | Управляющий клапан  | 1      |
| 2       | 30C1523      | Коннектор           | 3      |
| 4       | 31C0326      | Угловой соединитель | 1      |
| 6       | 32C0105      | Тройник             | 1      |
| 7       | 31C0243      | Угловой соединитель | 1      |
| 8       | 32C0158      | Тройник             | 1      |
| 9       | 00B0727      | Болт                | 2      |
| 10      | 06B0670      | Шайба               | 2      |
| 11      | 06B0472      | Шайба               | 2      |
| 12      | 00B0517      | Болт                | 2      |
| 13      | 14G4188      | Пластина            | 1      |
| 14      | 30C1136      | Штуцер              | 1      |

## УПРАВЛЯЮЩИЙ КЛАПАН



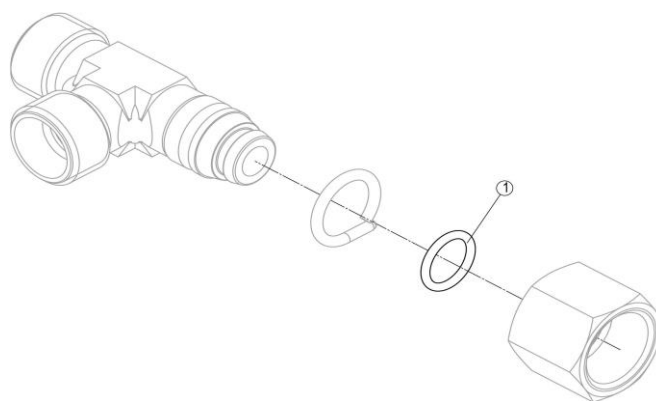
| Позиция | Номер детали | Наименование                     | Кол-во |
|---------|--------------|----------------------------------|--------|
| 2       | SP203786     | Электромагнитный распределитель  | 2      |
| 3       | SP211283     | Электромагнитная катушка         | 2      |
| 4       | SP203787     | Диафрагменный аккумулятор        | 1      |
| 12      | SP215125     | Уплотнительное кольцо 15,3×2,4   | 2      |
| 13      | SP215126     | Уплотнительное кольцо 23,47×2,62 | 1      |

## ОТВОД



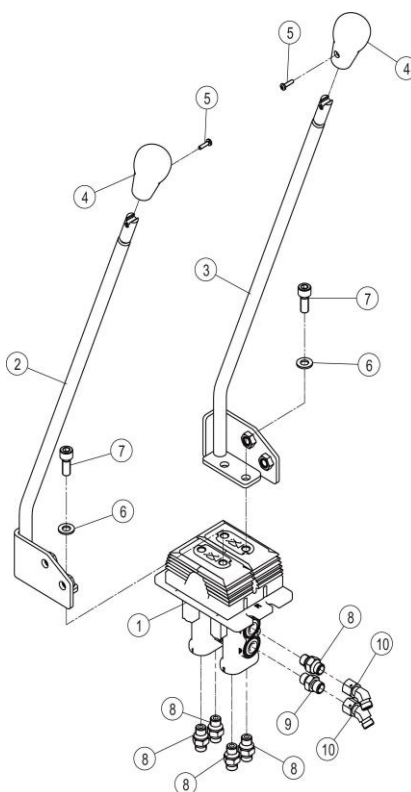
| Позиция | Номер детали | Наименование          | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------|--------|
| 1       | 12B0494      | Уплотнительное кольцо | 1      |

2-61  
ТРОЙНИК



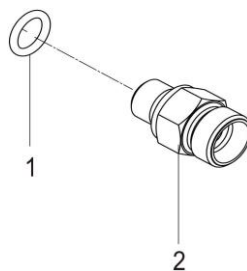
| Позиция | Номер детали | Наименование          | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------|--------|
| 1       | 12B1710      | Уплотнительное кольцо | 1      |

НОЖНОЙ УПРАВЛЯЮЩИЙ КЛАПАН



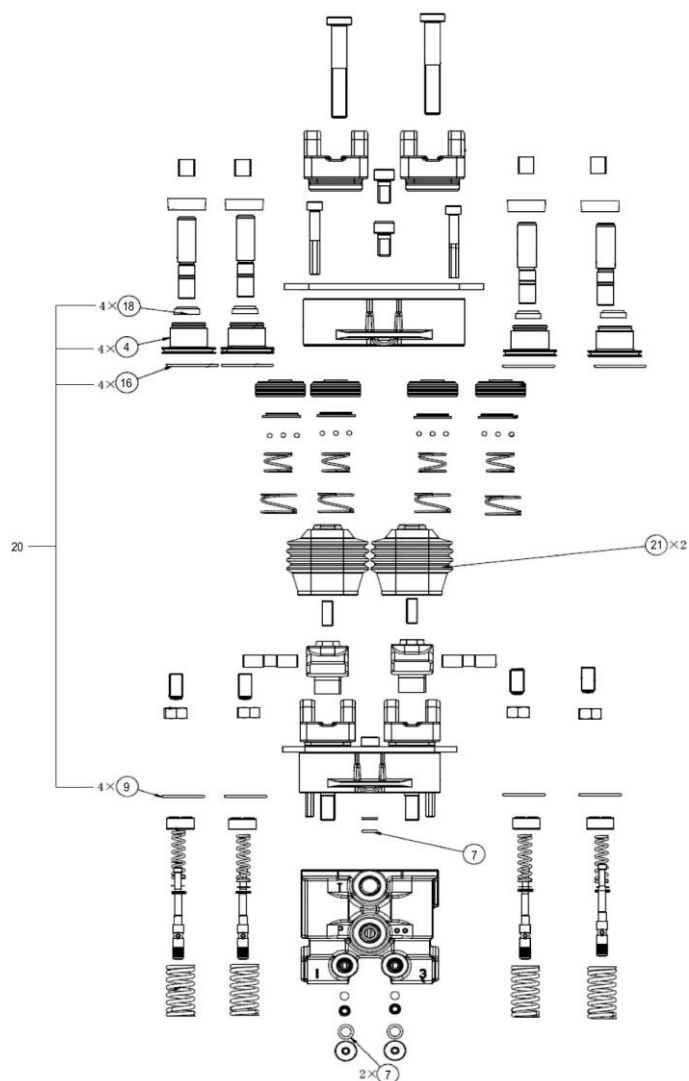
| Позиция | Номер детали | Наименование              | Кол-во |
|---------|--------------|---------------------------|--------|
| 1       | 61C1249      | Ножной управляющий клапан | 1      |
| 2       | 23D7744      | Рычаг управления          | 1      |
| 3       | 23D7745      | Рычаг управления          | 1      |
| 4       | 84A6732      | Ручка                     | 2      |
| 5       | 04B1356      | Винт                      | 2      |
| 6       | 06B0472      | Шайба                     | 4      |
| 7       | 04B0680      | Винт                      | 4      |
| 8       | 00A3501X1    | Коннектор                 | 5      |
| 9       | 30C1236X1    | Штуцер                    | 1      |
| 10      | 31C1785      | Угловой соединитель       | 2      |

## ФИТИНГ



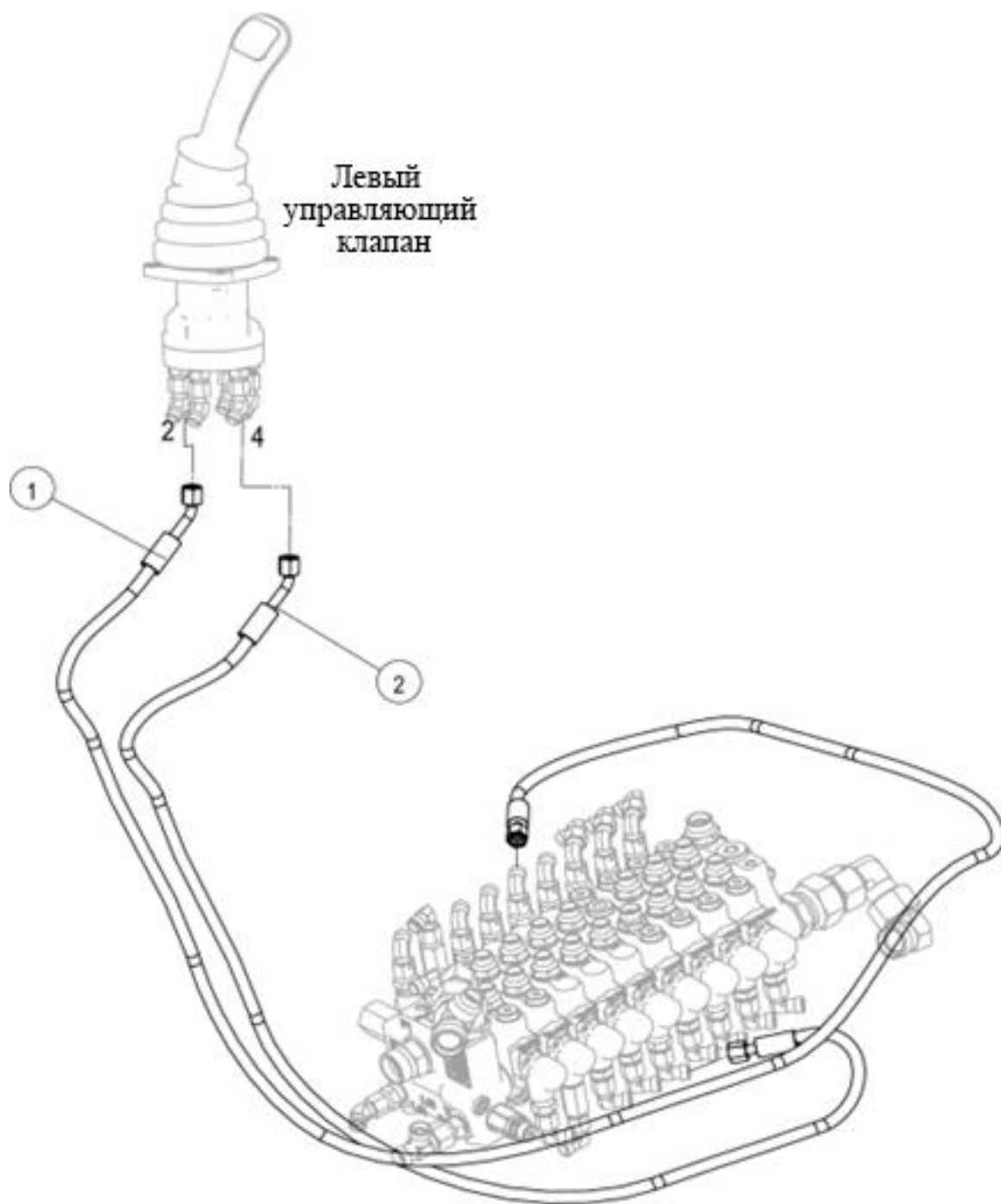
| Позиция | Номер детали | Наименование          | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------|--------|
| 1       | 12B0428      | Уплотнительное кольцо | 1      |
| 2       |              | Штуцер                | 1      |

## НОЖНОЙ УПРАВЛЯЮЩИЙ КЛАПАН



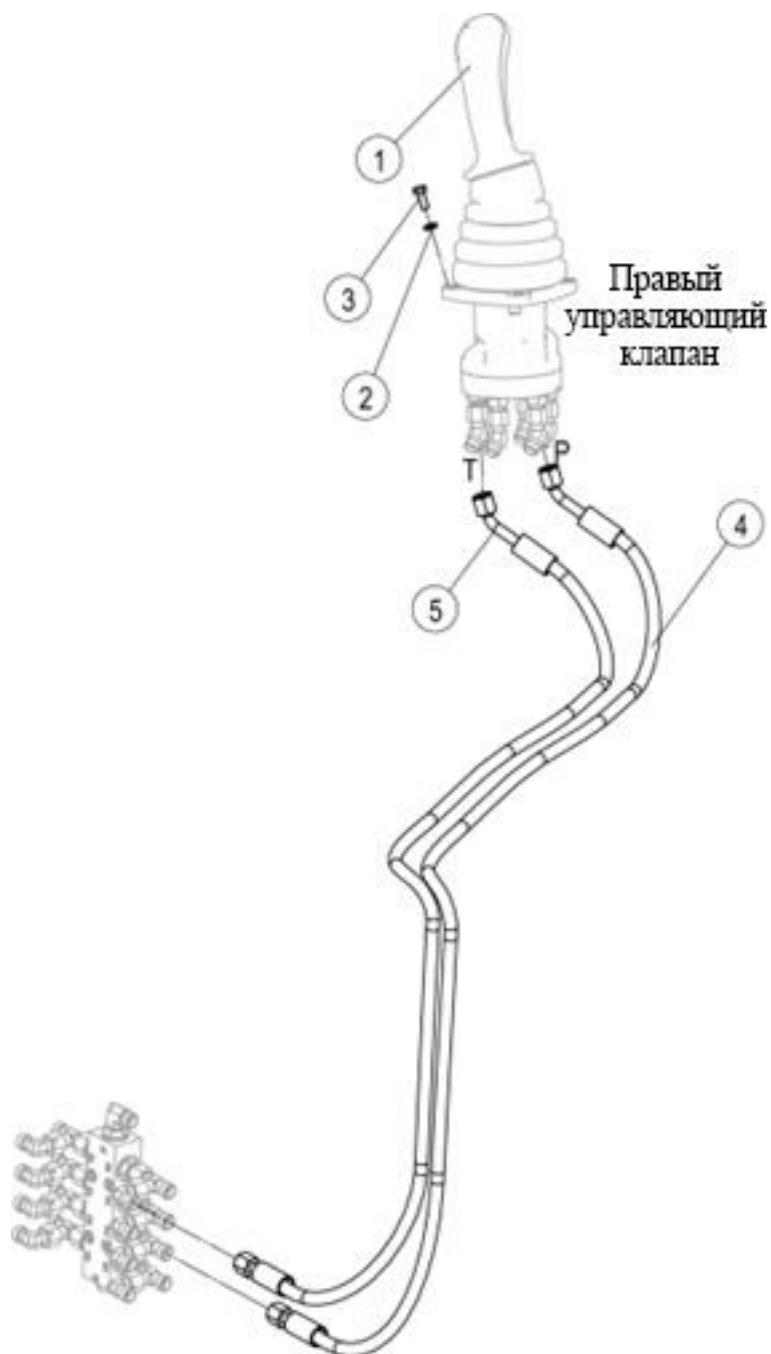
| Позиция | Номер детали | Наименование           | Кол-во |
|---------|--------------|------------------------|--------|
| 7       | 12B1367      | Уплотнительное кольцо  | 4      |
| 20      | SP251031     | Ремкомплект уплотнений | 1      |
| 21      | SP215121     | Пыльник                | 2      |

## УПРАВЛЯЮЩАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА



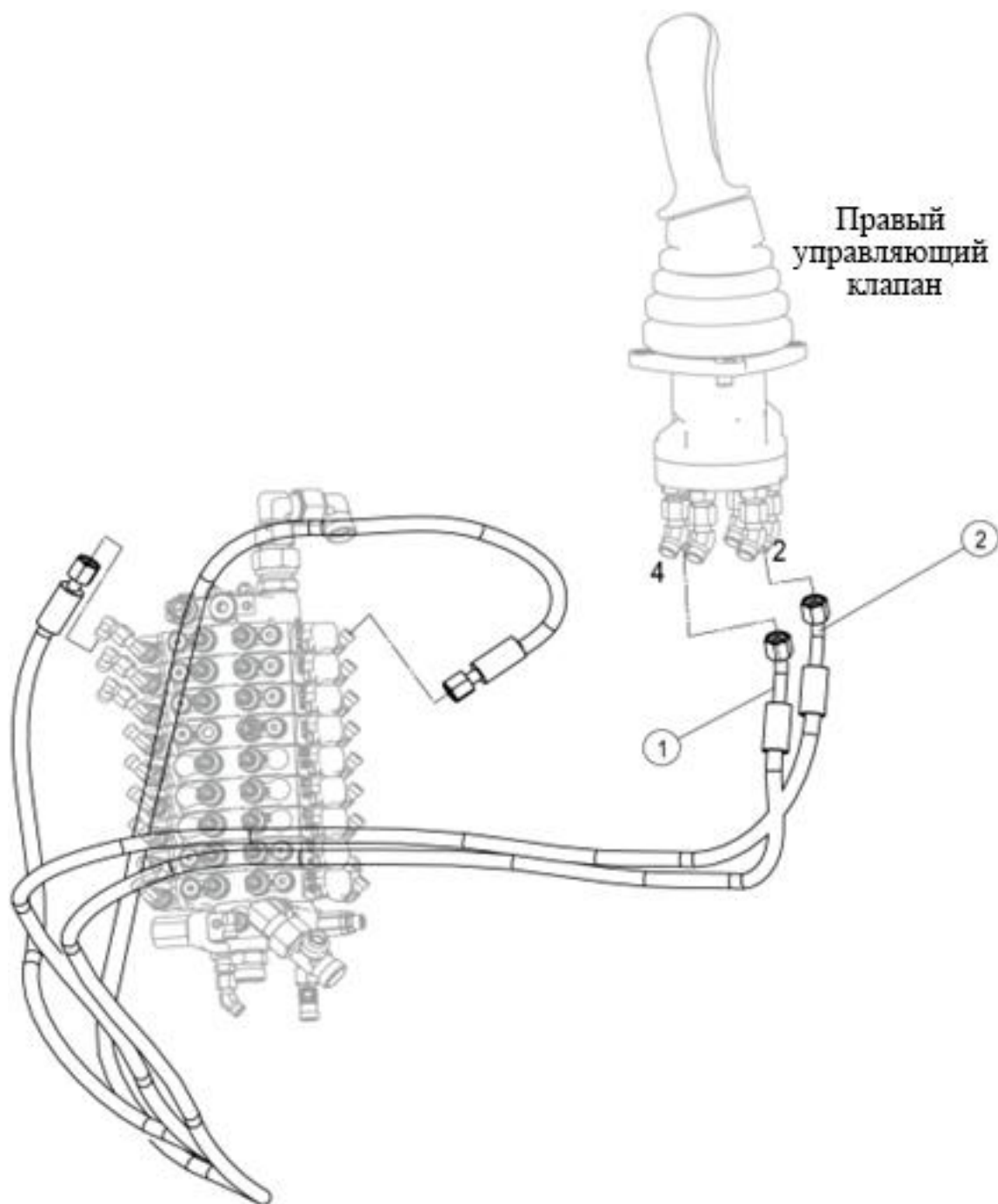
| Позиция | Номер детали | Наименование  | Кол-во |
|---------|--------------|---------------|--------|
| 1       | 19C0151      | Шланг в сборе | 1      |
| 2       | 19C0153      | Шланг в сборе | 1      |

## УПРАВЛЯЮЩАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА



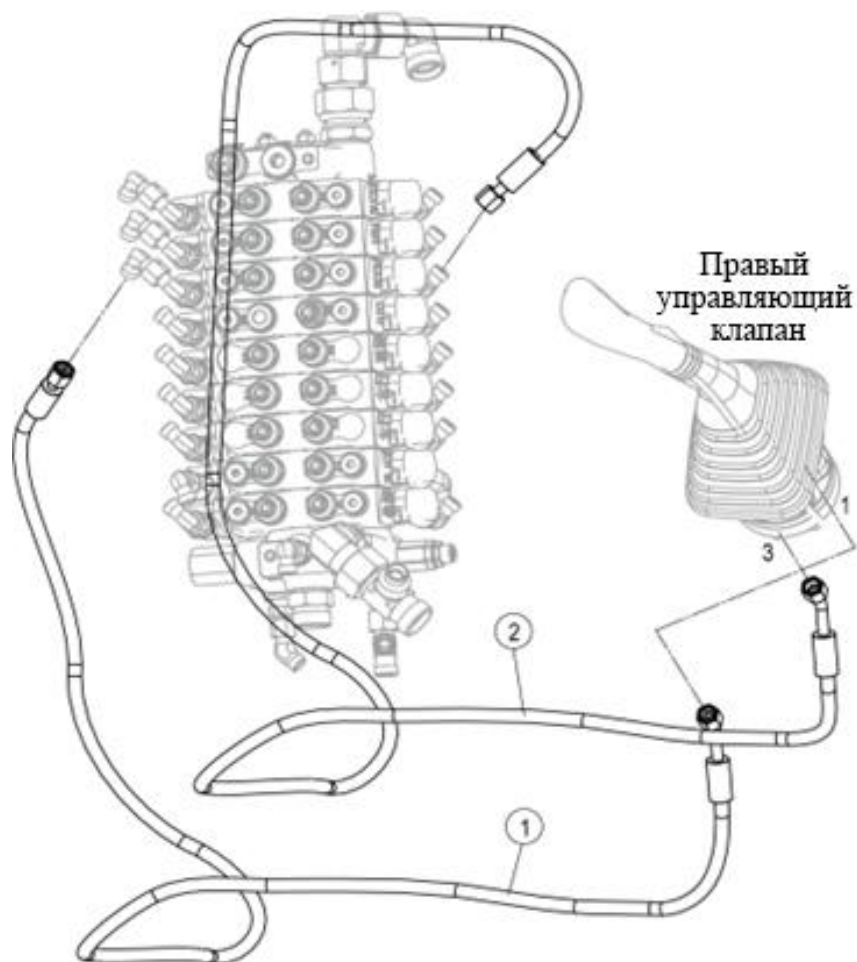
| Позиция | Номер детали | Наименование   | Кол-во |
|---------|--------------|----------------|--------|
| 1       | 61C0881      | Клапан в сборе | 1      |
| 2       | 06B0669      | Шайба          | 8      |
| 3       | 00B0726      | Болт           | 8      |
| 3       | 00B1137      | Болт           | 8      |
| 4       | 19C0158      | Шланг в сборе  | 1      |
| 5       | 19C0159      | Шланг в сборе  | 2      |

## УПРАВЛЯЮЩАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА



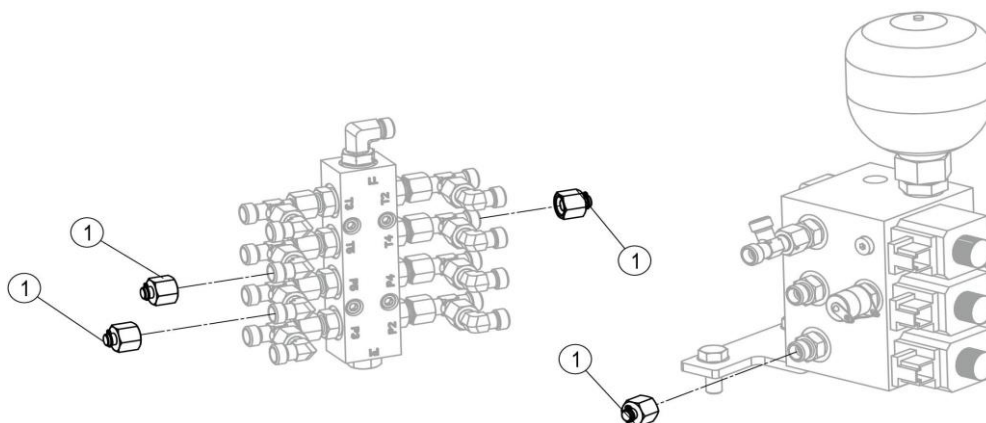
| Позиция | Номер детали | Наименование  | Кол-во |
|---------|--------------|---------------|--------|
| 1       | 19C0161      | Шланг в сборе | 2      |
| 2       | 19C0163      | Шланг в сборе | 2      |

## УПРАВЛЯЮЩАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА



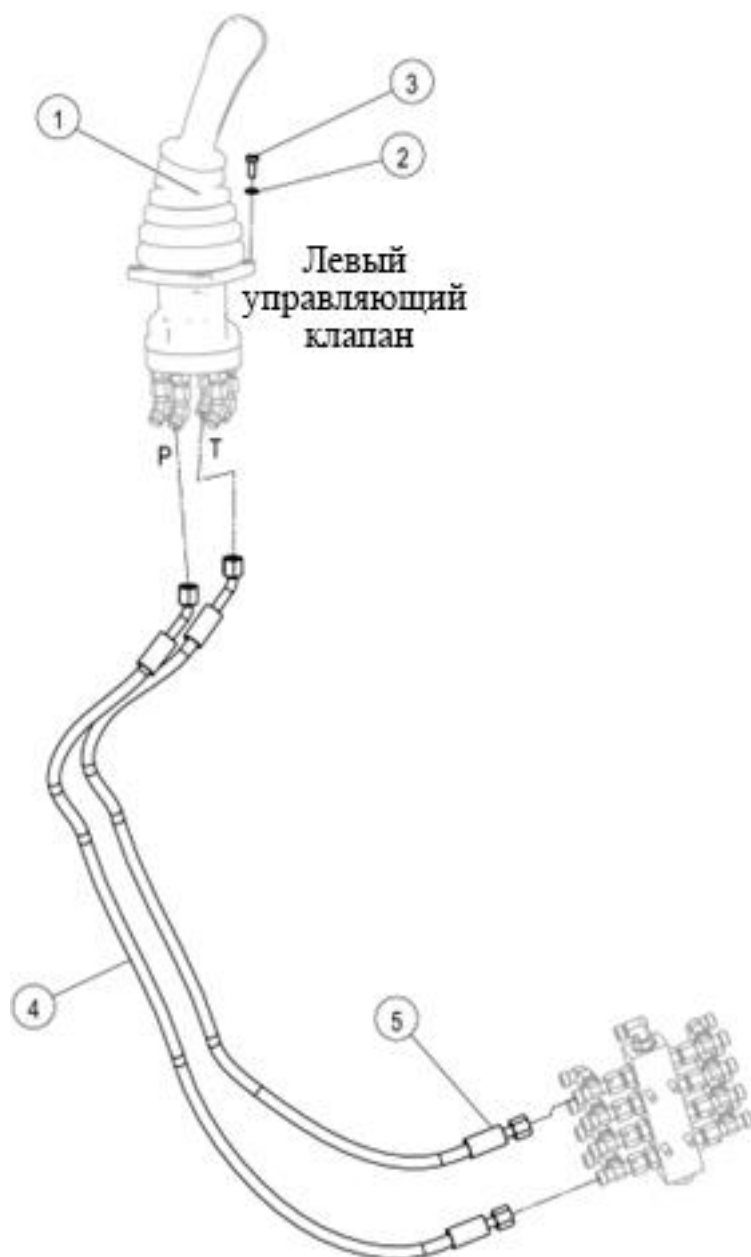
| Позиция | Номер детали | Наименование  | Кол-во |
|---------|--------------|---------------|--------|
| 1       | 19C0179      | Шланг в сборе | 1      |
| 2       | 19C0161      | Шланг в сборе | 2      |

## УПРАВЛЯЮЩАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА



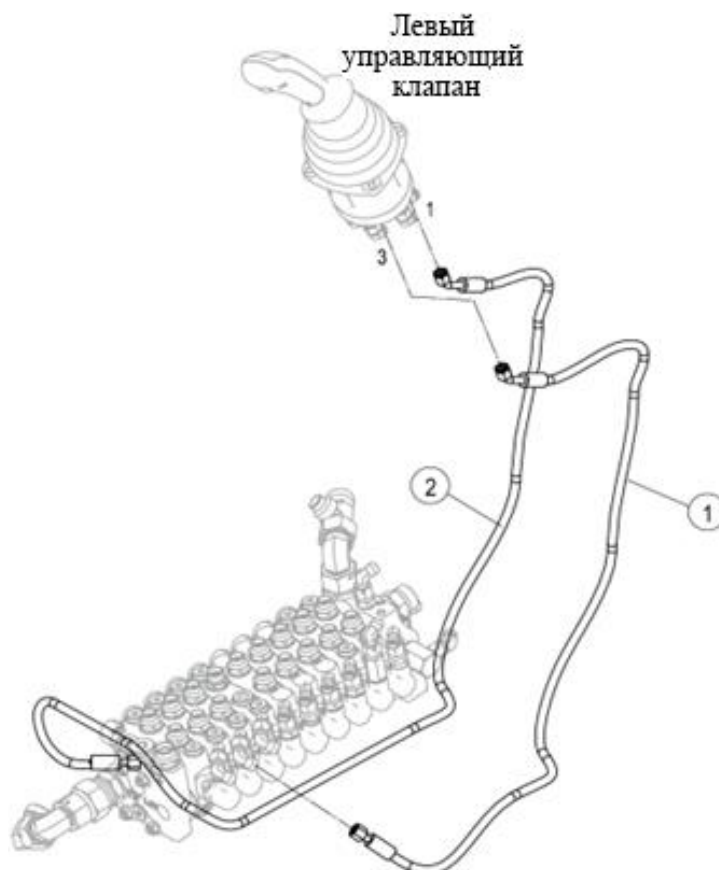
| Позиция | Номер детали | Наименование | Кол-во |
|---------|--------------|--------------|--------|
| 1       | 44C0272      | Пробка       | 3      |

## УПРАВЛЯЮЩАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА



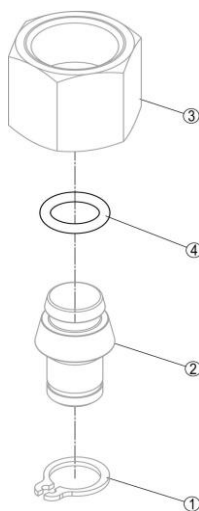
| Позиция | Номер детали | Наименование   | Кол-во |
|---------|--------------|----------------|--------|
| 1       | 61C0883      | Клапан в сборе | 1      |
| 2       | 06B0669      | Шайба          | 8      |
| 3       | 00B0726      | Болт           | 8      |
| 3       | 00B1137      | Болт           | 8      |
| 4       | 19C0148      | Шланг в сборе  | 1      |
| 5       | 19C0149      | Шланг в сборе  | 1      |

## УПРАВЛЯЮЩАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА



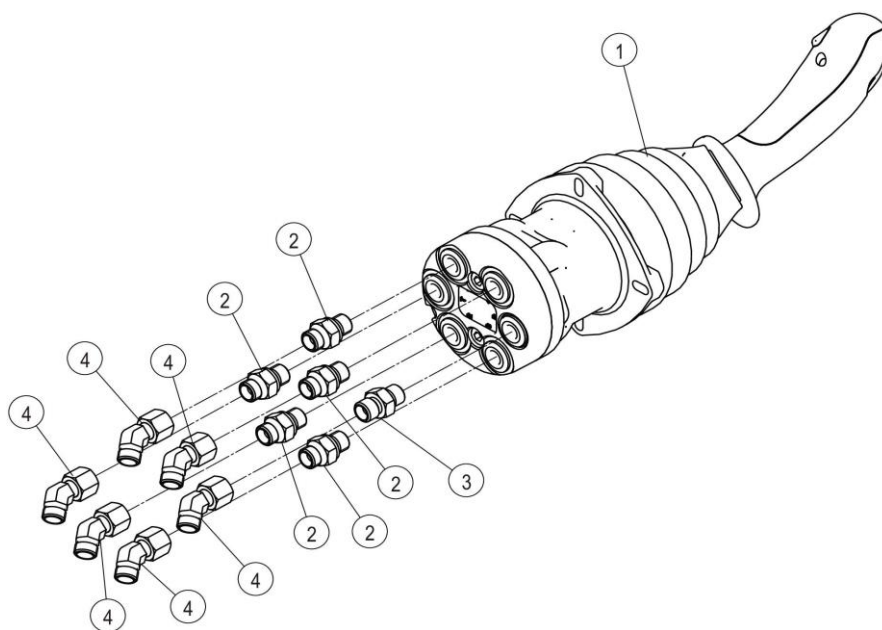
| Позиция | Номер детали | Наименование  | Кол-во |
|---------|--------------|---------------|--------|
| 1       | 19C0159      | Шланг в сборе | 2      |
| 2       | 19C0163      | Шланг в сборе | 2      |

## ПРОБКА



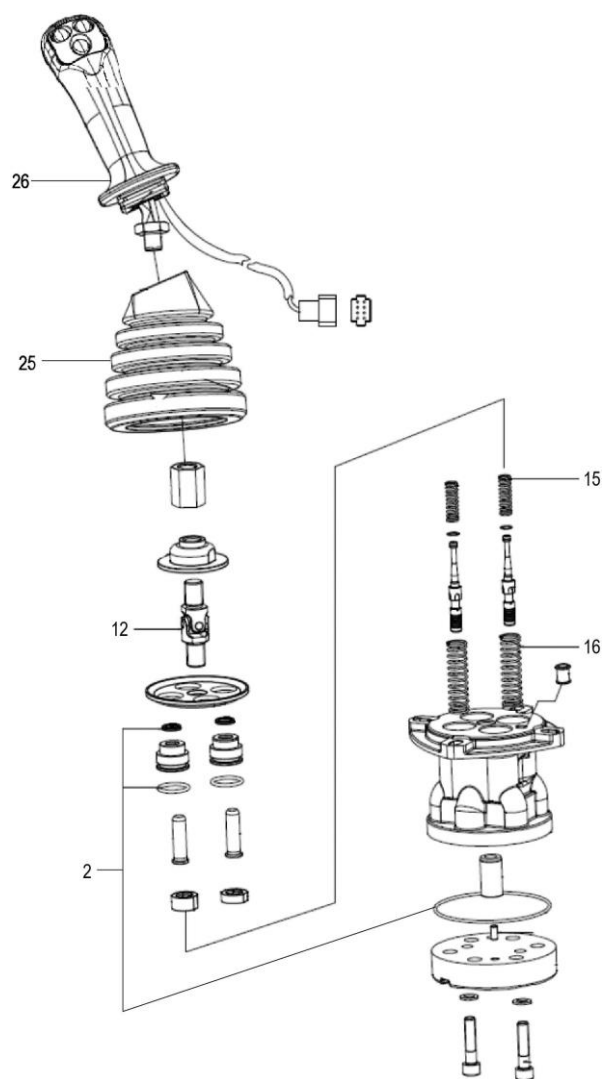
| Позиция | Номер детали | Наименование          | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------|--------|
| 1       |              | Стопорное кольцо      | 1      |
| 2       |              | Пробка                | 1      |
| 3       |              | Гайка                 | 1      |
| 4       | 12B1709      | Уплотнительное кольцо | 1      |

## КЛАПАН В СБОРЕ



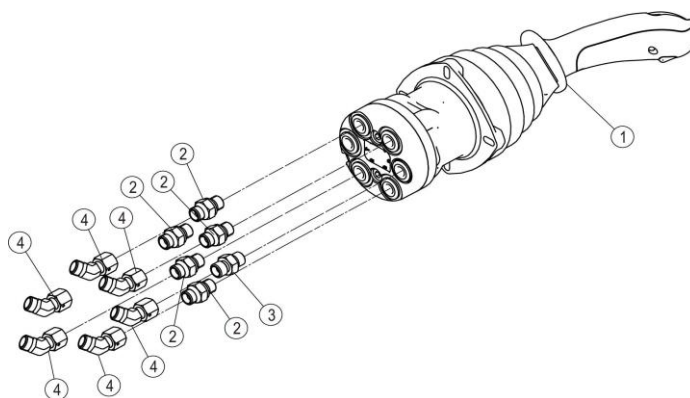
| Позиция | Номер детали | Наименование                               | Кол-во |
|---------|--------------|--------------------------------------------|--------|
| 1       | 61C0155      | Ручной управляющий клапан (Правая сторона) | 1      |
| 2       | 00A3501X1    | Коннектор                                  | 5      |
| 3       | 30C1236X1    | Штуцер                                     | 1      |
| 4       | 31C1785      | Угловой соединитель                        | 6      |

## РУЧНОЙ УПРАВЛЯЮЩИЙ КЛАПАН-ПРАВЫЙ



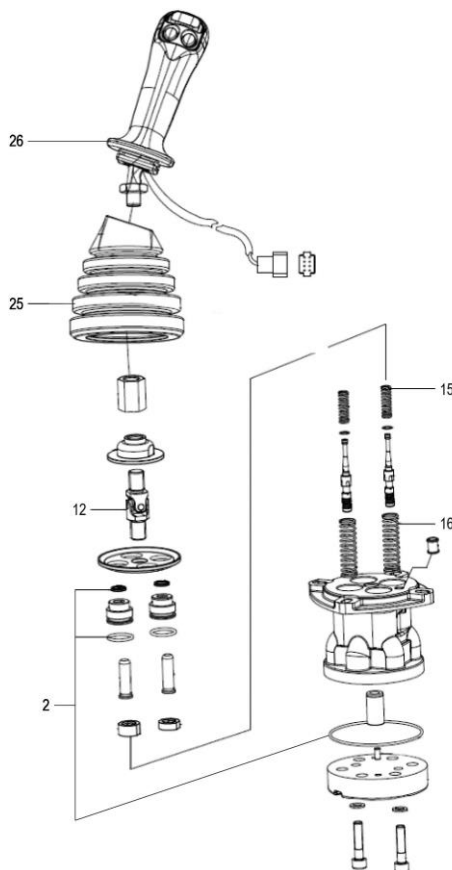
| Позиция | Номер детали | Наименование                   | Кол-во |
|---------|--------------|--------------------------------|--------|
| 2       | SP203316     | Ремкомплект уплотнений         | 1      |
| 12      | SP236590     | Шарнир универсальный           | 1      |
| 15      | SP236595     | Пружина                        | 2      |
| 16      | SP236596     | Пружина                        | 4      |
| 25      | SP248217     | Пыльник                        | 1      |
| 26      | SP248333     | Ручка в сборе (Правая сторона) | 1      |

## КЛАПАН В СБОРЕ



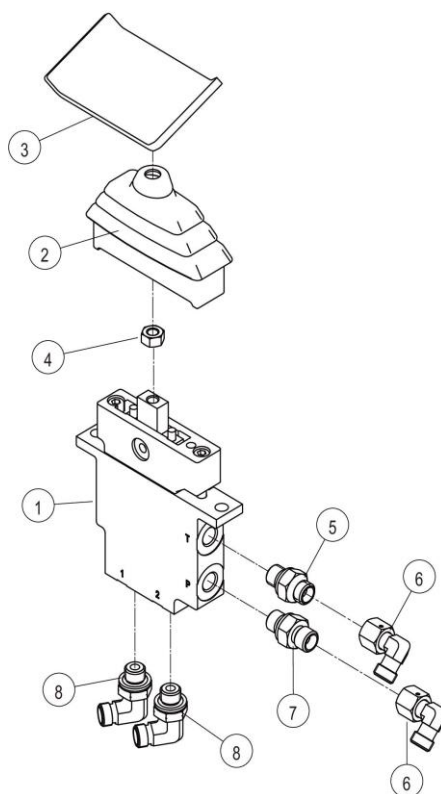
| Позиция | Номер детали | Наименование                              | Кол-во |
|---------|--------------|-------------------------------------------|--------|
| 1       | 61C0156      | Ручной управляющий клапан (Левая сторона) | 1      |
| 2       | 00A3501X1    | Коннектор                                 | 5      |
| 3       | 30C1236X1    | Штицер                                    | 1      |
| 4       | 31C1785      | Угловой соединитель                       | 6      |

## РУЧНОЙ УПРАВЛЯЮЩИЙ КЛАПАН-ЛЕВЫЙ



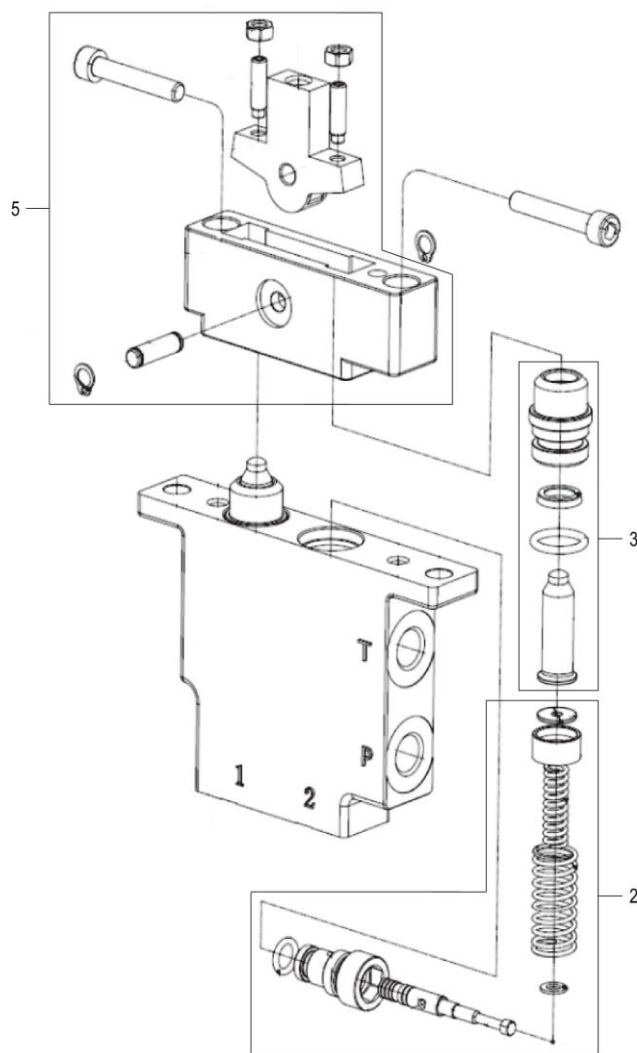
| Позиция | Номер детали | Наименование                  | Кол-во |
|---------|--------------|-------------------------------|--------|
| 2       | SP203316     | Ремкомплект уплотнений        | 1      |
| 12      | SP236590     | Шарнир универсальный          | 1      |
| 15      | SP236595     | Пружина                       | 2      |
| 16      | SP236596     | Пружина                       | 4      |
| 25      | SP248217     | Пыльник                       | 1      |
| 26      | SP248334     | Ручка в сборе (Левая сторона) | 1      |

## КЛАПАН В СБОРЕ



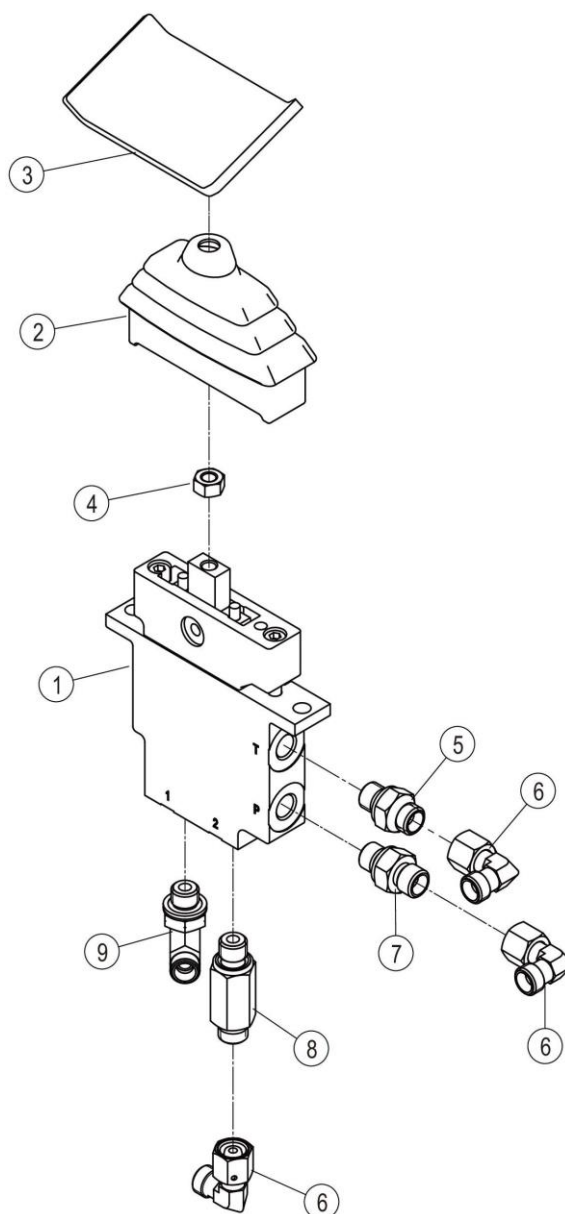
| Позиция | Номер детали | Наименование        | Кол-во |
|---------|--------------|---------------------|--------|
| 1       | 61C0529      | Управляющий клапан  | 1      |
| 2       | 83A3164      | Чехол               | 1      |
| 3       | 54D2247      | Педадь              | 1      |
| 4       | 03B2115      | Гайка               | 1      |
| 5       | 30C1523      | Коннектор           | 1      |
| 6       | 31C0326      | Угловой соединитель | 2      |
| 7       | 30C1136      | Штуцер              | 1      |
| 8       | 31C0249      | Угловой соединитель | 2      |

## УПРАВЛЯЮЩИЙ КЛАПАН



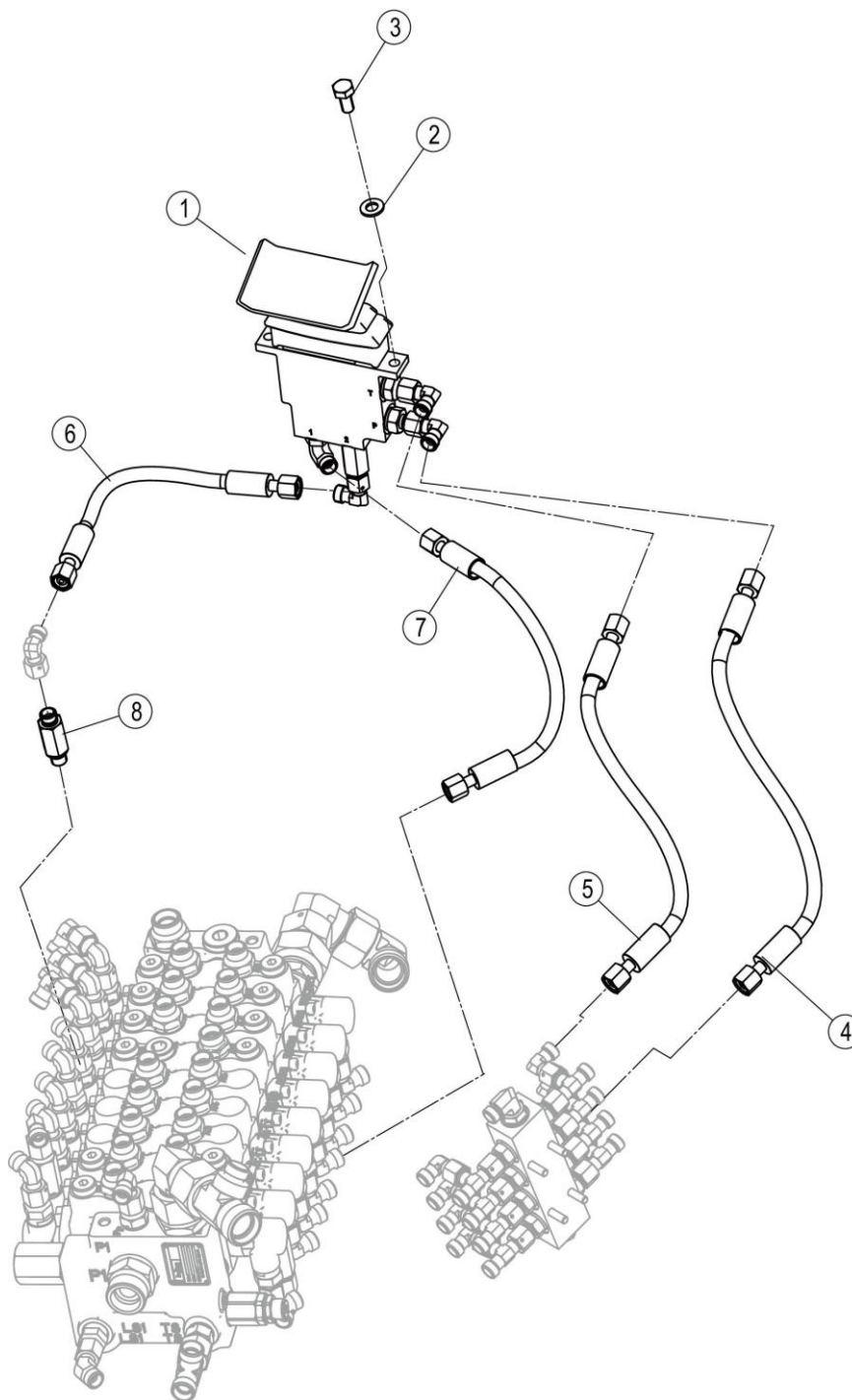
| Позиция | Номер детали | Наименование                       | Кол-во |
|---------|--------------|------------------------------------|--------|
| 2       | SP202456     | Втулка золотника клапана в сборе   | 2      |
| 3       | SP202455     | Толкатель с медной втулкой в сборе | 2      |
| 5       |              | Седло неподвижное в сборе          | 1      |

## КЛАПАН В СБОРЕ



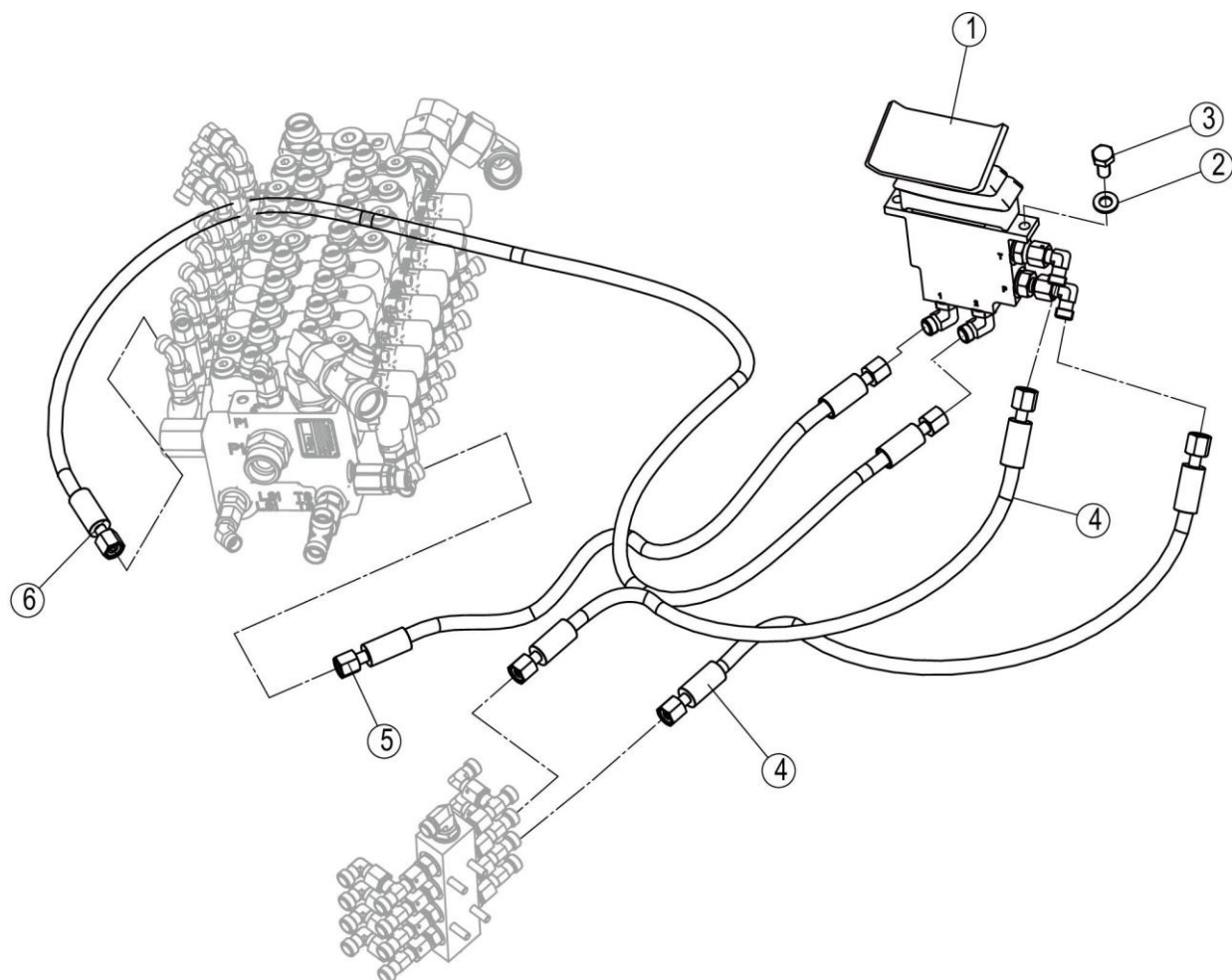
| Позиция | Номер детали | Наименование        | Кол-во |
|---------|--------------|---------------------|--------|
| 1       | 61C0529      | Управляющий клапан  | 1      |
| 2       | 83A3164      | Чехол               | 1      |
| 3       | 54D2247      | Педаль              | 1      |
| 4       | 03B2115      | Гайка               | 1      |
| 5       | 30C1523      | Коннектор           | 1      |
| 6       | 31C0326      | Угловой соединитель | 3      |
| 7       | 30C1136      | Штуцер              | 1      |
| 8       | 30C1524      | Коннектор           | 1      |
| 9       | 31C0249      | Угловой соединитель | 1      |

## УПРАВЛЯЮЩАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА



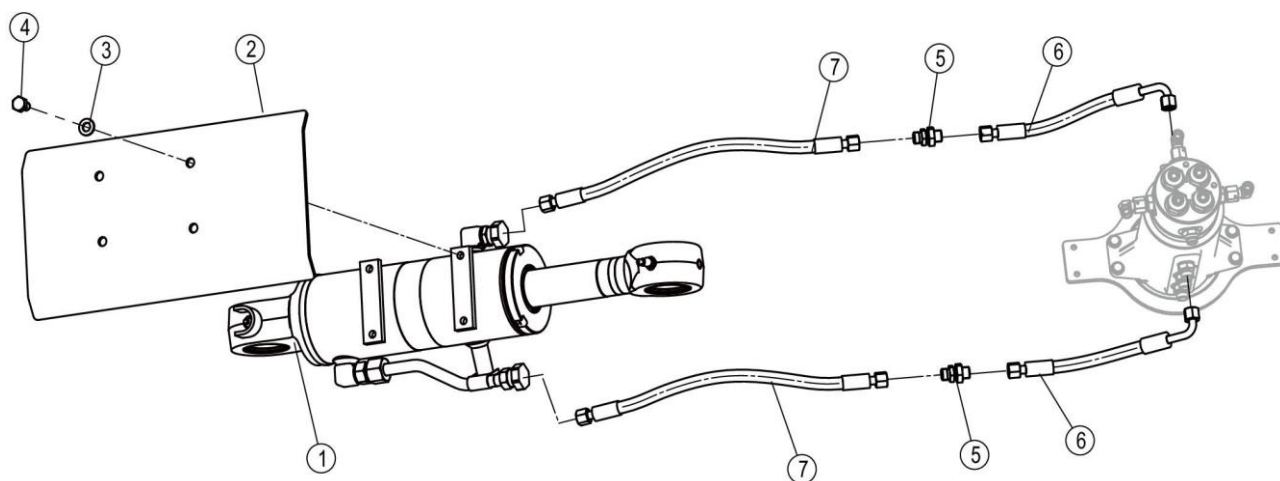
| Позиция | Номер детали | Наименование   | Кол-во |
|---------|--------------|----------------|--------|
| 1       | 61C1908      | Клапан в сборе | 1      |
| 2       | 06B0669      | Шайба          | 8      |
| 3       | 00B0726      | Болт           | 8      |
| 4       | 19C0182      | Шланг в сборе  | 1      |
| 5       | 19C0183      | Шланг в сборе  | 1      |
| 6       | 19C0184      | Шланг в сборе  | 1      |
| 7       | 19C0185      | Шланг в сборе  | 1      |
| 8       | 30C1524      | Коннектор      | 1      |

## УПРАВЛЯЮЩАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА



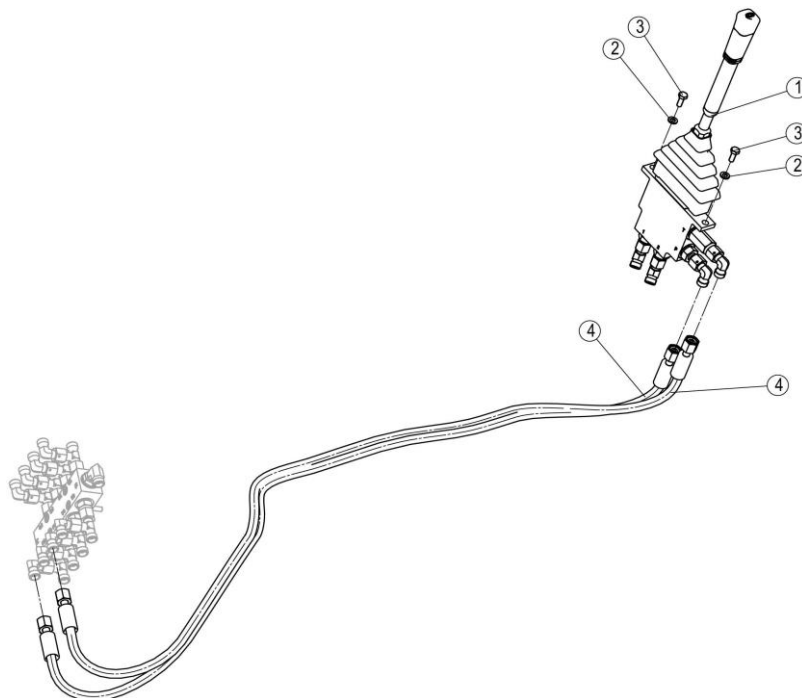
| Позиция | Номер детали | Наименование   | Кол-во |
|---------|--------------|----------------|--------|
| 1       | 61C1907      | Клапан в сборе | 1      |
| 2       | 06B0669      | Шайба          | 8      |
| 3       | 00B0726      | Болт           | 8      |
| 4       | 19C0178      | Шланг в сборе  | 2      |
| 5       | 19C0180      | Шланг в сборе  | 1      |
| 6       | 19C0181      | Шланг в сборе  | 1      |

## РАБОЧАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ОТВАЛА



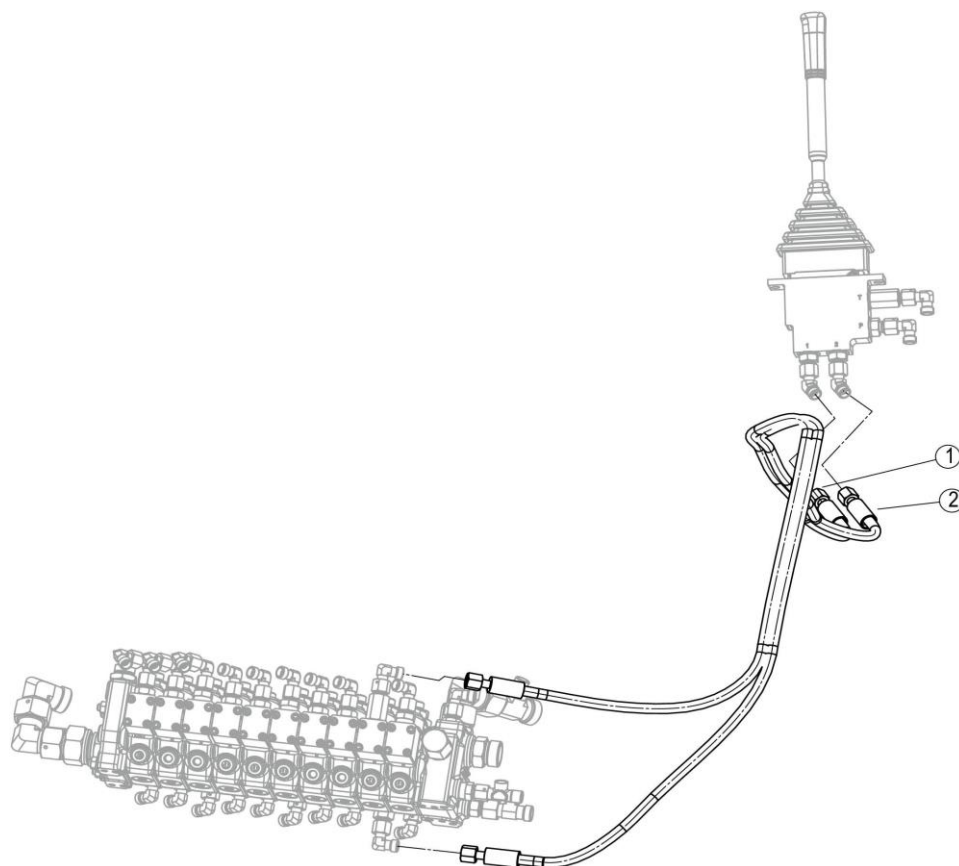
| Позиция | Номер детали | Наименование                         | Кол-во |
|---------|--------------|--------------------------------------|--------|
| 1       | 77C0153      | Цилиндр бульдозерного отвала в сборе | 1      |
| 2       | 07A7217      | Пластина                             | 1      |
| 3       | 06B0472      | Шайба                                | 4      |
| 4       | 00B1085      | Болт                                 | 4      |
| 5       | 30C1133      | Проставка соединительная             | 2      |
| 6       | 19C0192      | Шланг в сборе                        | 2      |
| 7       | 19C0193      | Шланг в сборе                        | 2      |

## РАБОЧАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ОТВАЛА



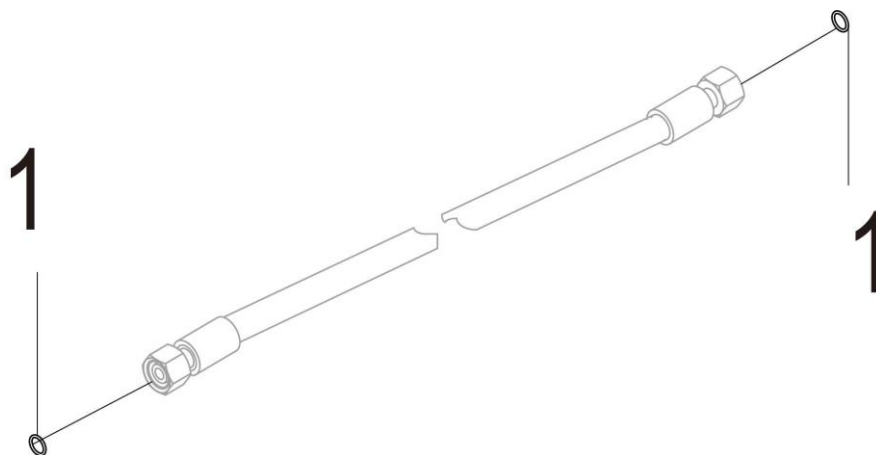
| Позиция | Номер детали | Наименование   | Кол-во |
|---------|--------------|----------------|--------|
| 1       | 12C8625      | Клапан в сборе | 1      |
| 2       | 06B0669      | Шайба          | 2      |
| 3       | 00B0726      | Болт           | 2      |
| 4       | 05C4244      | Шланг в сборе  | 2      |

## РАБОЧАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ОТВАЛА



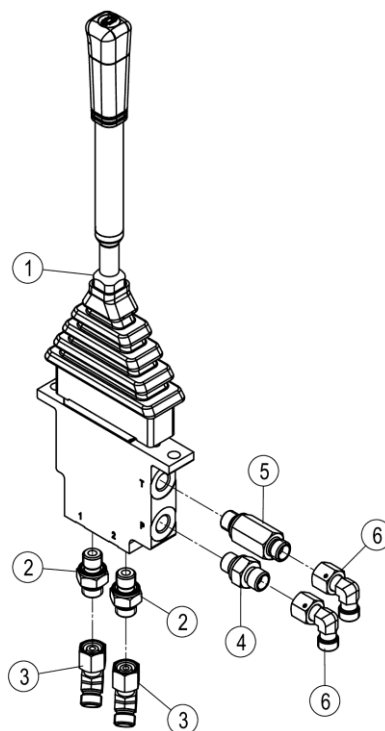
| Позиция | Номер детали | Наименование  | Кол-во |
|---------|--------------|---------------|--------|
| 1       | 19C0170      | Шланг в сборе | 1      |
| 2       | 19C0171      | Шланг в сборе | 1      |

## ШЛАНГ В СБОРЕ



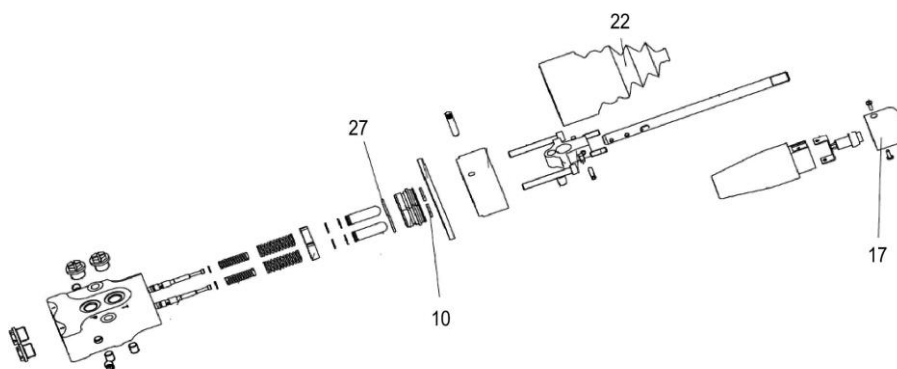
| Позиция | Номер детали | Наименование          | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------|--------|
| 1       | 12B1405      | Уплотнительное кольцо | 2      |

## КЛАПАН В СБОРЕ



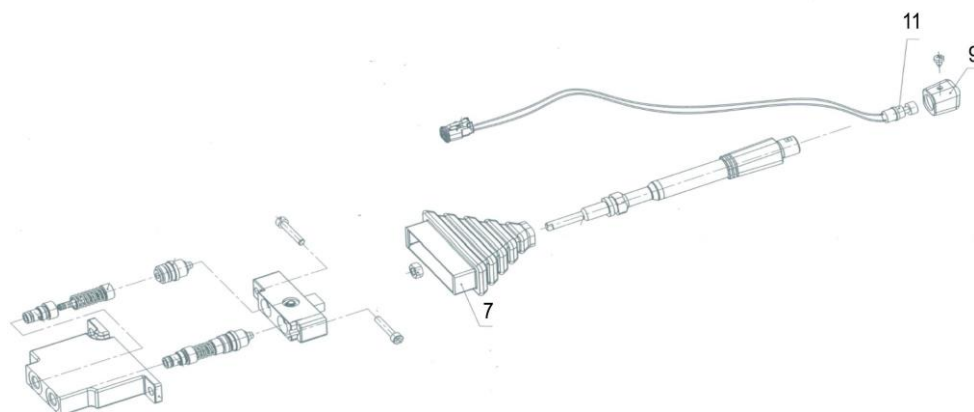
| Позиция | Номер детали | Наименование        | Кол-во |
|---------|--------------|---------------------|--------|
| 1       | 12C8626      | Управляющий клапан  | 1      |
| 1       | 12C9003      | Управляющий клапан  | 1      |
| 1       | 12C9320      | Управляющий клапан  | 1      |
| 1       | 61C0126      | Управляющий клапан  | 1      |
| 2       | 30C1523      | Коннектор           | 3      |
| 3       | 31C1785      | Угловой соединитель | 2      |
| 4       | 30C1136      | Штуцер              | 1      |
| 5       | 30C1524      | Коннектор           | 1      |
| 6       | 31C0326      | Угловой соединитель | 2      |

## УПРАВЛЯЮЩИЙ КЛАПАН



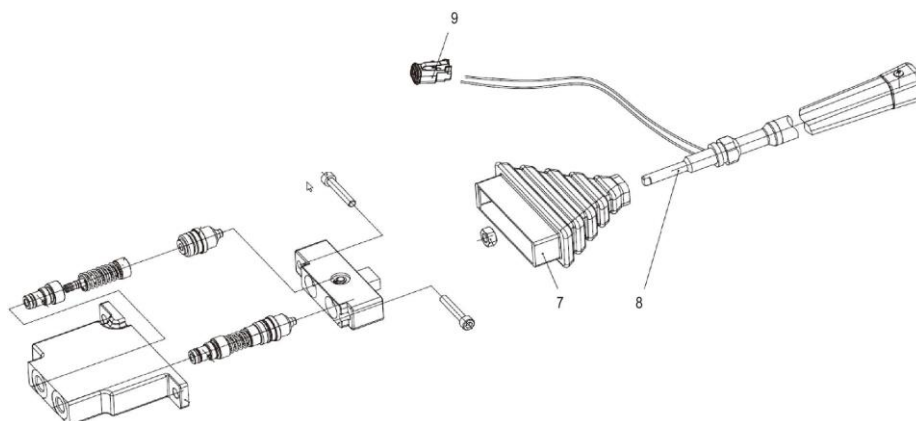
| Позиция | Номер детали | Наименование          | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------|--------|
| 10      | SP215889     | У-образное уплотнение | 2      |
| 17      | SP215892     | Крышка рычага         | 1      |
| 22      | SP215894     | Пыльник ручки         | 1      |
| 27      | SP215896     | Уплотнительное кольцо | 2      |

## УПРАВЛЯЮЩИЙ КЛАПАН



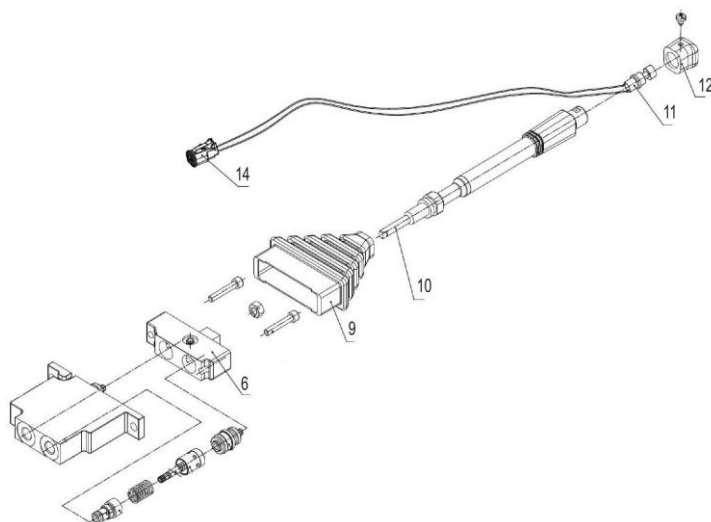
| Позиция | Номер детали | Наименование          | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------|--------|
| 7       | SP202459     | Пыльник               | 1      |
| 8       | SP219839     | Крышка рычага         | 1      |
| 11      | SP202457     | Кнопочный выключатель | 1      |

## УПРАВЛЯЮЩИЙ КЛАПАН



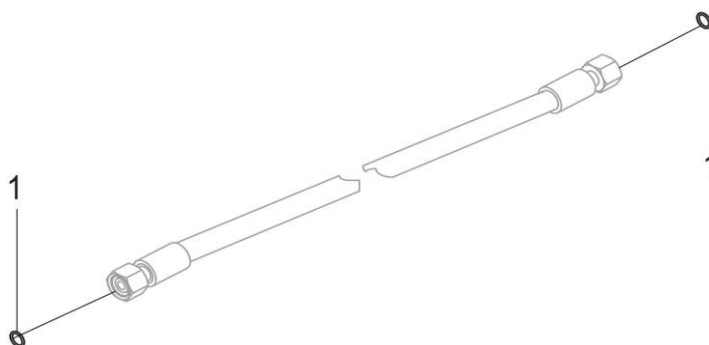
| Позиция | Номер детали | Наименование                  | Кол-во |
|---------|--------------|-------------------------------|--------|
| 7       | SP202459     | Пыльник                       | 1      |
| 8       | SP237619     | Выключатель самоблокирующийся | 1      |
| 9       | SP202458     | Соединитель в сборе           | 1      |

## УПРАВЛЯЮЩИЙ КЛАПАН



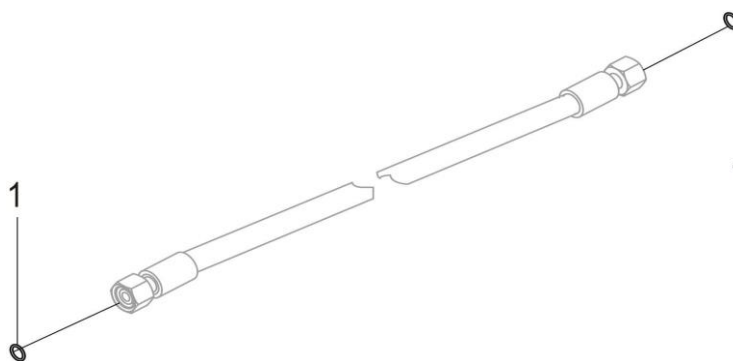
| Позиция | Номер детали | Наименование              | Кол-во |
|---------|--------------|---------------------------|--------|
| 6       |              | Седло неподвижное в сборе | 1      |
| 9       | SP202459     | Пыльник                   | 1      |
| 10      | SP255574     | Ручка управления в сборе  | 1      |
| 11      | SP202457     | Кнопочный выключатель     | 1      |
| 12      | SP219839     | Крышка рычага             | 1      |
| 14      | SP202458     | Соединитель в сборе       | 1      |

## ШЛАНГ В СБОРЕ



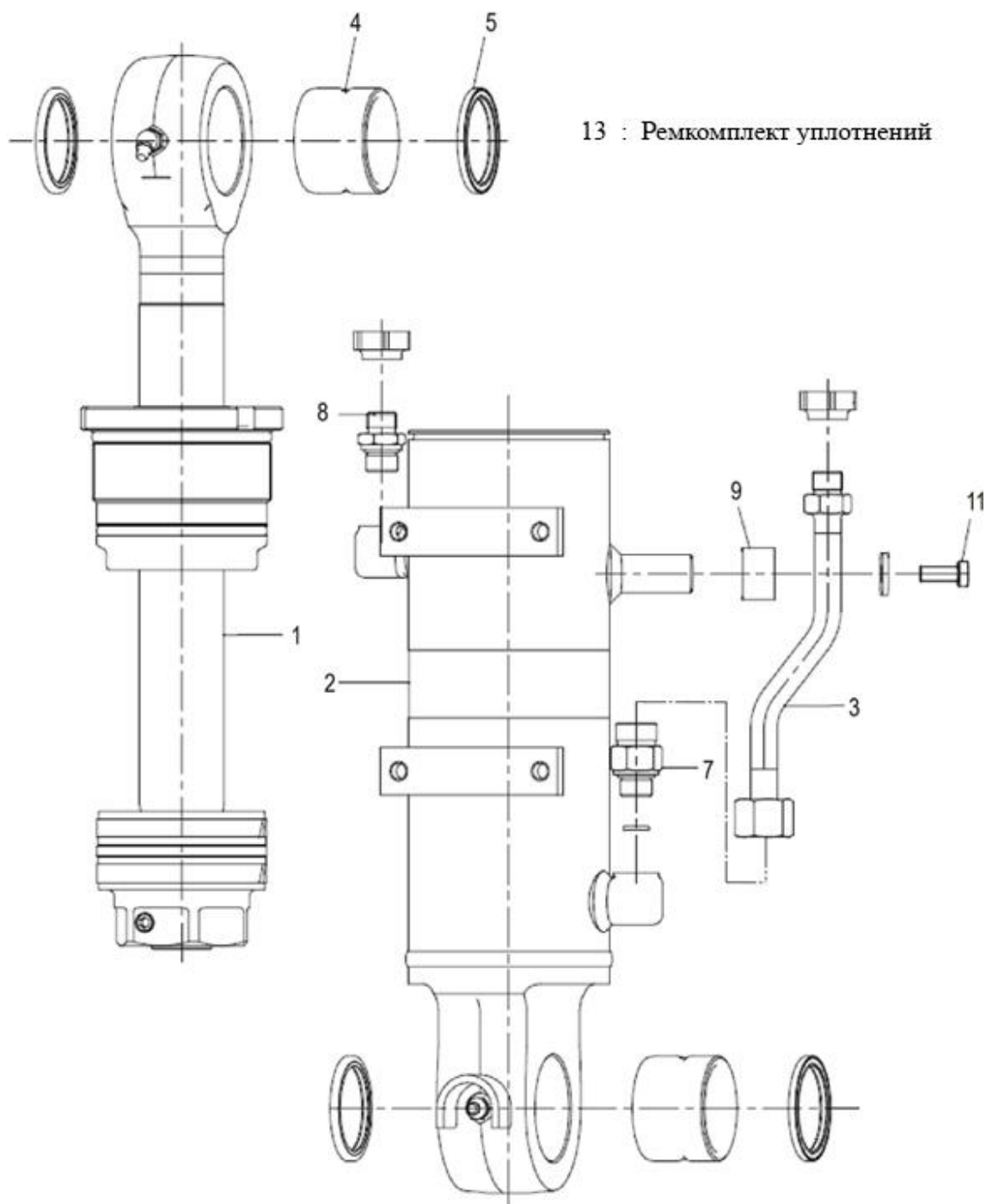
| Позиция | Номер детали | Наименование          | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------|--------|
| 1       | 12B1709      | Уплотнительное кольцо | 2      |

## ШЛАНГ В СБОРЕ



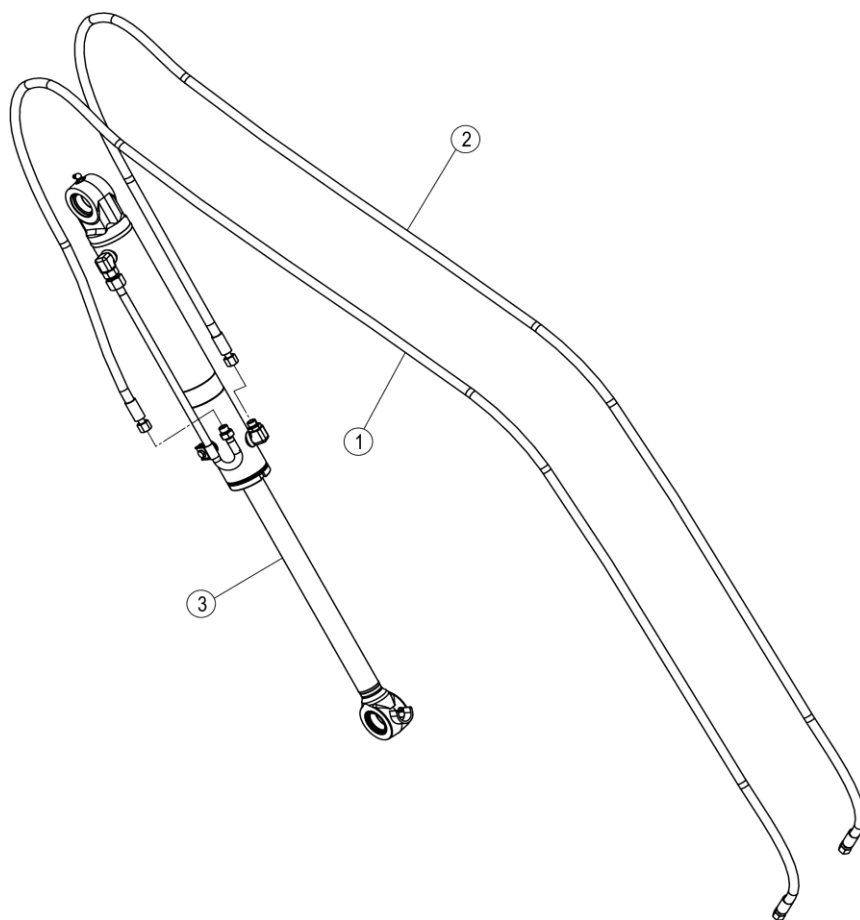
| Позиция | Номер детали | Наименование          | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------|--------|
| 1       | 12B1709      | Уплотнительное кольцо | 2      |

## ЦИЛИНДР БУЛЬДОЗЕРНОГО ОТВАЛА В СБОРЕ



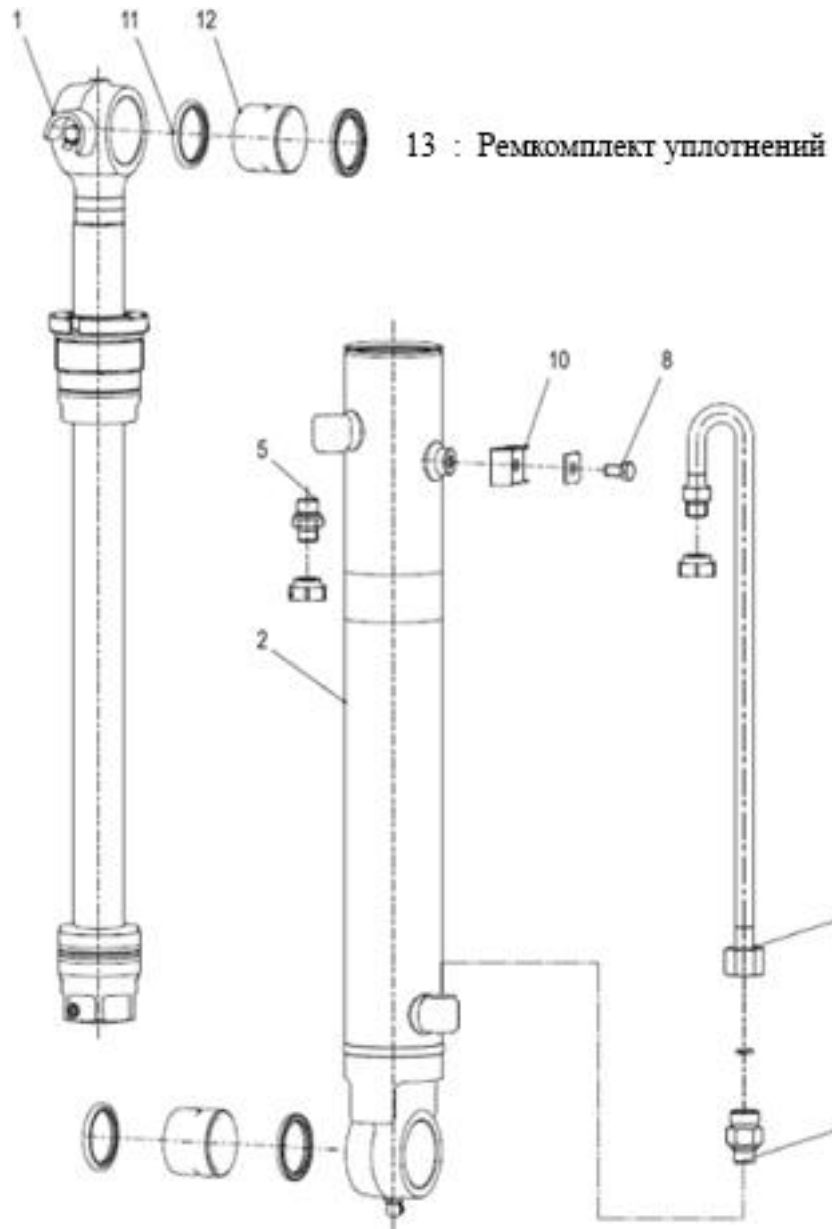
| Позиция | Номер детали | Наименование                                     | Кол-во |
|---------|--------------|--------------------------------------------------|--------|
| 1       | SP275681     | Шток поршня                                      | 1      |
| 2       | SP275682     | Корпус цилиндра                                  | 1      |
| 3       | SP275683     | Трубка                                           | 1      |
| 4       | SP217759     | Втулка $\Phi 45 \times \Phi 55 \times 40$        | 2      |
| 5       | SP217756     | Пылевое кольцо $\Phi 45 \times \Phi 55 \times 4$ | 4      |
| 7       |              | Соединитель M22×1.5 G3/8×19                      | 1      |
| 8       | SP266545     | Соединитель                                      | 1      |
| 9       | SP211384     | Хомут ТУУВ-14                                    | 1      |
| 11      | 00B0727      | Болт                                             | 1      |
| 13      | SP275691     | Ремкомплект уплотнений                           | 1      |

## ЛИНИИ РАБОЧЕГО ОРГАНА В СБОРЕ



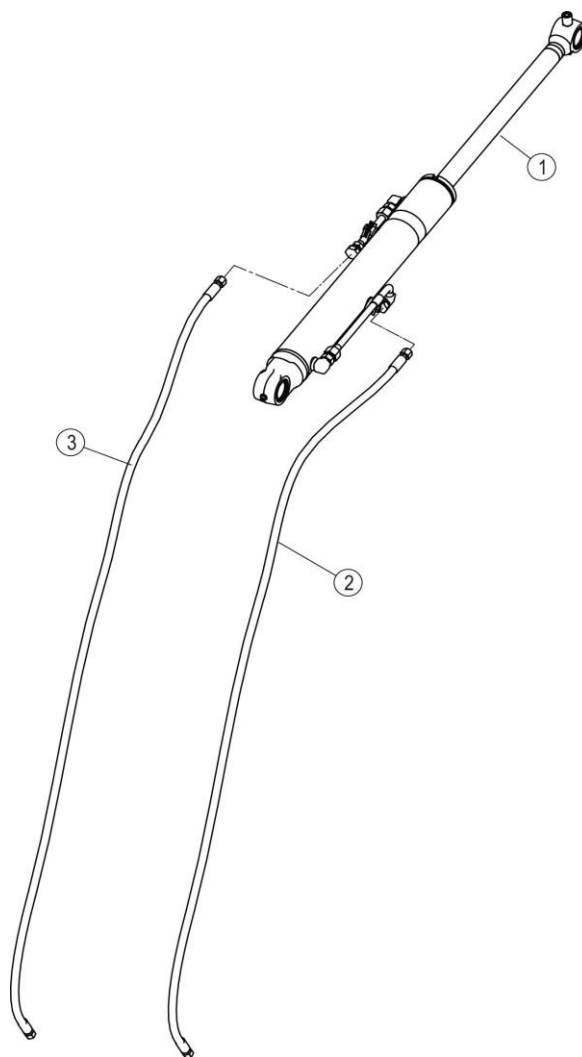
| Позиция | Номер детали | Наименование          | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------|--------|
| 1       | 19C0198      | Шланг в сборе         | 1      |
| 2       | 19C0199      | Шланг в сборе         | 1      |
| 3       | 10C7644      | Цилиндр ковша в сборе | 1      |

## ЦИЛИНДР КОВША В СБОРЕ



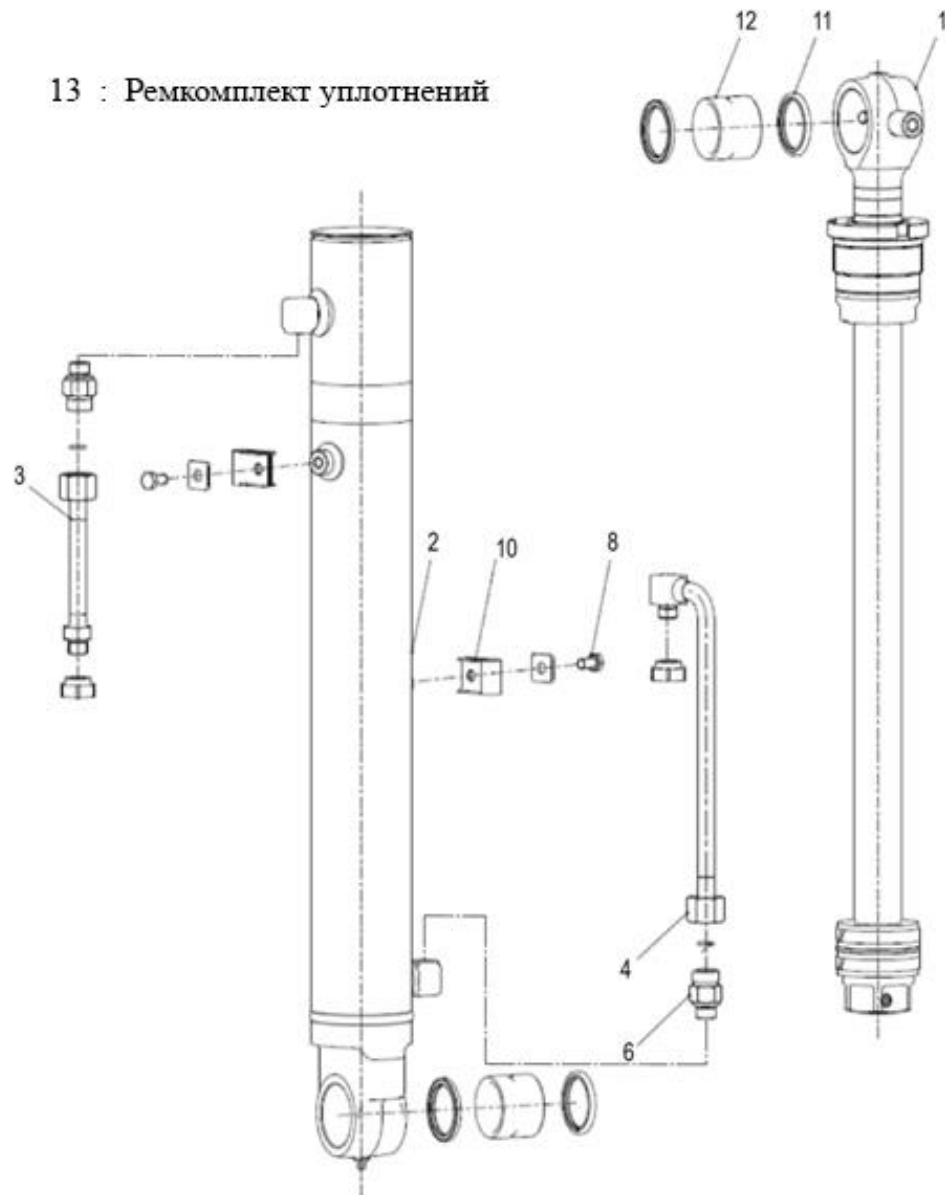
| Позиция | Номер детали | Наименование                | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------------|--------|
| 1       | SP274571     | Шток поршня в сборе         | 1      |
| 2       | SP274572     | Корпус цилиндра в сборе     | 1      |
| 3       | SP274573     | Трубка                      | 1      |
| 5       |              | Соединитель M22×1.5 G3/8×19 | 2      |
| 8       | 00B0736      | Болт                        | 1      |
| 10      | SP211384     | Хомут ТУУВ-14               | 1      |
| 11      | SP248714     | Пылевое кольцо              | 4      |
| 12      | SP248729     | Втулка                      | 2      |
| 13      | SP274574     | Ремкомплект уплотнений      | 1      |

## ЛИНИИ РАБОЧЕГО ОРГАНА В СБОРЕ



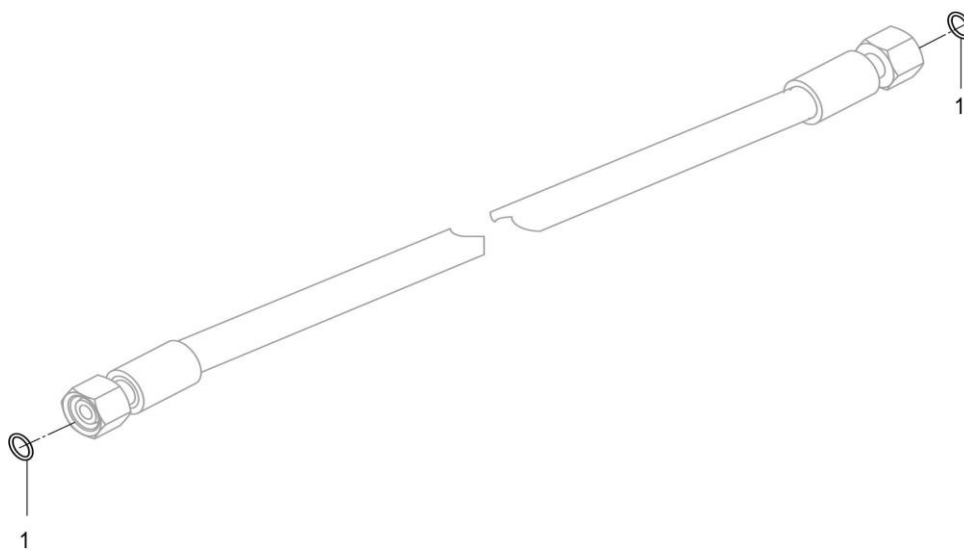
| Позиция | Номер детали | Наименование           | Кол-во |
|---------|--------------|------------------------|--------|
| 1       | 10С7648      | Цилиндр стрелы в сборе | 1      |
| 2       | 19С0194      | Шланг в сборе          | 1      |
| 3       | 19С0195      | Шланг в сборе          | 1      |

## ЦИЛИНДР РУКОЯТИ В СБОРЕ



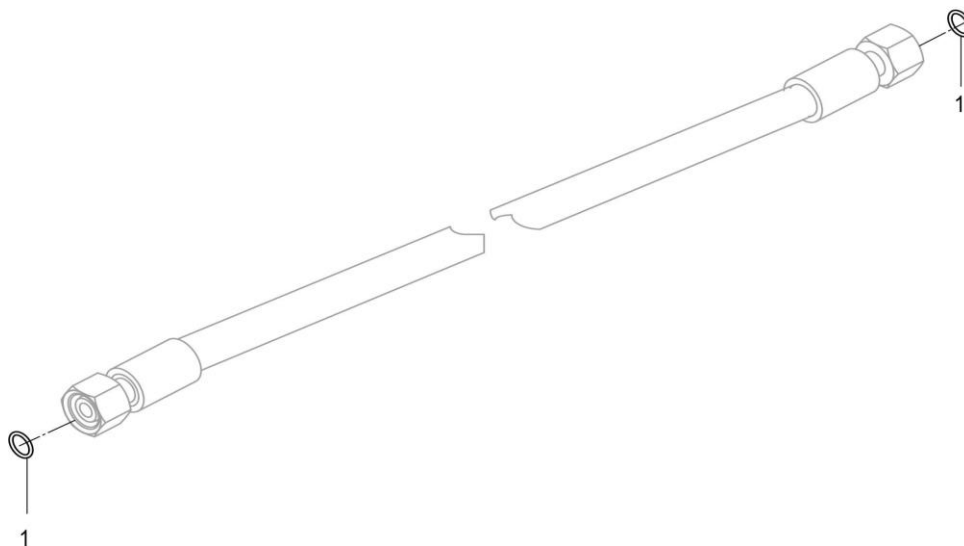
| Позиция | Номер детали | Наименование                | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------------|--------|
| 1       | SP274579     | Шток поршня в сборе         | 1      |
| 2       | SP274580     | Корпус цилиндра в сборе     | 1      |
| 3       | SP274581     | Трубка А                    | 1      |
| 4       | SP274582     | Трубка Б                    | 1      |
| 6       |              | Соединитель M22×1.5 G3/8×19 | 2      |
| 8       | 00B0736      | Болт                        | 2      |
| 10      | SP211384     | Хомут ТУУВ-14               | 2      |
| 11      | SP248714     | Пылевое кольцо              | 4      |
| 12      | SP248729     | Втулка                      | 2      |
| 13      | SP274583     | Ремкомплект уплотнений      | 1      |

## ШЛАНГ В СБОРЕ



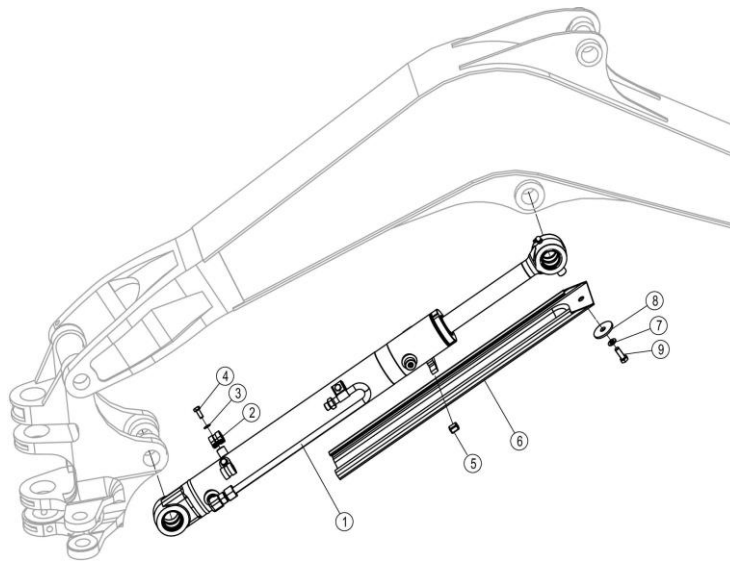
| Позиция | Номер детали | Наименование          | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------|--------|
| 1       | 12B1710      | Уплотнительное кольцо | 2      |

## ШЛАНГ В СБОРЕ



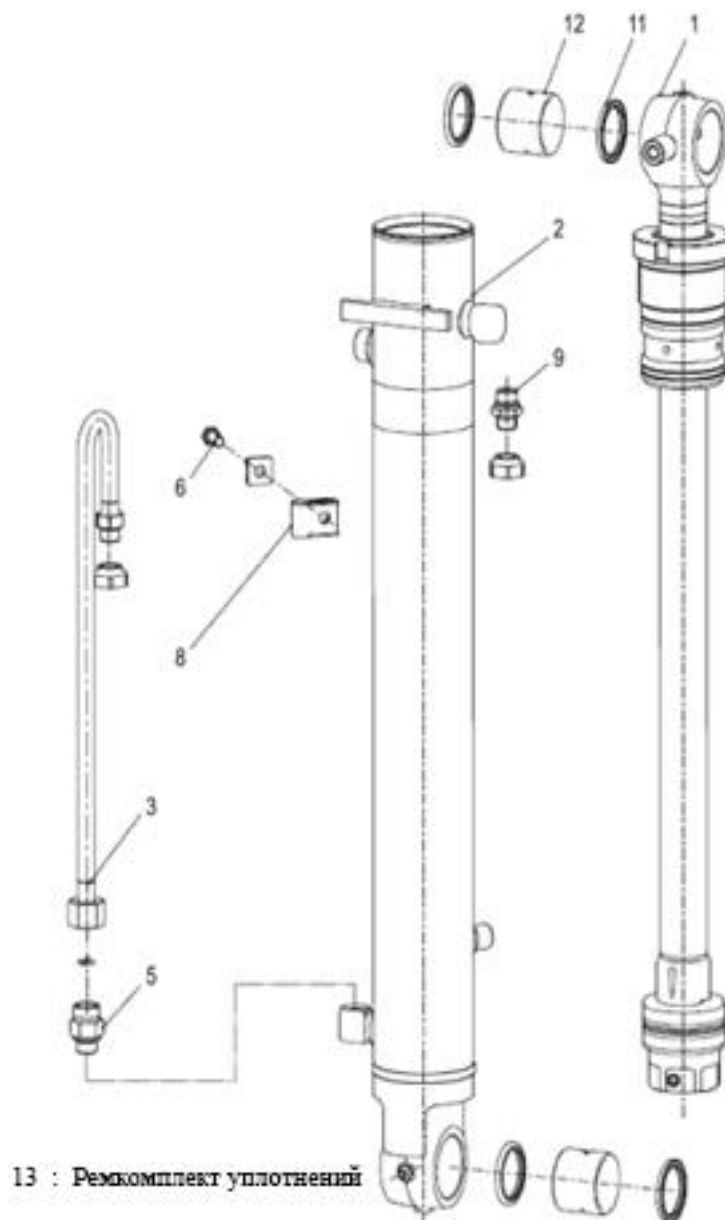
| Позиция | Номер детали | Наименование          | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------|--------|
| 1       | 12B1710      | Уплотнительное кольцо | 2      |

## ЛИНИИ РАБОЧЕГО ОРГАНА В СБОРЕ



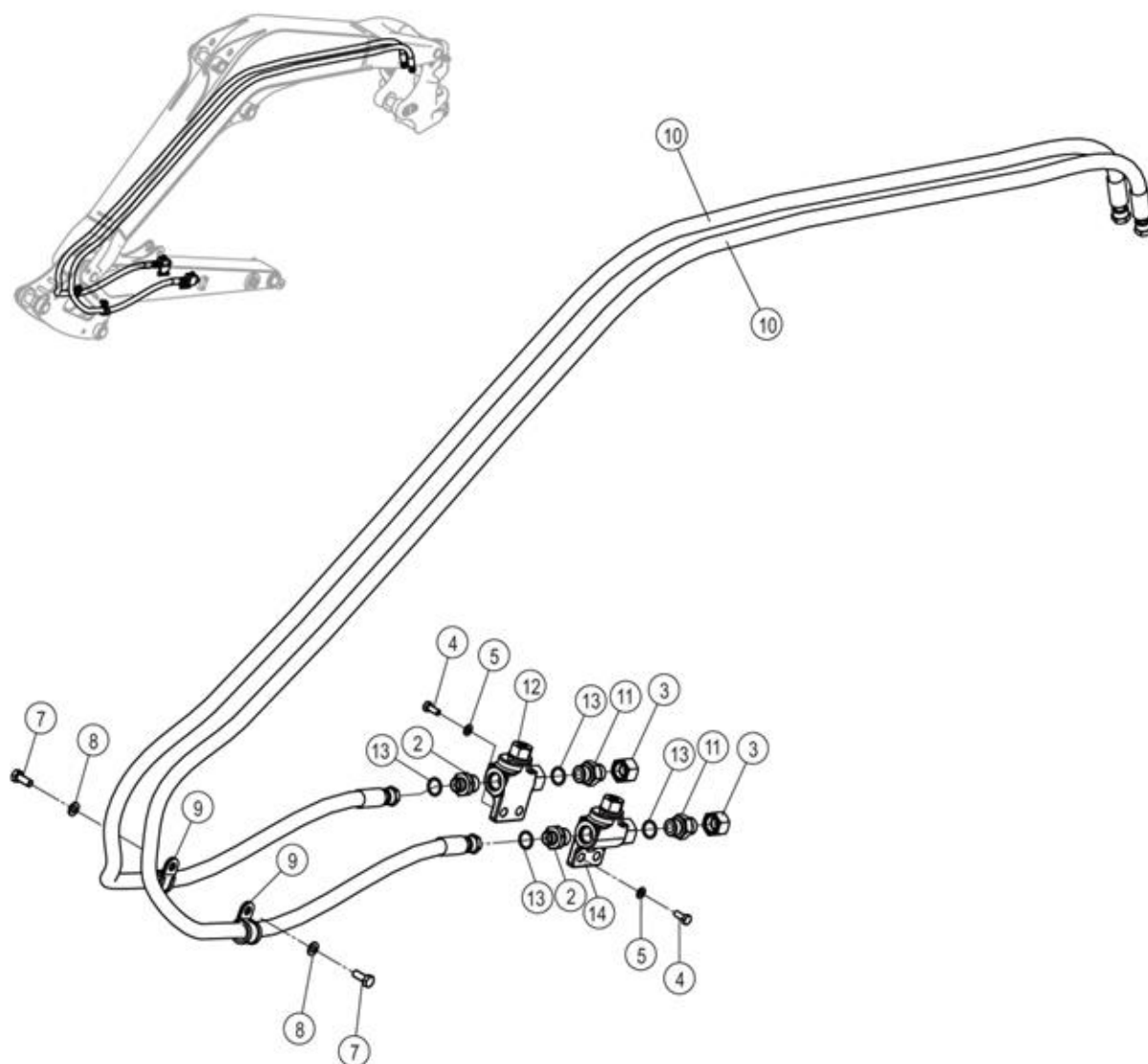
| Позиция | Номер детали | Наименование           | Кол-во |
|---------|--------------|------------------------|--------|
| 1       | 10C7646      | Цилиндр стрелы в сборе | 1      |
| 2       | 09C2712      | Хомут                  | 2      |
| 3       | 06B0670      | Шайба                  | 2      |
| 4       | 00B0727      | Болт                   | 2      |
| 5       | 85A0235      | Втулка                 | 2      |
| 6       | 19A6273      | Пластина               | 1      |
| 7       | 06B0666      | Шайба                  | 1      |
| 8       | 56A2965      | Прокладка              | 1      |
| 9       | 00B0517      | Болт                   | 1      |

## ЦИЛИНДР СТРЕЛЫ В СБОРЕ



| Позиция | Номер детали | Наименование                | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------------|--------|
| 1       | SP274575     | Шток поршня                 | 1      |
| 2       | SP274576     | Корпус цилиндра             | 1      |
| 3       | SP274577     | Трубка                      | 1      |
| 5       |              | Соединитель M22×1.5 G3/8×19 | 1      |
| 6       | 00B0727      | Болт                        | 1      |
| 8       | SP211384     | Хомут ТУУВ-14               | 1      |
| 9       | SP266545     | Коннектор                   | 1      |
| 11      | SP248714     | Пылевое кольцо              | 4      |
| 12      | SP248729     | Втулка                      | 2      |
| 13      | SP274578     | Ремкомплект уплотнений      | 1      |

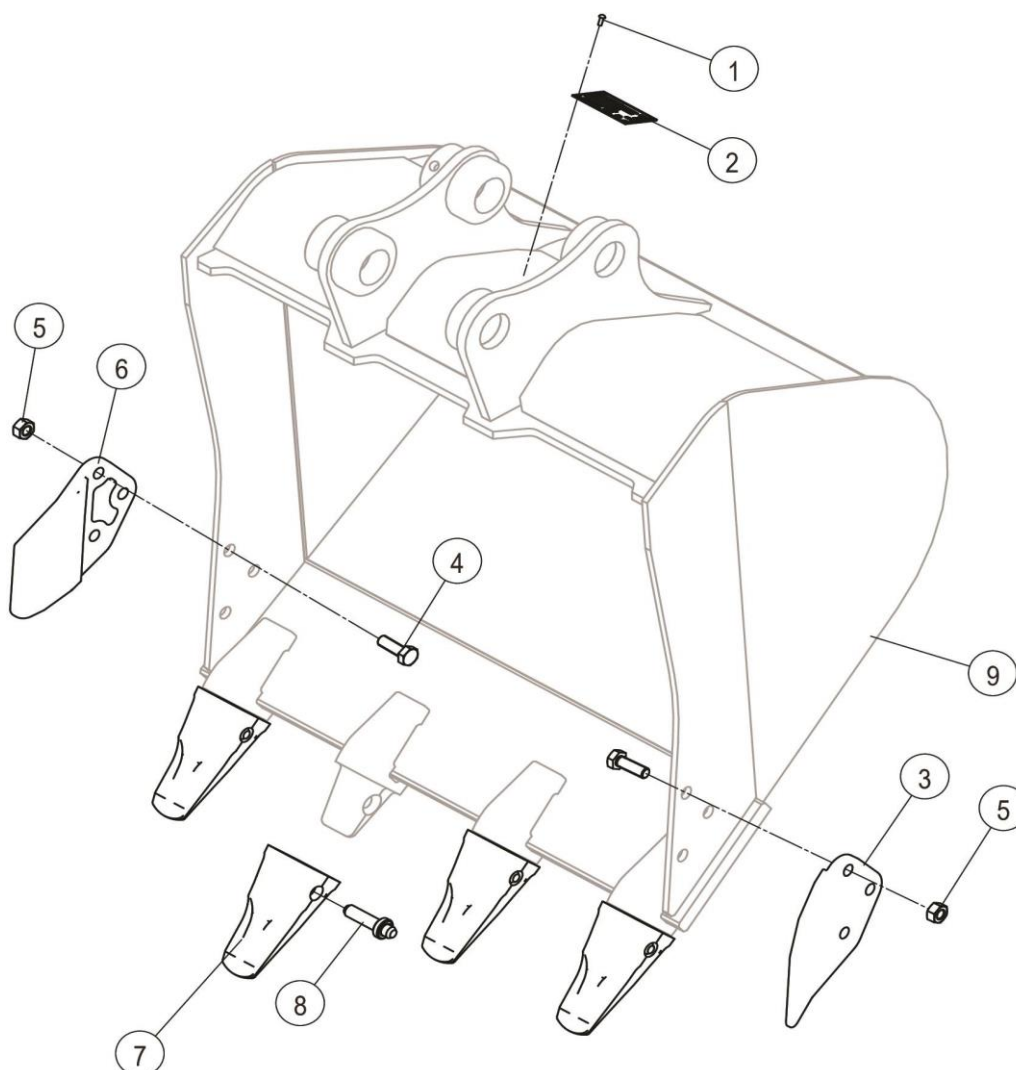
## ЛИНИИ РАБОТЫ НАВЕСНОГО ОБОРУДОВАНИЯ



| Позиция | Номер детали | Наименование          | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------|--------|
| 2       | 00A1842      | Коннектор             | 2      |
| 3       | 30C2083      | Пробка                | 2      |
| 4       | 00B0727      | Болт                  | 4      |
| 5       | 06B0670      | Шайба                 | 4      |
| 7       | 00B0517      | Болт                  | 2      |
| 8       | 06B0472      | Шайба                 | 2      |
| 9       | 09C2715      | Хомут                 | 2      |
| 10      | 19C0200      | Шланг в сборе         | 2      |
| 11      | 00A6115      | Штуцер                | 2      |
| 12      | 61C1391      | Клапан шаровой        | 1      |
| 13      | 12B0430      | Уплотнительное кольцо | 4      |
| 14      | 61C1489      | Клапан шаровой        | 1      |

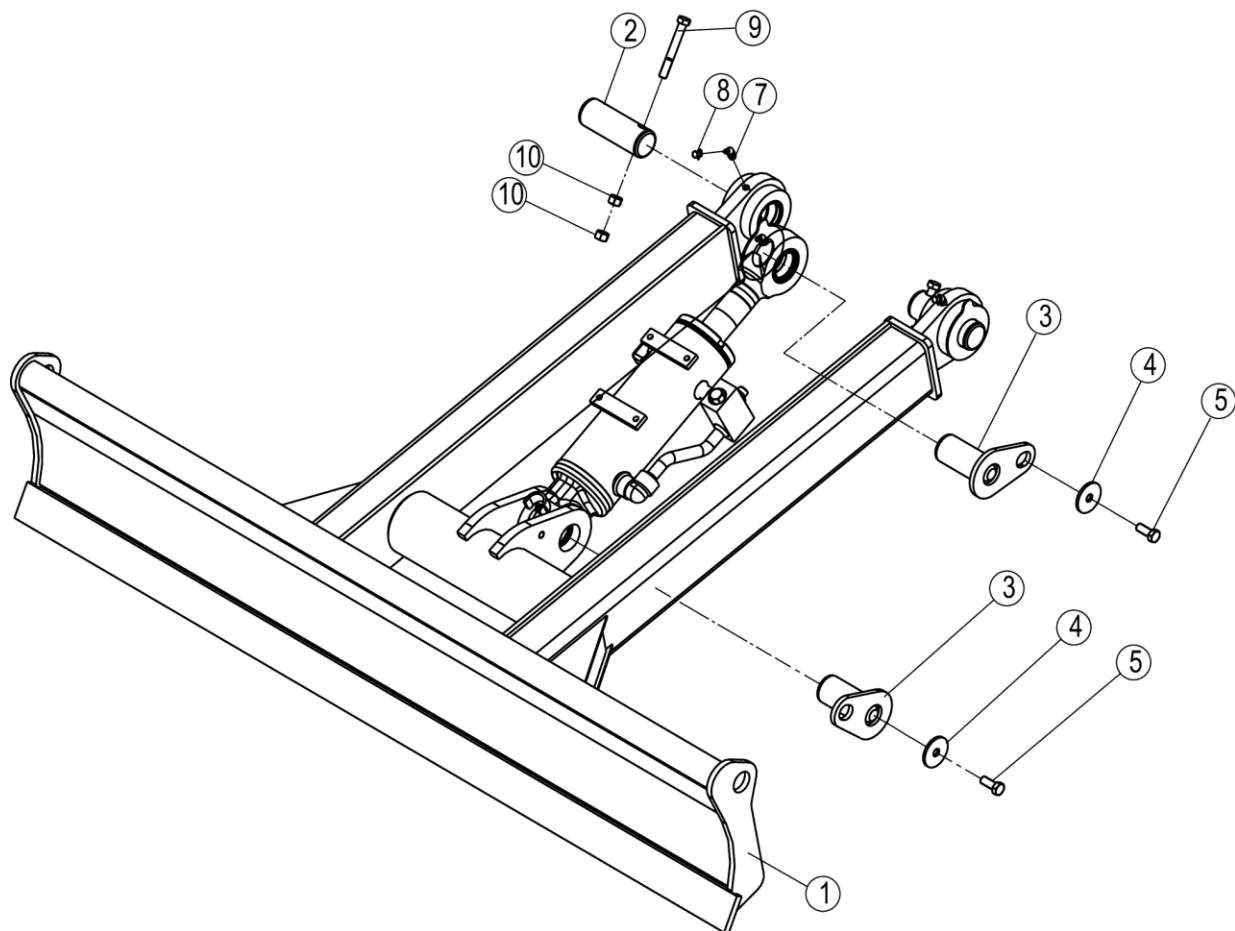
## Глава 3 РАМА

## КОВШ



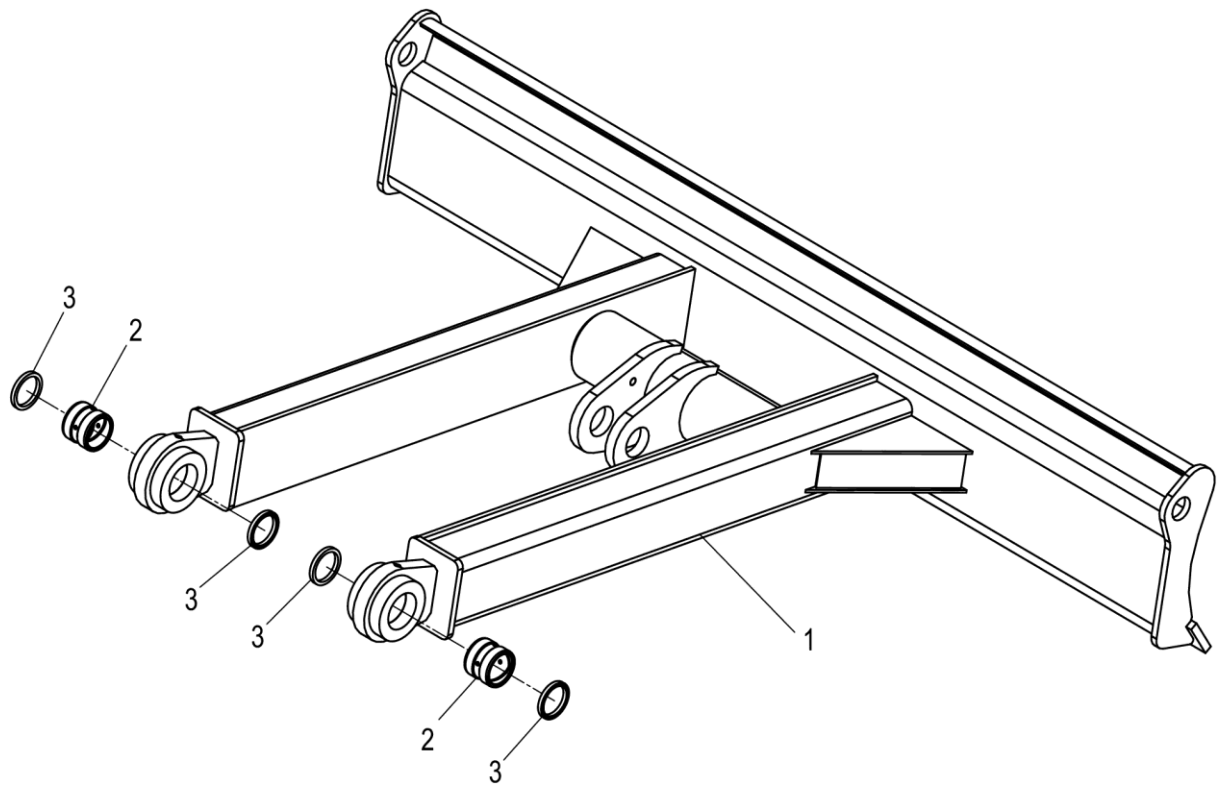
| Позиция | Номер детали | Наименование | Кол-во |
|---------|--------------|--------------|--------|
| 1       | 01B0012      | Заклепка     | 4      |
| 2       |              | Табличка     | 1      |
| 3       | 72A5273      | Бокорез      | 1      |
| 4       | 00B0428      | Болт         | 6      |
| 5       | 03B1773      | Гайка        | 6      |
| 6       | 72A5272      | Бокорез      | 1      |
| 7       | 72A4343      | Наконечник   | 4      |
| 8       | 56C1300      | Палец        | 4      |
| 9       |              | Корпус ковша | 1      |

3-2  
ОТВАЛ



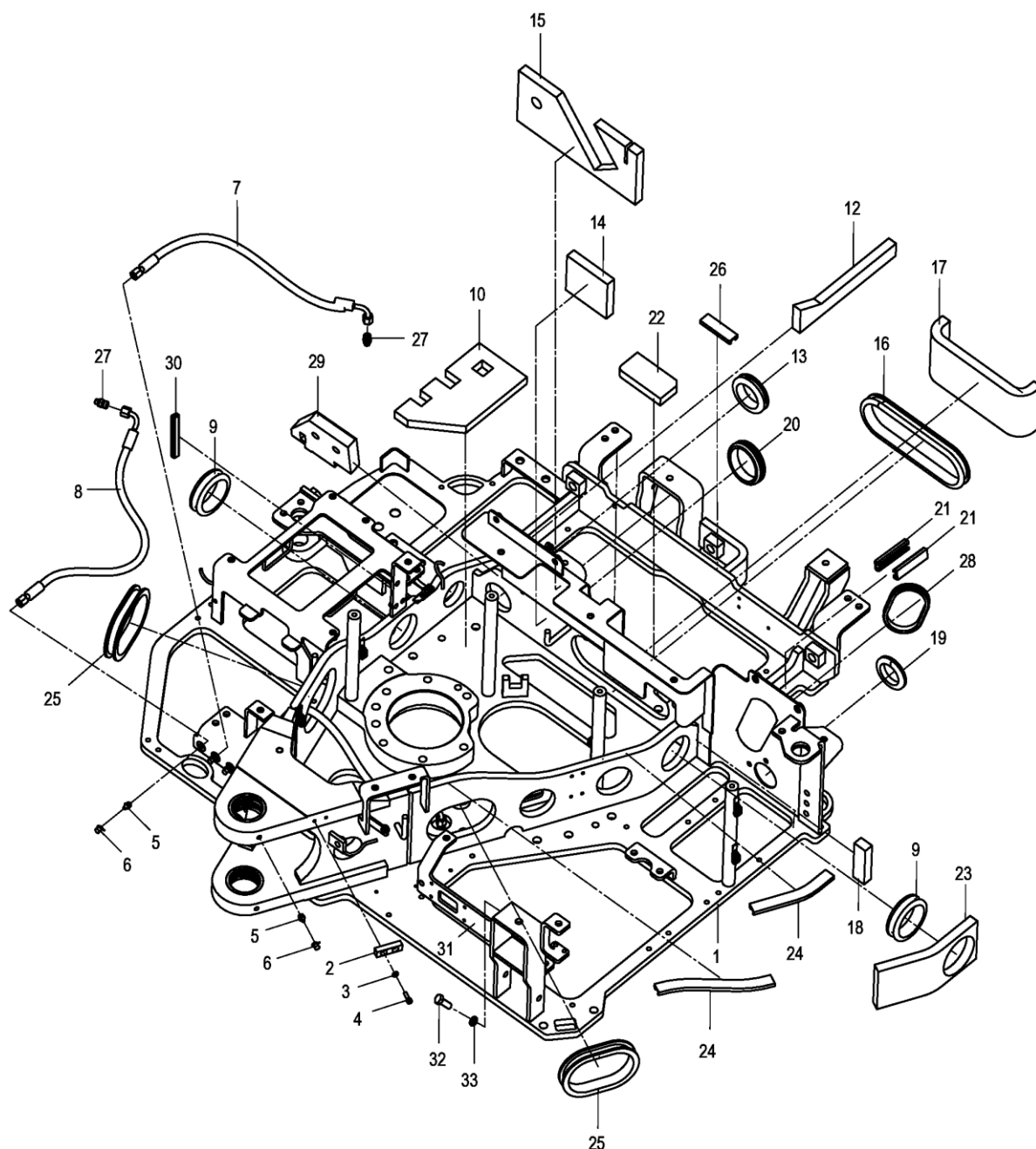
| Позиция | Номер детали | Наименование       | Кол-во |
|---------|--------------|--------------------|--------|
| 1       | 43C7850      | Бульдозерный отвал | 1      |
| 2       | 60A6451      | Палец              | 2      |
| 3       | 11D2044      | Палец              | 2      |
| 4       | 06B1369      | Шайба              | 2      |
| 4       | 56A4199      | Шайба              | 2      |
| 5       |              | Болт               | 2      |
| 5       | 00B0731      | Болт               | 2      |
| 7       | 10B0051      | Пресс-масленка     | 2      |
| 8       | 86A0258      | Чехол              | 2      |
| 9       | 01B0482      | Болт               | 2      |
| 10      | 03B1773      | Гайка              | 4      |

3-3  
ОТВАЛ



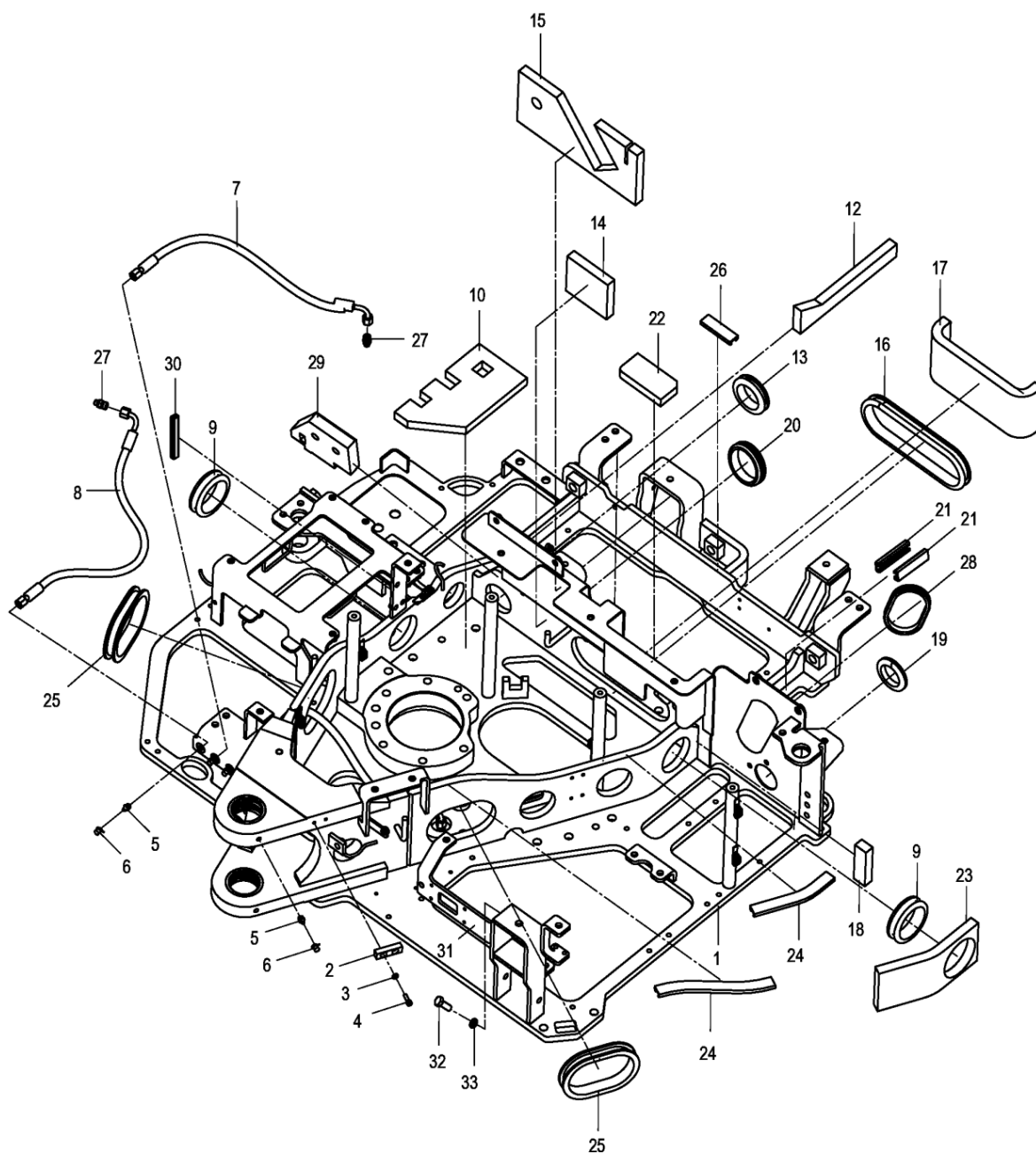
| Позиция | Номер детали | Наименование       | Кол-во |
|---------|--------------|--------------------|--------|
| 1       |              | Бульдозерный отвал | 1      |
| 2       | 55A9619      | Втулка             | 2      |
| 3       | 13B0291      | Пылевое кольцо     | 4      |

## ПОВОРОТНАЯ РАМА В СБОРЕ



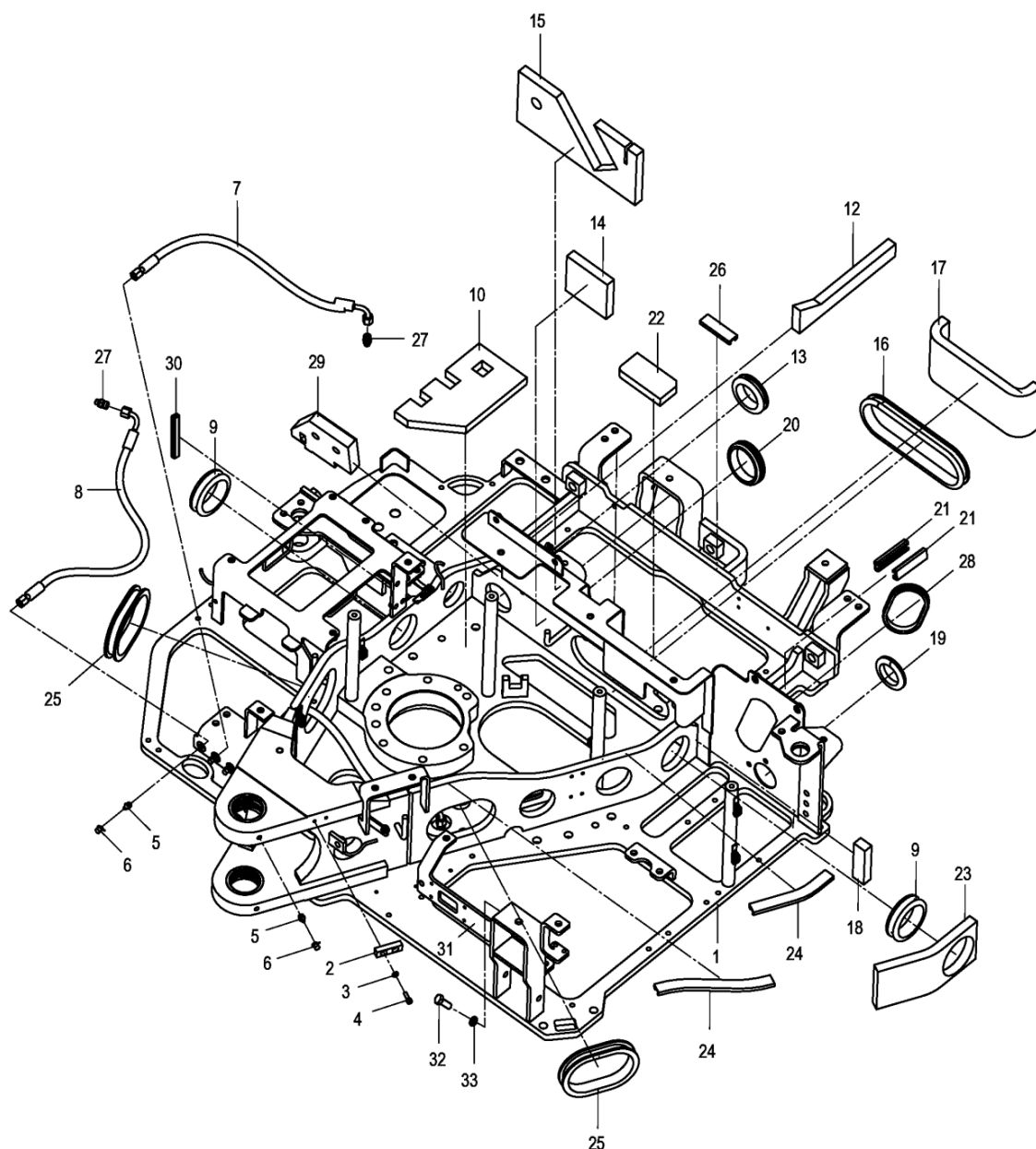
| Позиция | Номер детали | Наименование         | Кол-во |
|---------|--------------|----------------------|--------|
| 1       | 59C6239      | Поворотная рама      | 1      |
| 2       | 08A9401      | Защитная пластина    | 1      |
| 3       | 06B0669      | Шайба                | 2      |
| 4       | 04B1213      | Винт                 | 2      |
| 5       | 10B0344      | Пресс-масленка       | 5      |
| 6       | 86A0258      | Чехол                | 5      |
| 7       | 19C2711      | Маслопровод          | 2      |
| 8       | 19C2793      | Маслопровод          | 1      |
| 9       | 83A0316      | Втулка резиновая     | 2      |
| 10      | 82A4886      | Губка уплотнительная | 1      |
| 12      | 82A4356      | Губка уплотнительная | 1      |
| 13      | 83A0013      | Кольцо резиновое     | 1      |
| 14      | 82A4352      | Губка уплотнительная | 1      |

## ПОВОРОТНАЯ РАМА В СБОРЕ



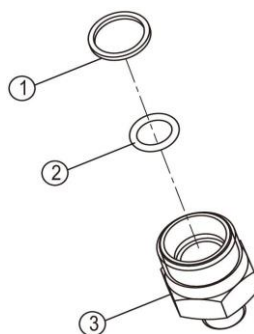
| Позиция | Номер детали | Наименование         | Кол-во |
|---------|--------------|----------------------|--------|
| 15      | 82A4353      | Губка уплотнительная | 1      |
| 16      | 84A5829      | Уплотнение           | 1      |
| 17      | 82A4354      | Губка уплотнительная | 1      |
| 18      | 82A4357      | Губка уплотнительная | 1      |
| 19      | 83A0145      | Втулка резиновая     | 3      |
| 20      |              | Втулка резиновая     | 1      |
| 21      | 84A8710      | Уплотнение           | 2      |
| 22      | 82A4358      | Губка уплотнительная | 1      |

## ПОВОРОТНАЯ РАМА В СБОРЕ



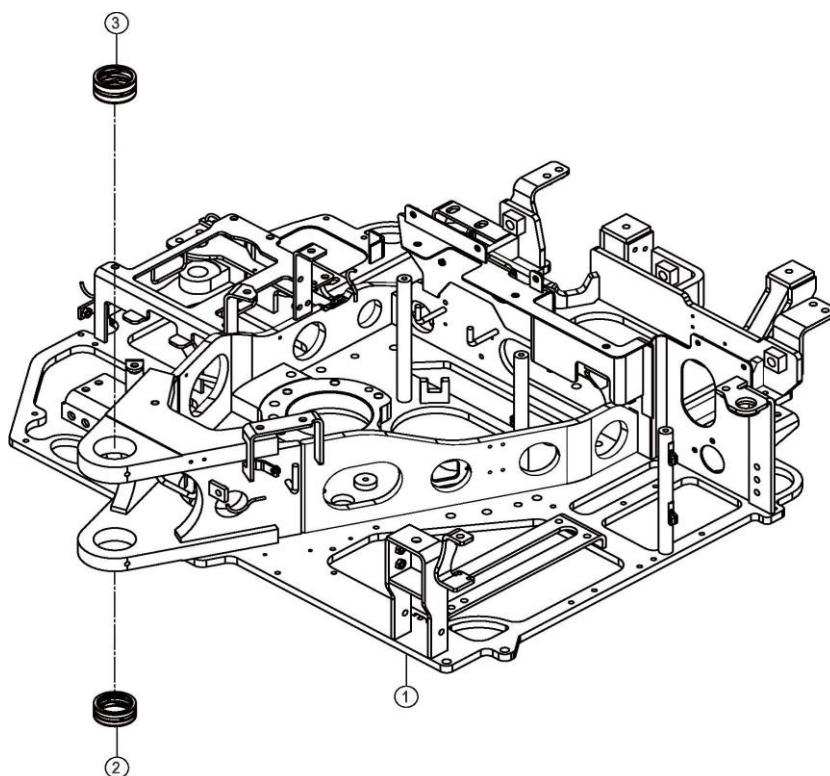
| Позиция | Номер детали | Наименование         | Кол-во |
|---------|--------------|----------------------|--------|
| 23      | 82A4350      | Губка уплотнительная | 1      |
| 24      | 84A5599      | Уплотнение           | 3      |
| 25      | 84A0170      | Чехол                | 1      |
| 26      | 84A5246      | Уплотнение           | 1      |
| 27      | 30C2733      | Штуцер               | 6      |
| 28      |              | Уплотнение           | 1      |
| 29      | 82A5332      | Губка уплотнительная | 1      |
| 30      | 84A2236      | Лента резиновая      | 1      |
| 31      |              | Кронштейн            | 1      |
| 32      | 00B0517      | Болт                 | 2      |
| 33      | 06B0472      | Шайба                | 2      |

3-7  
ФИТИНГ



| Позиция | Номер детали | Наименование          | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------|--------|
| 1       | 10A8563      | Шайба                 | 1      |
| 2       | 12B1723      | Уплотнительное кольцо | 1      |
| 3       |              | Коннектор             | 1      |

ПОВОРОТНАЯ РАМА



| Позиция | Номер детали | Наименование    | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------|--------|
| 1       | 20D5995      | Поворотная рама | 1      |
| 2       | 55A9624      | Втулка          | 1      |
| 3       | 55A9625      | Втулка          | 1      |

## ГУСЕНИЧНАЯ ЛЕНТА

Примечание: Схема сборки для данной системы не предоставляется. Пожалуйста, обратитесь к схемам сборки соответствующих компонентов в таблице для получения подробной информации о сборке.

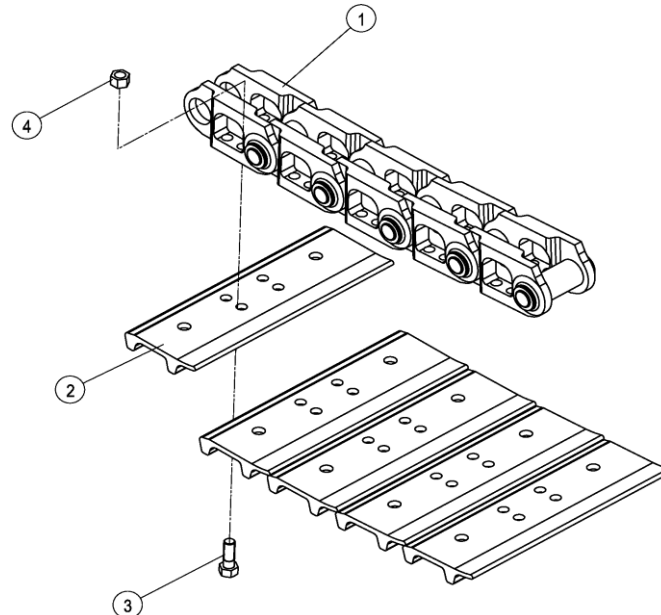
| Позиция | Номер детали | Наименование     | Кол-во |
|---------|--------------|------------------|--------|
| 1       | 25C1954      | Гусеница в сборе | 2      |

## ГУСЕНИЦА В СБОРЕ

Примечание: Схема сборки для данной системы не предоставляется. Пожалуйста, обратитесь к схемам сборки соответствующих компонентов в таблице для получения подробной информации о сборке.

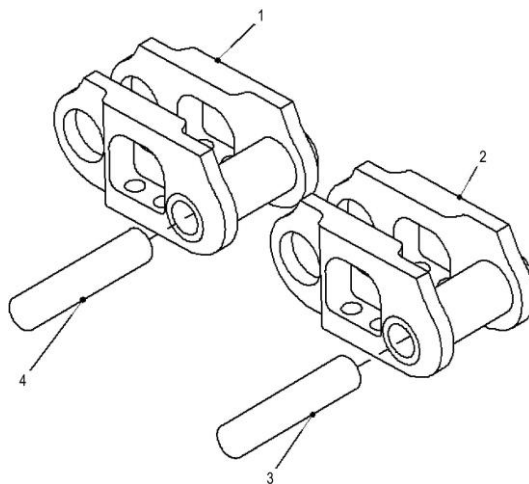
| Позиция | Номер детали | Наименование     | Кол-во |
|---------|--------------|------------------|--------|
| 1       | 25C1954P07   | Гусеница в сборе | 1      |
| 1       | 25C1954P01   | Гусеница в сборе | 1      |

## ГУСЕНИЦА В СБОРЕ



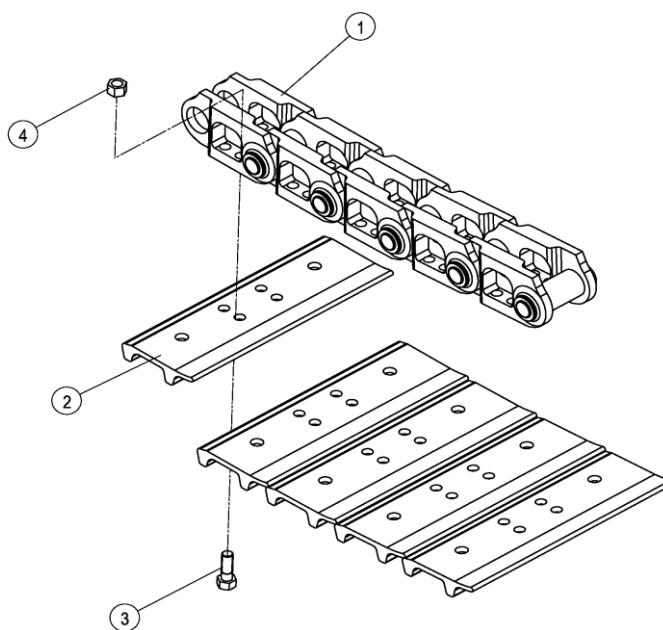
| Позиция | Номер детали | Наименование           | Кол-во |
|---------|--------------|------------------------|--------|
| 1       | 25C1992      | Звено гусеницы в сборе | 1      |
| 2       | 26A8606      | Пластина               | 41     |
| 3       | 05B0117      | Болт                   | 164    |
| 4       | 03B0667      | Гайка                  | 164    |

## ЗВЕНО ГУСЕНИЦЫ В СБОРЕ



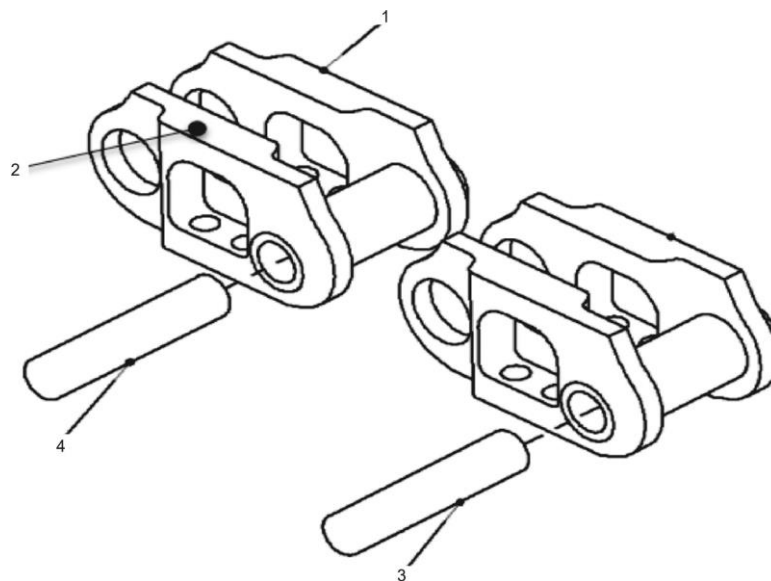
| Позиция | Номер детали | Наименование           | Кол-во |
|---------|--------------|------------------------|--------|
| 1       | 25C1348      | Ведущее звено в сборе  | 1      |
| 2       | 25C0334      | Звено гусеницы в сборе | 40     |
| 3       | 60A0892      | Палец                  | 40     |
| 4       | 60A4872      | Звено цепи             | 1      |

## ГУСЕНИЦА В СБОРЕ



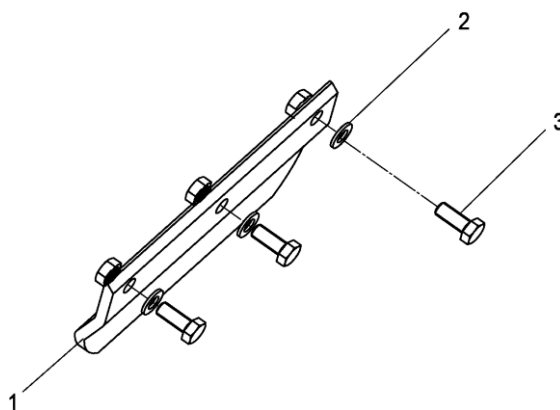
| Позиция | Номер детали | Наименование           | Кол-во |
|---------|--------------|------------------------|--------|
| 1       | 25C1992P07   | Звено гусеницы в сборе | 1      |
| 2       | SP318719     | Башмак гусеницы        | 41     |
| 3       | SP307546     | Болт                   | 164    |
| 4       | SP307545     | Гайка                  | 164    |

## ЗВЕНО ГУСЕНИЦЫ В СБОРЕ



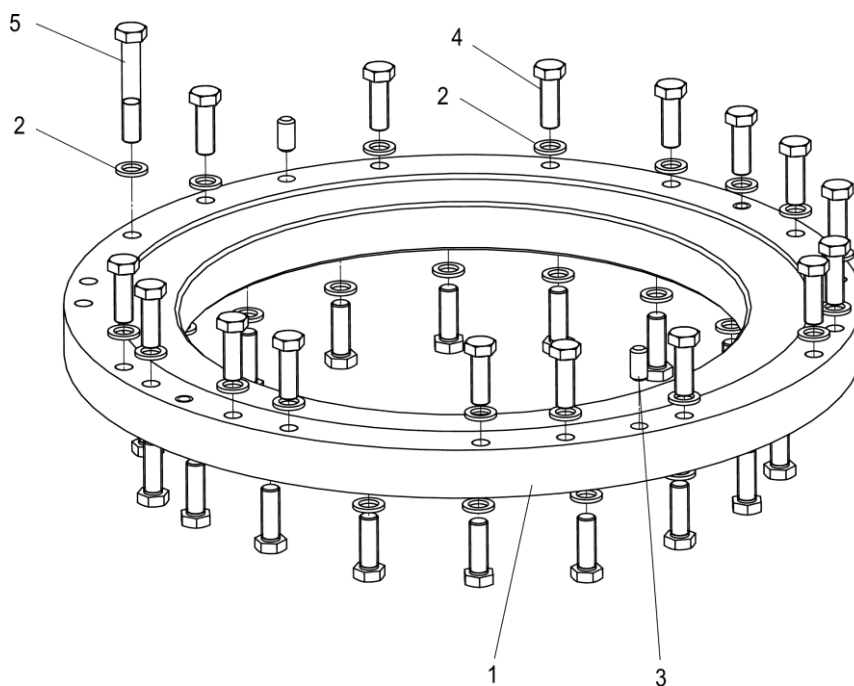
| Позиция | Номер детали | Наименование          | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------|--------|
| 1       | SP309880     | Звено гусеницы правое | 41     |
| 2       | SP309877     | Ведущее звено левое   | 41     |
| 3       | SP309870     | Ведущее звено в сборе | 40     |
| 4       | SP309863     | Уплотнительное кольцо | 1      |

## КРЕПЛЕНИЕ ОПОРНО-ПОВОРОТНОГО УСТРОЙСТВА



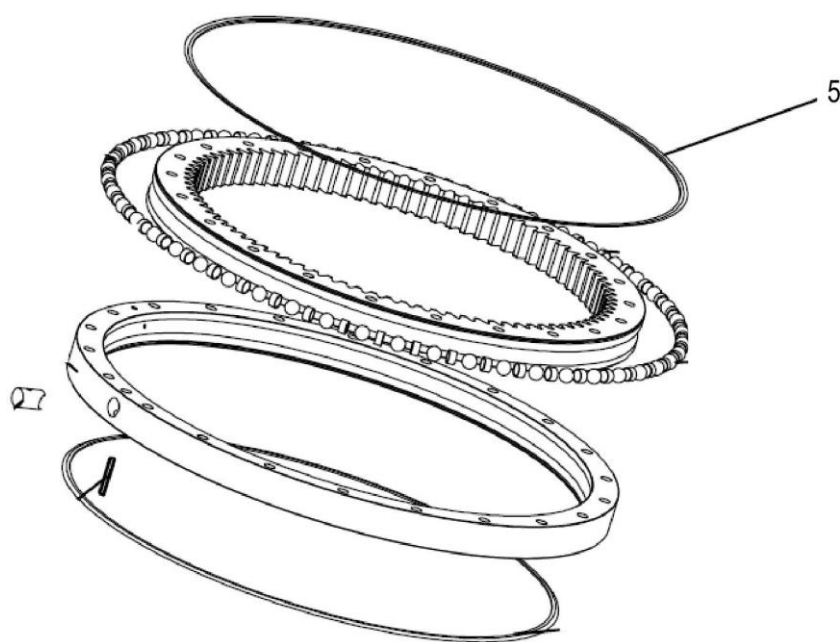
| Позиция | Номер детали | Наименование   | Кол-во |
|---------|--------------|----------------|--------|
| 1       | 48D2112      | Защитный кожух | 4      |
| 2       | 06B0472      | Шайба          | 12     |
| 3       | 00B0517      | Болт           | 12     |

## КРЕПЛЕНИЕ ОПОРНО-ПОВОРОТНОГО УСТРОЙСТВА



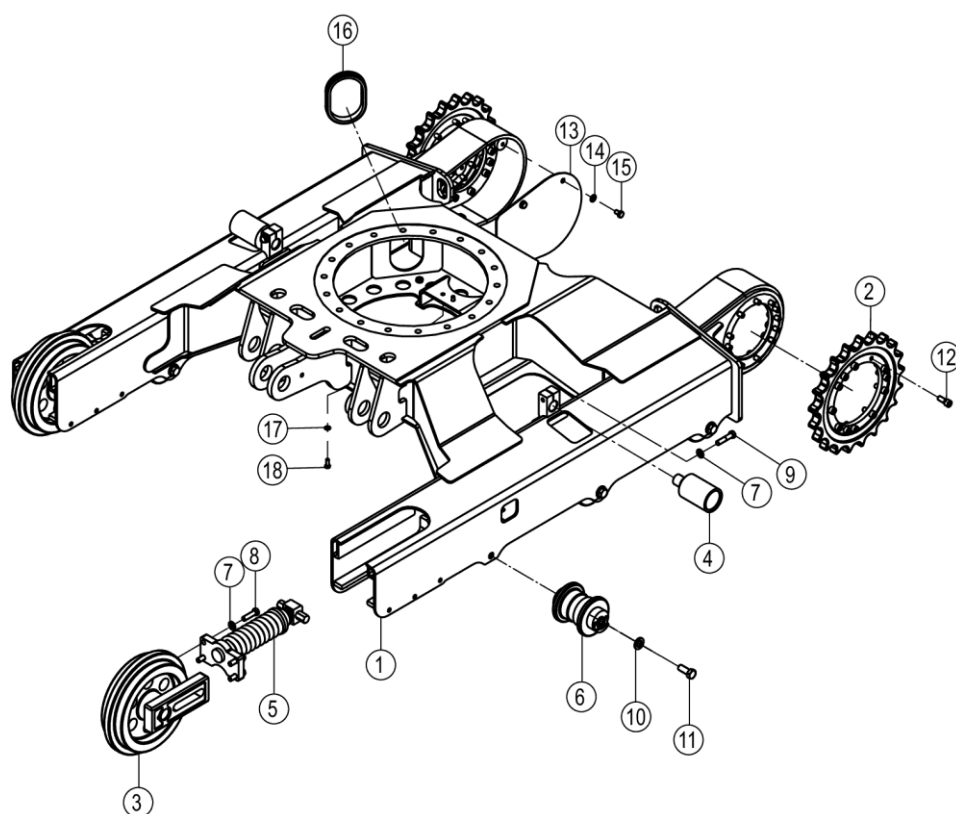
| Позиция | Номер детали | Наименование       | Кол-во |
|---------|--------------|--------------------|--------|
| 1       | 26B0487      | Опора поворотная   | 1      |
| 2       | 06B0214      | Шайба усиленная    | 38     |
| 3       | 66A0712      | Штифт установочный | 2      |
| 4       | 00B0705      | Болт               | 35     |
| 5       | 00B0027      | Болт               | 3      |

## ОПОРНО-ПОВОРОТНЫЙ ПОДШИПНИК



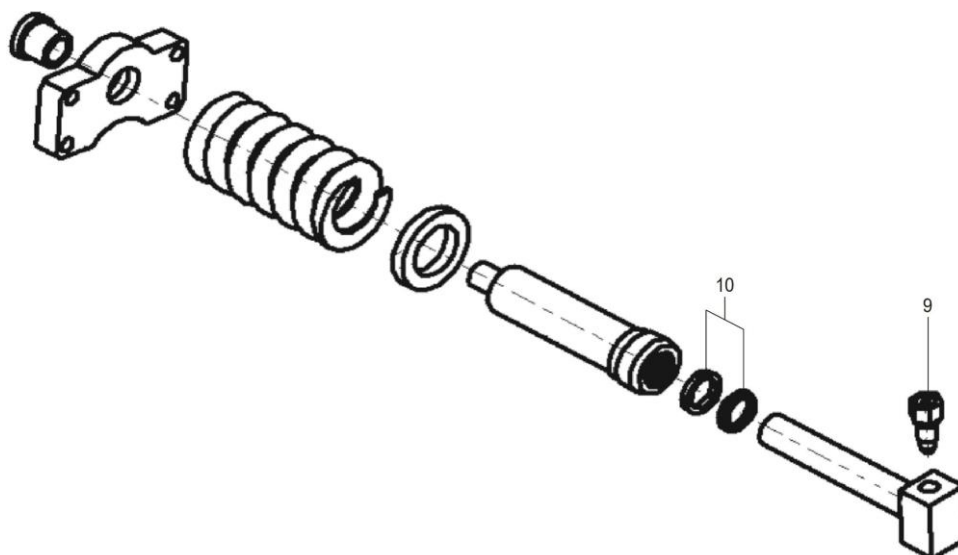
| Позиция | Номер детали | Наименование | Кол-во |
|---------|--------------|--------------|--------|
| 5       |              | Уплотнение   | 4      |

3-12  
СИСТЕМА ХОДОВОЙ ЧАСТИ



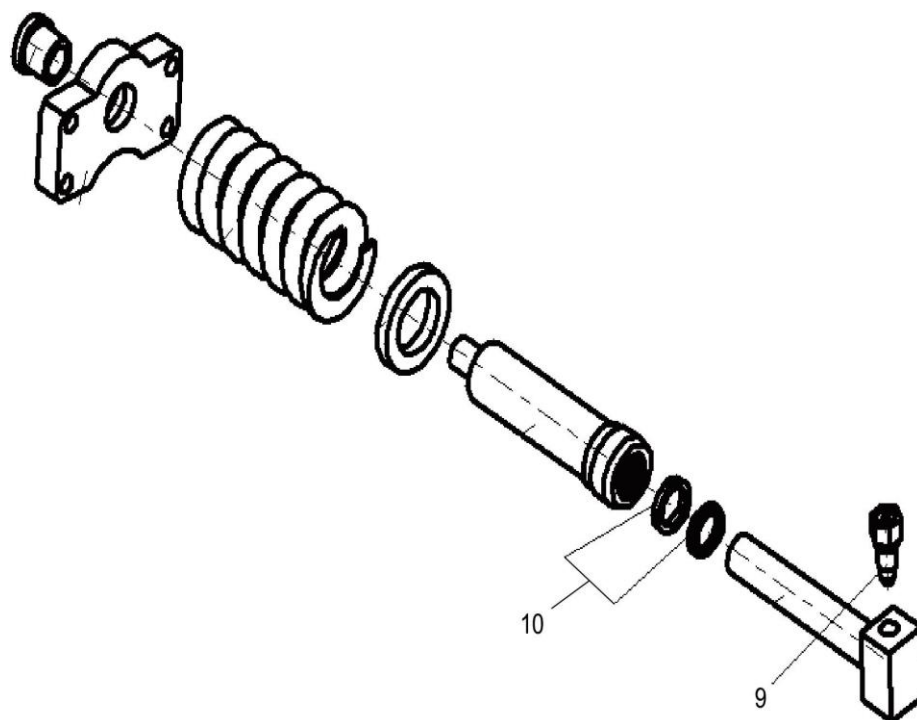
| Позиция | Номер детали | Наименование                | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------------|--------|
| 1       | 30D4093      | Рама гусеницы               | 1      |
| 2       | 46A0315      | Звездочка                   | 2      |
| 3       | 14C0273      | Направляющее колесо в сборе | 2      |
| 4       | 14C0024      | Поддерживающий ролик        | 2      |
| 5       | 44C3923      | Натяжитель                  | 2      |
| 5       | 24C6694      | Натяжитель                  | 2      |
| 6       | 14C0275      | Опорный каток               | 6      |
| 7       | 06B0668      | Шайба                       | 16     |
| 8       | 00B0932      | Болт                        | 8      |
| 9       | 01B1050      | Болт                        | 2      |
| 10      | 06B0221      | Шайба                       | 12     |
| 11      | 00B0434      | Болт                        | 12     |
| 12      | 04B0702      | Винт                        | 48     |
| 13      | 91A9255      | Крышка                      | 2      |
| 14      | 06B0472      | Шайба                       | 6      |
| 15      | 00B1141      | Болт                        | 6      |
| 16      | 83A0218      | Втулка резиновая            | 2      |
| 16      | 83A0395      | Втулка резиновая            | 2      |
| 17      | 06B0670      | Шайба                       | 4      |
| 18      | 00B0727      | Болт                        | 4      |

## НАТЯЖИТЕЛЬ



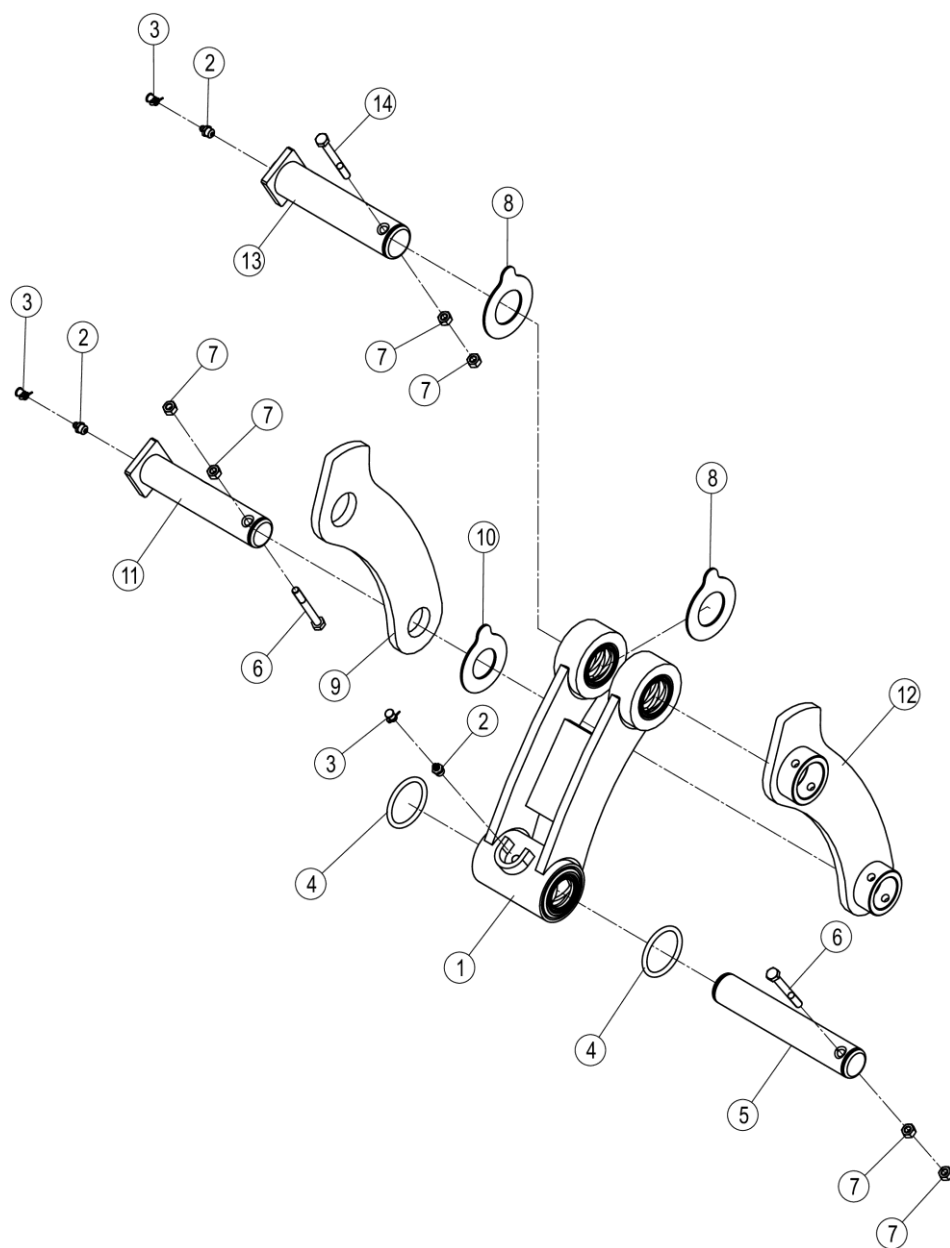
| Позиция | Номер детали | Наименование           | Кол-во |
|---------|--------------|------------------------|--------|
| 9       | SP305476     | Клапан обратный        | 1      |
| 10      | SP304566     | Ремкомплект уплотнений | 1      |

## НАТЯЖИТЕЛЬ



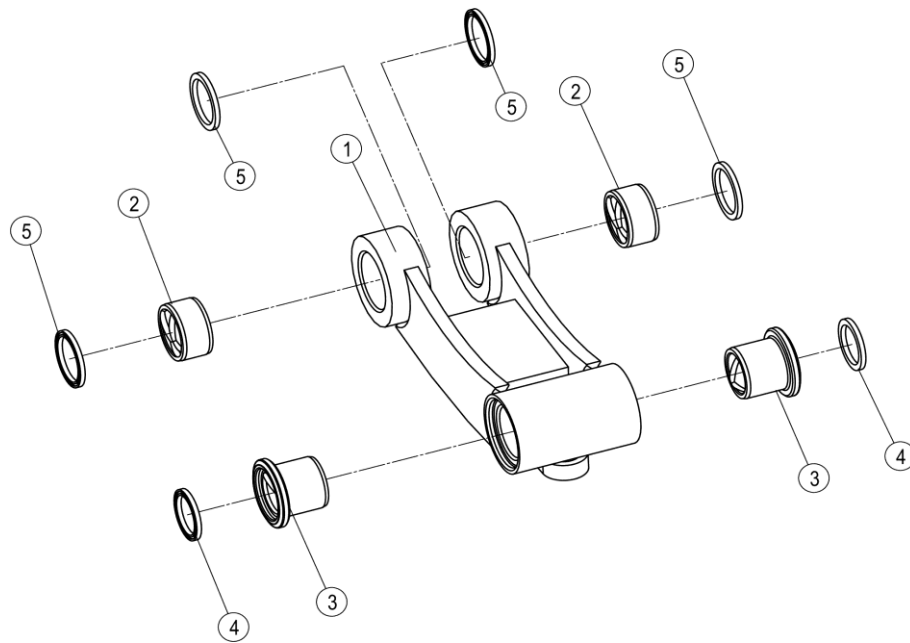
| Позиция | Номер детали | Наименование                      | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------------------|--------|
| 9       | 15C0777      | Заливной клапан                   | 1      |
| 10      | SP217176     | Ремкомплект уплотнений натяжителя | 1      |

## УЗЕЛ РЫЧАЖНОЙ СИСТЕМЫ



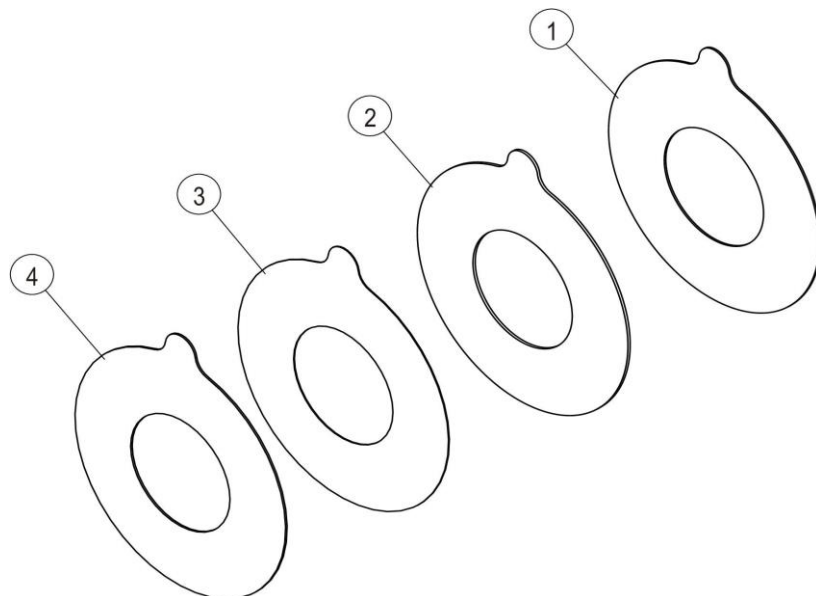
| Позиция | Номер детали | Наименование          | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------|--------|
| 1       | 21D4334      | Звено                 | 1      |
| 1       | 24C3489      | Звено                 | 1      |
| 2       | 10B0344      | Пресс-масленка        | 3      |
| 3       | 86A0258      | Чехол                 | 3      |
| 4       | 12B0691      | Уплотнительное кольцо | 2      |
| 5       | 60A7549      | Палец                 | 1      |
| 5       | 60A7548      | Палец                 | 1      |
| 6       | 01B1298      | Болт                  | 2      |
| 7       | 03B2115      | Гайка                 | 6      |
| 8       | 28C0401      | Шайба регулировочная  | 2      |
| 9       | 13G5229      | Пластина              | 1      |
| 10      | 28C0361      | Шайба регулировочная  | 1      |
| 11      | 11D2453      | Палец                 | 1      |
| 12      | 21D4102      | Рычаг ковша           | 1      |
| 13      | 11D2452      | Палец                 | 1      |
| 14      | 01B1257      | Болт                  | 1      |

3-15  
ЗВЕНО



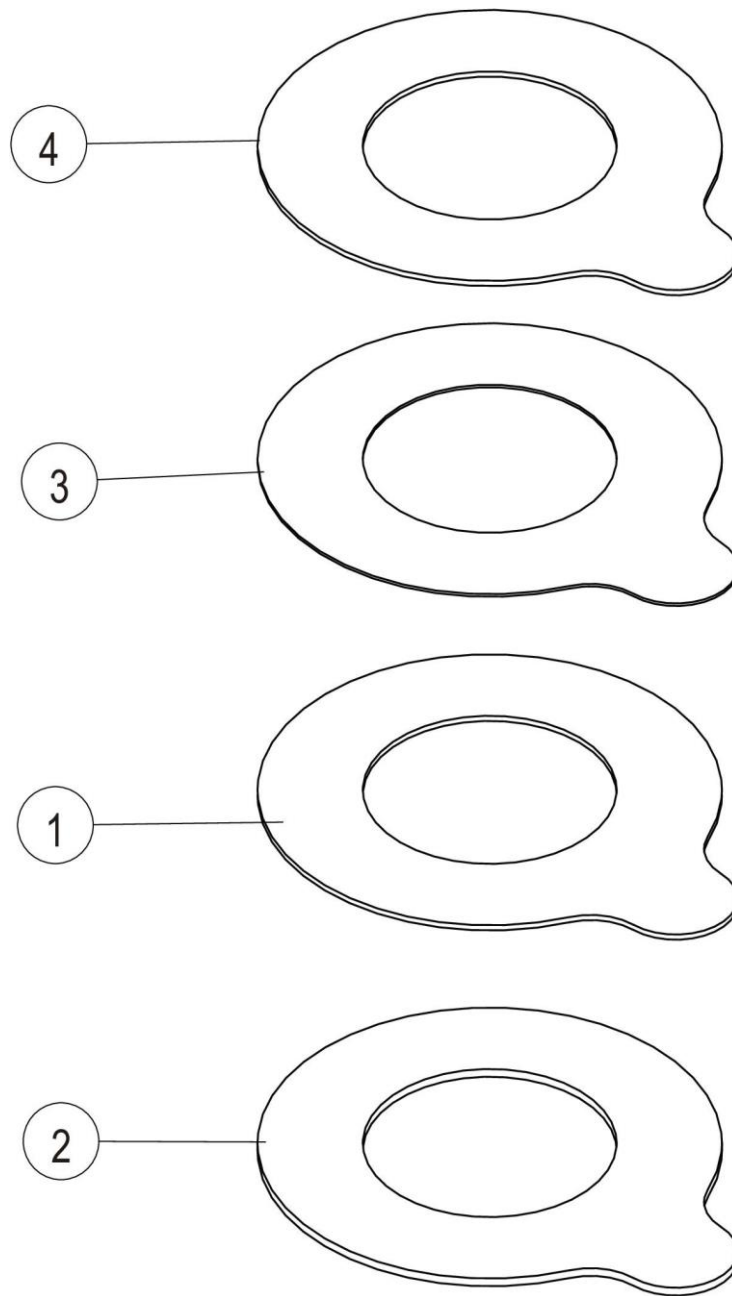
| Позиция | Номер детали | Наименование   | Кол-во |
|---------|--------------|----------------|--------|
| 1       |              | Звено          | 1      |
| 2       | 55A9565      | Втулка         | 2      |
| 3       | 55A9566      | Втулка         | 2      |
| 4       | 13B1618      | Пылевое кольцо | 2      |
| 5       | 13B1420      | Пылевое кольцо | 4      |

ШАЙБА



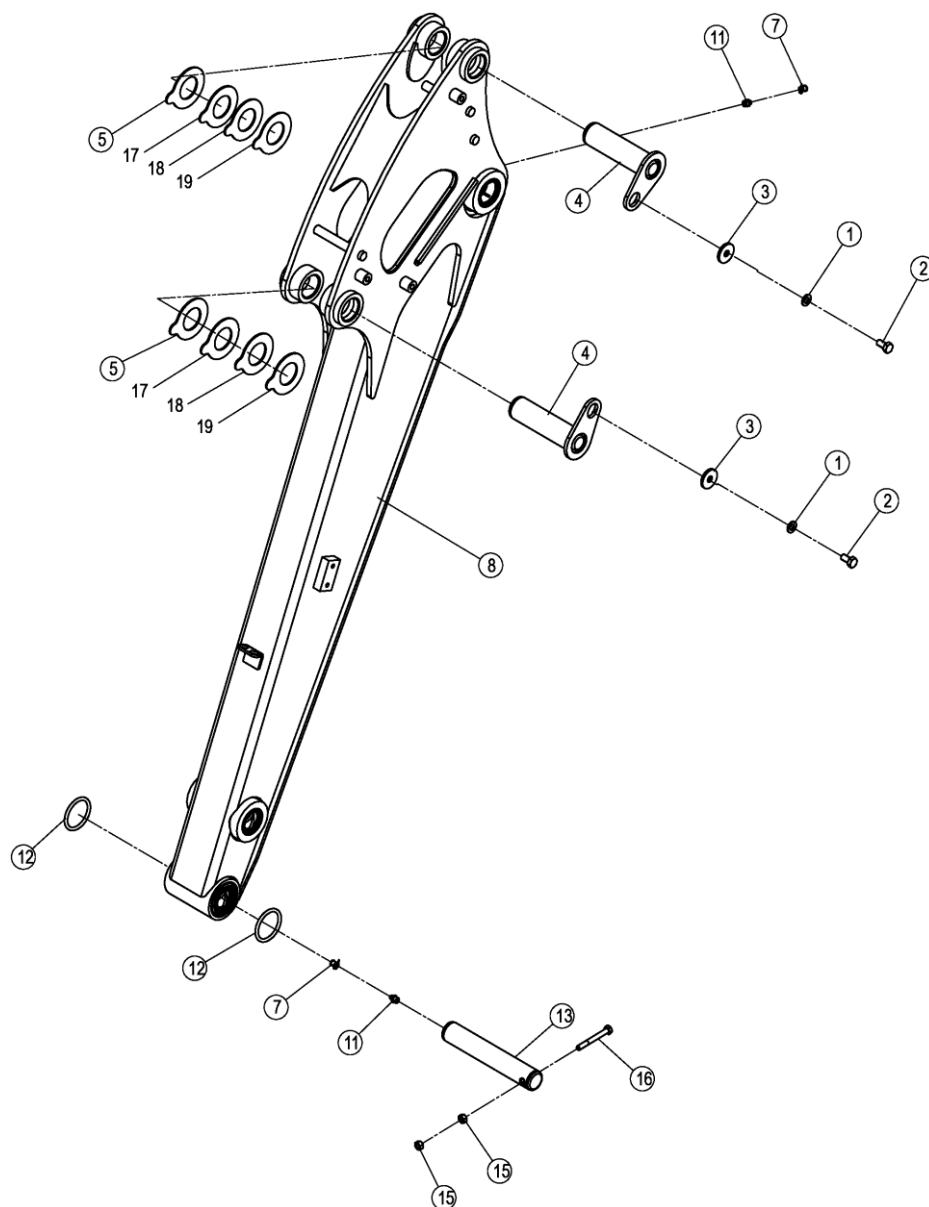
| Позиция | Номер детали | Наименование         | Кол-во |
|---------|--------------|----------------------|--------|
| 1       | 57A2757      | Шайба регулировочная | 1      |
| 2       | 57A2758      | Шайба регулировочная | 1      |
| 3       | 57A3482      | Шайба регулировочная | 1      |
| 4       | 57A3480      | Шайба регулировочная | 1      |

3-16  
ШАЙБА



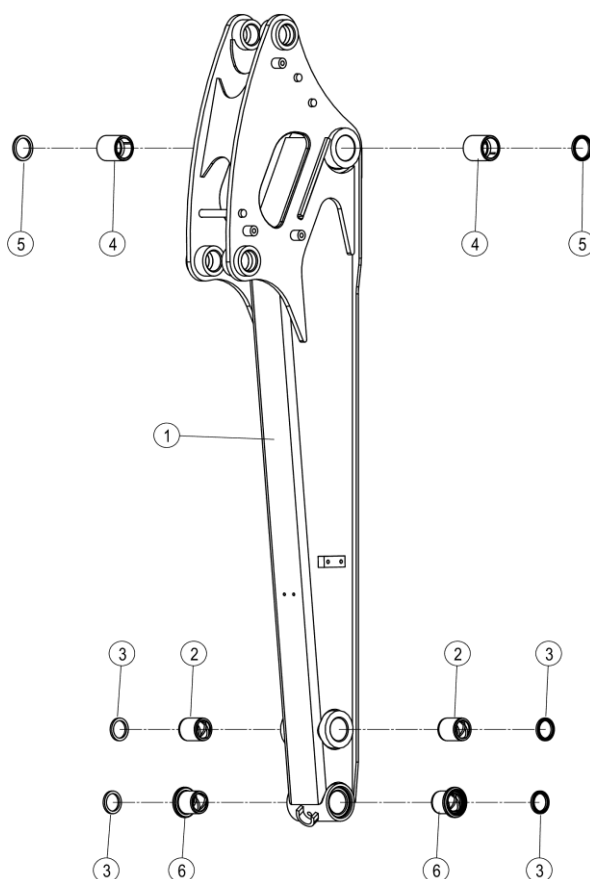
| Позиция | Номер детали | Наименование         | Кол-во |
|---------|--------------|----------------------|--------|
| 1       | 57A2874      | Шайба регулировочная | 1      |
| 2       | 57A2875      | Шайба регулировочная | 1      |
| 3       | 57A3481      | Шайба регулировочная | 1      |
| 4       | 57A3479      | Шайба регулировочная | 1      |

## РАБОЧЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ



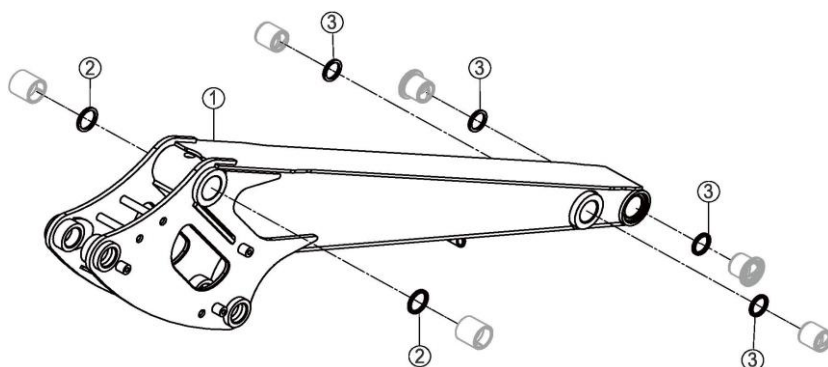
| Позиция | Номер детали | Наименование          | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------|--------|
| 1       | 06B0472      | Шайба                 | 3      |
| 2       | 00B0426      | Болт                  | 3      |
| 3       | 06B1368      | Шайба                 | 2      |
| 3       | 56A6226      | Прокладка             | 2      |
| 4       | 11D2360      | Палец                 | 2      |
| 5       | 28C0401      | Шайба регулировочная  | 2      |
| 5       | 57A2875      | Шайба регулировочная  | 2      |
| 7       | 86A0258      | Чехол                 | 2      |
| 8       | 59C5691      | Рычаг                 | 1      |
| 8       | 43C9410      | Рабочее оборудование  | 1      |
| 11      | 10B0344      | Пресс-масленка        | 2      |
| 12      | 12B0691      | Уплотнительное кольцо | 2      |
| 13      | 60A7549      | Палец                 | 1      |
| 15      | 03B2115      | Гайка                 | 2      |
| 16      | 01B1298      | Болт                  | 1      |
| 17      | 57A2874      | Шайба регулировочная  | 2      |
| 18      | 57A3481      | Шайба регулировочная  | 2      |
| 19      | 57A3479      | Шайба регулировочная  | 2      |

## РАБОЧЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ



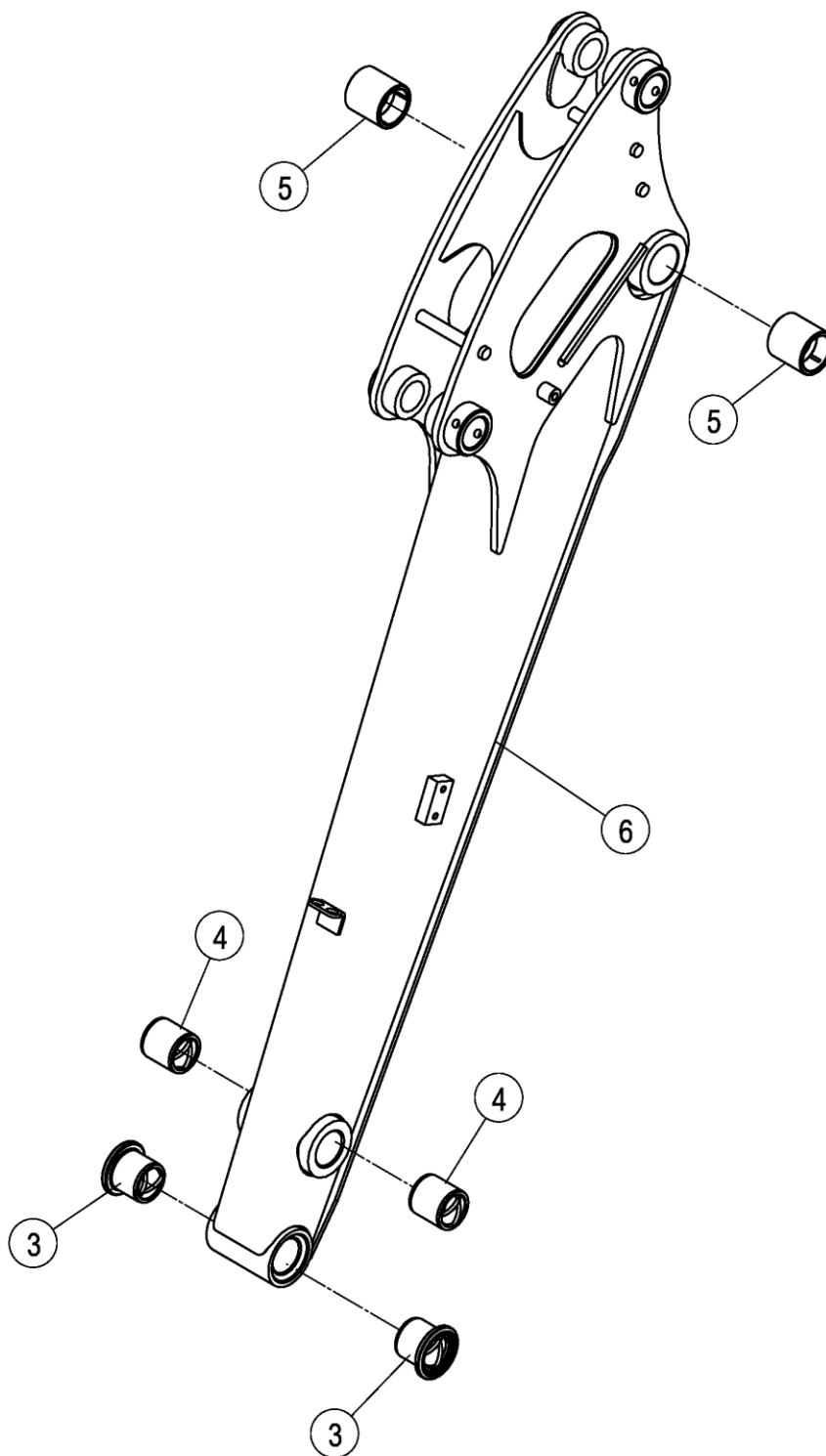
| Позиция | Номер детали | Наименование   | Кол-во |
|---------|--------------|----------------|--------|
| 1       |              | Рычаг          | 1      |
| 2       | 55A9564      | Втулка         | 2      |
| 3       | 13B1618      | Пылевое кольцо | 4      |
| 4       | 55A9567      | Втулка         | 2      |
| 5       | 13B1420      | Пылевое кольцо | 2      |
| 6       | 55A9566      | Втулка         | 2      |

## РУКОЯТЬ



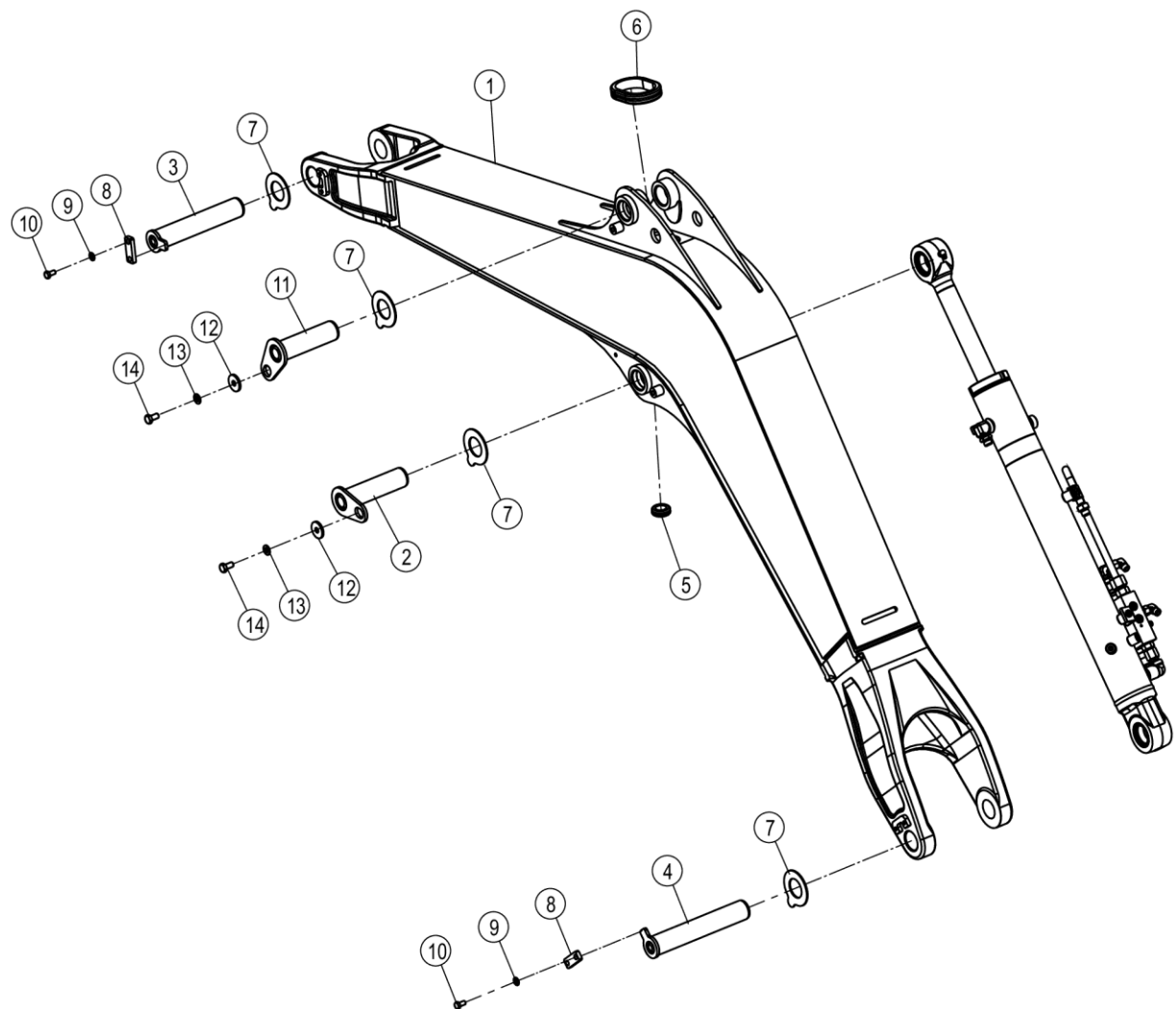
| Позиция | Номер детали | Наименование   | Кол-во |
|---------|--------------|----------------|--------|
| 1       | 59C5591      | Рычаг          | 1      |
| 2       | 13B1420      | Пылевое кольцо | 2      |
| 3       | 13B1618      | Пылевое кольцо | 4      |

3-19  
РУКОЯТЬ



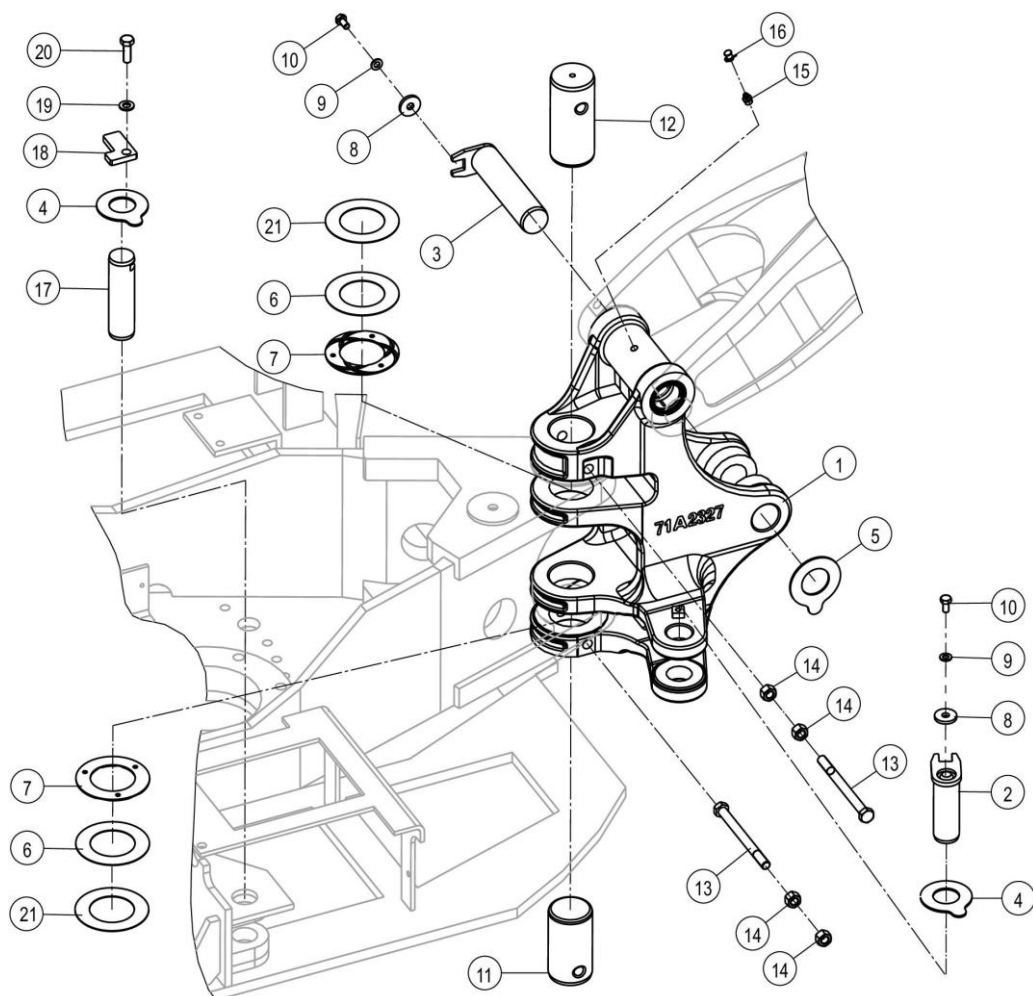
| Позиция | Номер детали | Наименование | Кол-во |
|---------|--------------|--------------|--------|
| 3       | 55A9566      | Втулка       | 2      |
| 4       | 55A9564      | Втулка       | 2      |
| 5       | 55A9567      | Втулка       | 2      |
| 6       |              | Рычаг        | 1      |

3-20  
СТРЕЛА



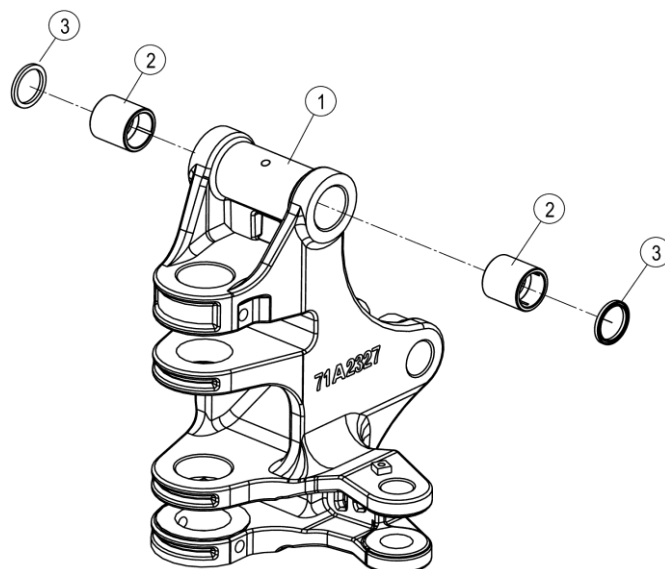
| Позиция | Номер детали | Наименование         | Кол-во |
|---------|--------------|----------------------|--------|
| 1       | 21D2887      | Стрела               | 1      |
| 2       | 11D2312      | Палец                | 1      |
| 3       | 11D2313      | Палец                | 1      |
| 4       | 11D2314      | Палец                | 1      |
| 5       | 83A0267      | Втулка резиновая     | 1      |
| 6       | 83A1870      | Втулка резиновая     | 1      |
| 7       | 28C0401      | Шайба регулировочная | 4      |
| 8       | 93A7251      | Пластина             | 2      |
| 9       | 06B0670      | Шайба                | 4      |
| 10      | 00B0736      | Болт                 | 4      |
| 11      | 11D2360      | Палец                | 1      |
| 12      | 06B1368      | Шайба                | 2      |
| 12      | 56A6226      | Прокладка            | 2      |
| 13      | 06B0472      | Шайба                | 2      |
| 14      | 00B0426      | Болт                 | 2      |

## РУЛЕВОЙ НОСИТЕЛЬ



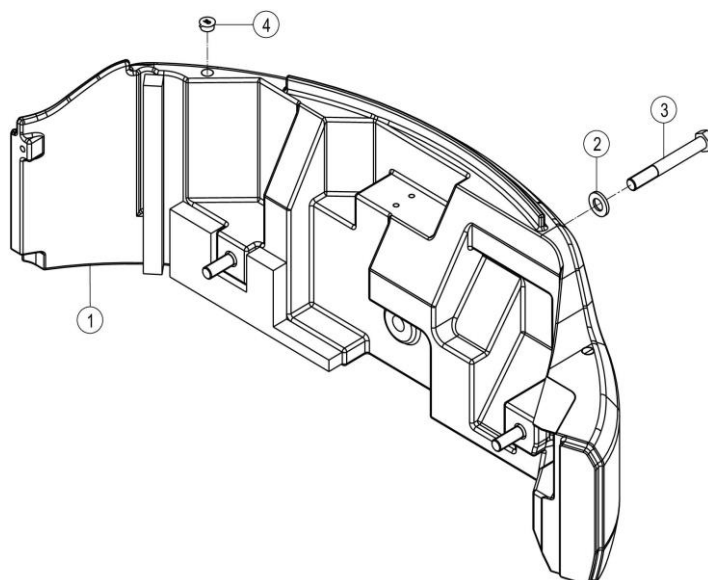
| Позиция | Номер детали | Наименование              | Кол-во |
|---------|--------------|---------------------------|--------|
| 1       | 43C7957      | Опора рулевого управления | 1      |
| 2       | 11D2049      | Палец                     | 1      |
| 3       | 11D2050      | Палец                     | 1      |
| 4       | 28C0361      | Шайба регулировочная      | 2      |
| 5       | 28C0401      | Шайба регулировочная      | 1      |
| 6       | 56A5844      | Прокладка                 | 2      |
| 7       | 56A5845      | Прокладка                 | 2      |
| 8       | 06B1367      | Шайба                     | 2      |
| 8       | 56A5509      | Прокладка                 | 2      |
| 9       | 06B0670      | Шайба                     | 2      |
| 10      | 00B1138      | Болт                      | 2      |
| 11      | 60A6455      | Палец                     | 1      |
| 12      | 60A6454      | Палец                     | 1      |
| 13      | 01B1211      | Болт                      | 2      |
| 14      | 03B2101      | Гайка                     | 4      |
| 15      | 10B0344      | Пресс-масленка            | 1      |
| 16      | 86A0258      | Чехол                     | 1      |
| 17      | 60A6453      | Палец                     | 1      |
| 18      | 93A9266      | Пластина                  | 1      |
| 19      | 06B0472      | Шайба                     | 1      |
| 20      | 00B1144      | Болт                      | 1      |
| 21      | 56A6564      | Прокладка                 | 2      |

3-22  
РУЛЕВОЙ НОСИТЕЛЬ



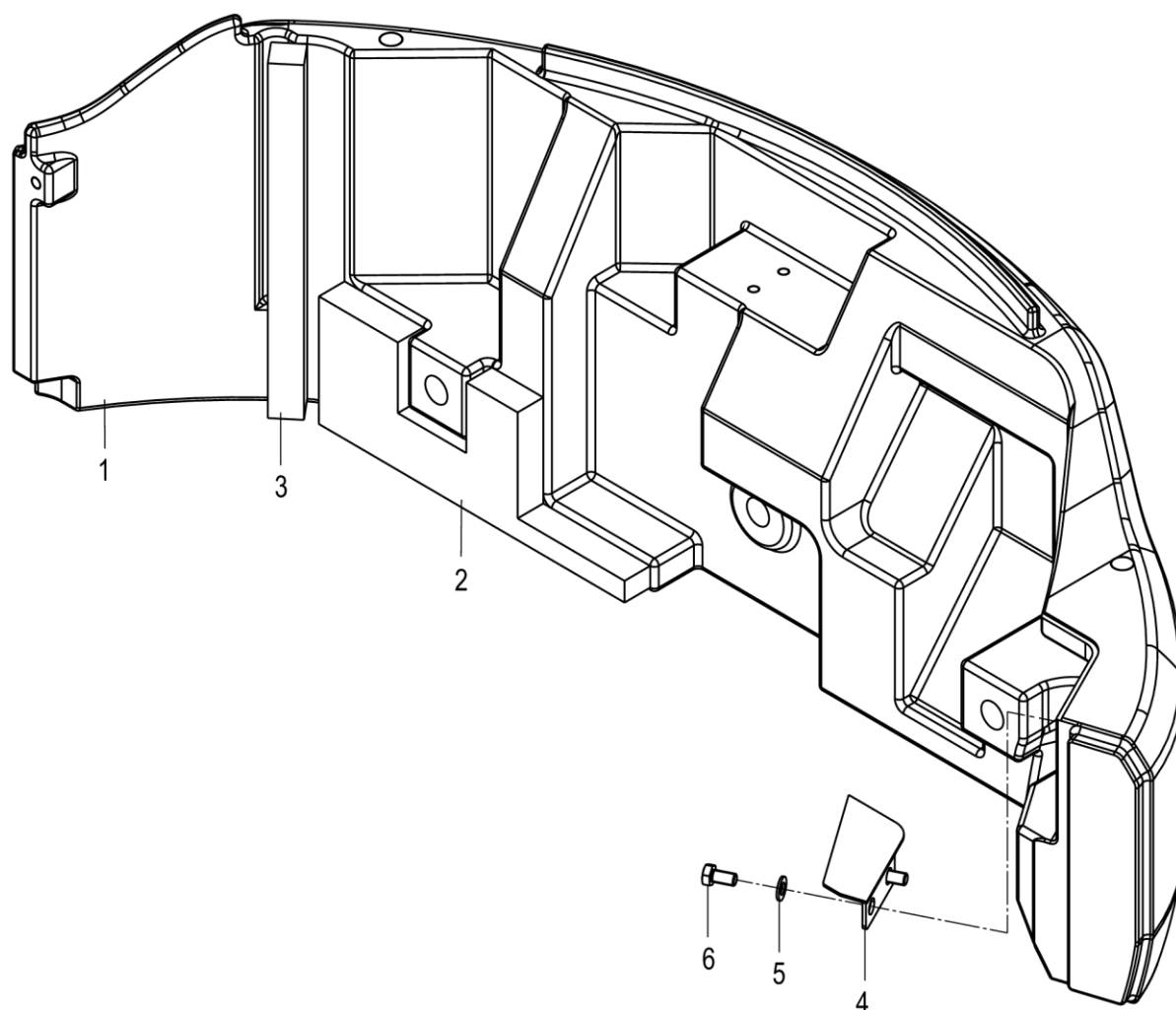
| Позиция | Номер детали | Наименование              | Кол-во |
|---------|--------------|---------------------------|--------|
| 1       | 71A2327      | Опора рулевого управления | 1      |
| 2       | 55A9567      | Втулка                    | 2      |
| 3       | 13B1420      | Пылевое кольцо            | 2      |
| 3       | 13B1420      | Пылевое кольцо            | 2      |

ПРОТИВОВЕС



| Позиция | Номер детали | Наименование | Кол-во |
|---------|--------------|--------------|--------|
| 1       | 27C3034      | Противовес   | 1      |
| 1       | 27C1517      | Противовес   | 1      |
| 2       | 06B0225      | Шайба        | 3      |
| 3       | 01B0496      | Болт         | 3      |
| 4       | 86A6490      | Прокладка    | 2      |
| 4       | 84A9952      | Прокладка    | 2      |

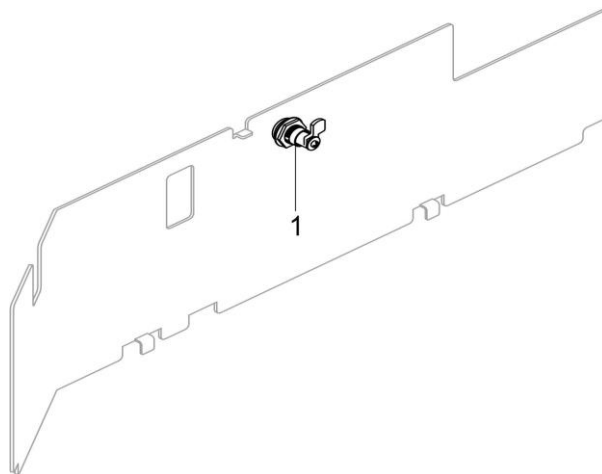
3-23  
ПРОТИВОВЕС



| Позиция | Номер детали | Наименование         | Кол-во |
|---------|--------------|----------------------|--------|
| 1       |              | Противовес           | 1      |
| 1       | 72A4438      | Противовес           | 1      |
| 2       |              | Губка уплотнительная | 1      |
| 3       |              | Губка уплотнительная | 1      |
| 4       | 19D5844      | Пластина в сборе     | 1      |
| 5       | 06B0472      | Шайба                | 2      |
| 6       | 00B0426      | Болт                 | 2      |

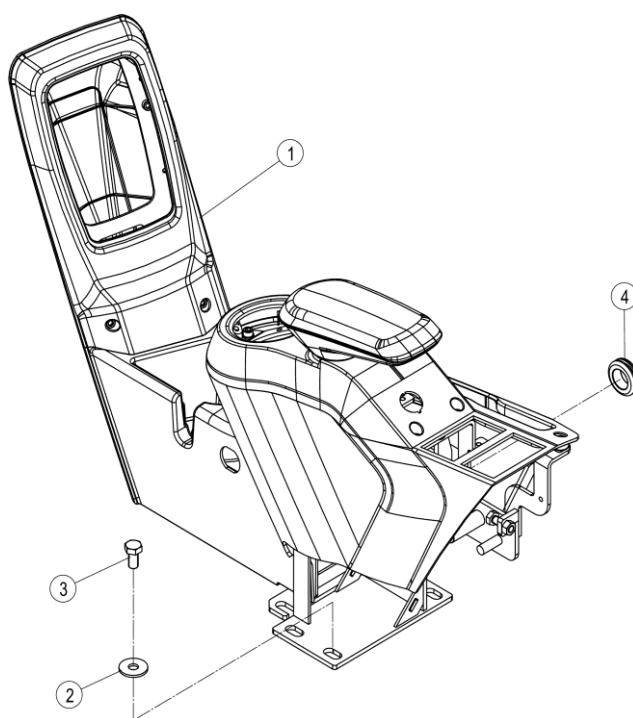
## Глава 4 КАБИНА

## ДВЕРЦА ДОСТУПА



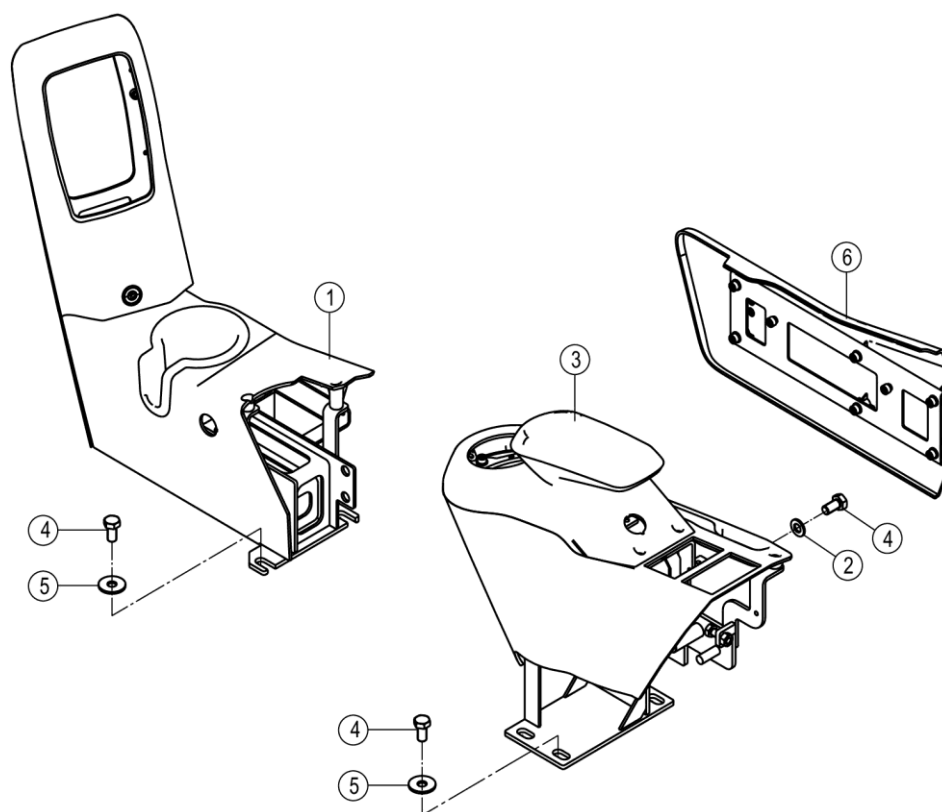
| Позиция | Номер детали | Наименование | Кол-во |
|---------|--------------|--------------|--------|
| 1       | 34C1274      | Замок        | 1      |

## КОНСОЛЬ В СБОРЕ-ПРАВАЯ



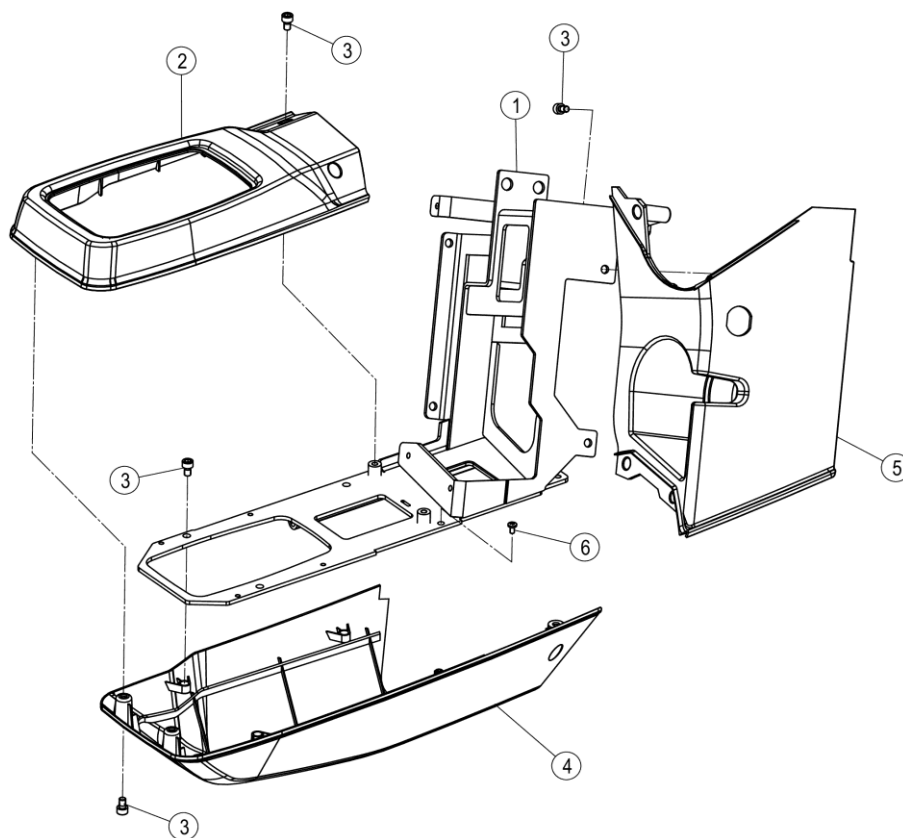
| Позиция | Номер детали | Наименование                     | Кол-во |
|---------|--------------|----------------------------------|--------|
| 1       | 47C4971      | Консоль в сборе (Правая сторона) | 1      |
| 2       | 06B0666      | Шайба                            | 6      |
| 3       | 00B1142      | Болт                             | 6      |
| 4       | 83A0267      | Втулка резиновая                 | 1      |

# КОНСОЛЬ В СБОРЕ-ПРАВАЯ



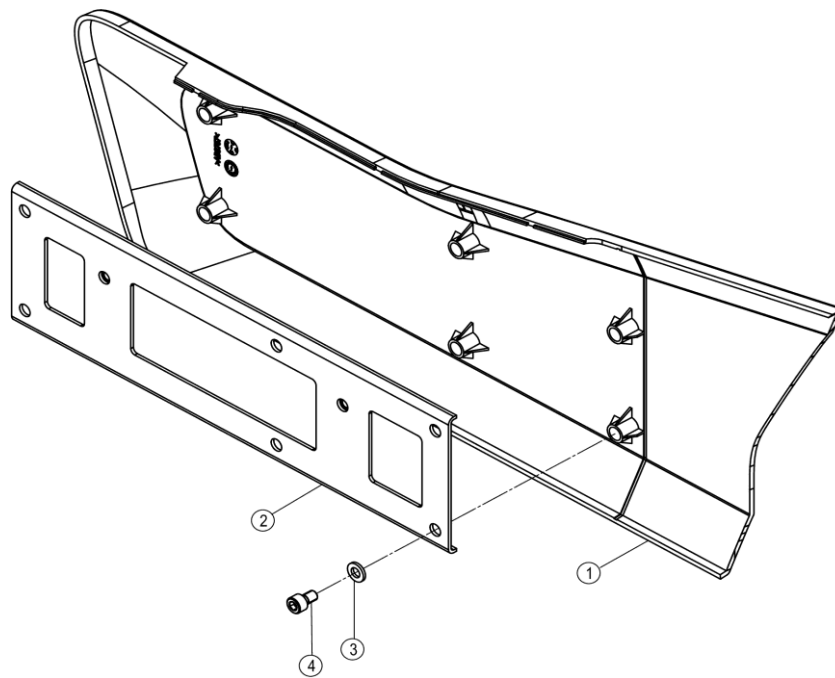
| Позиция | Номер детали | Наименование                      | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------------------|--------|
| 1       | 47C4772      | Капот                             | 1      |
| 2       | 06B0472      | Шайба                             | 2      |
| 3       | 47C4972      | Поручень в сборе (Правая сторона) | 1      |
| 4       | 00B1142      | Болт                              | 2      |
| 5       | 06B0666      | Шайба                             | 6      |
| 6       | 47C4891      | Пластина в сборе                  | 1      |
| 6       | 47C5426      | Пластина в сборе                  | 1      |

4-3  
КАПОТ



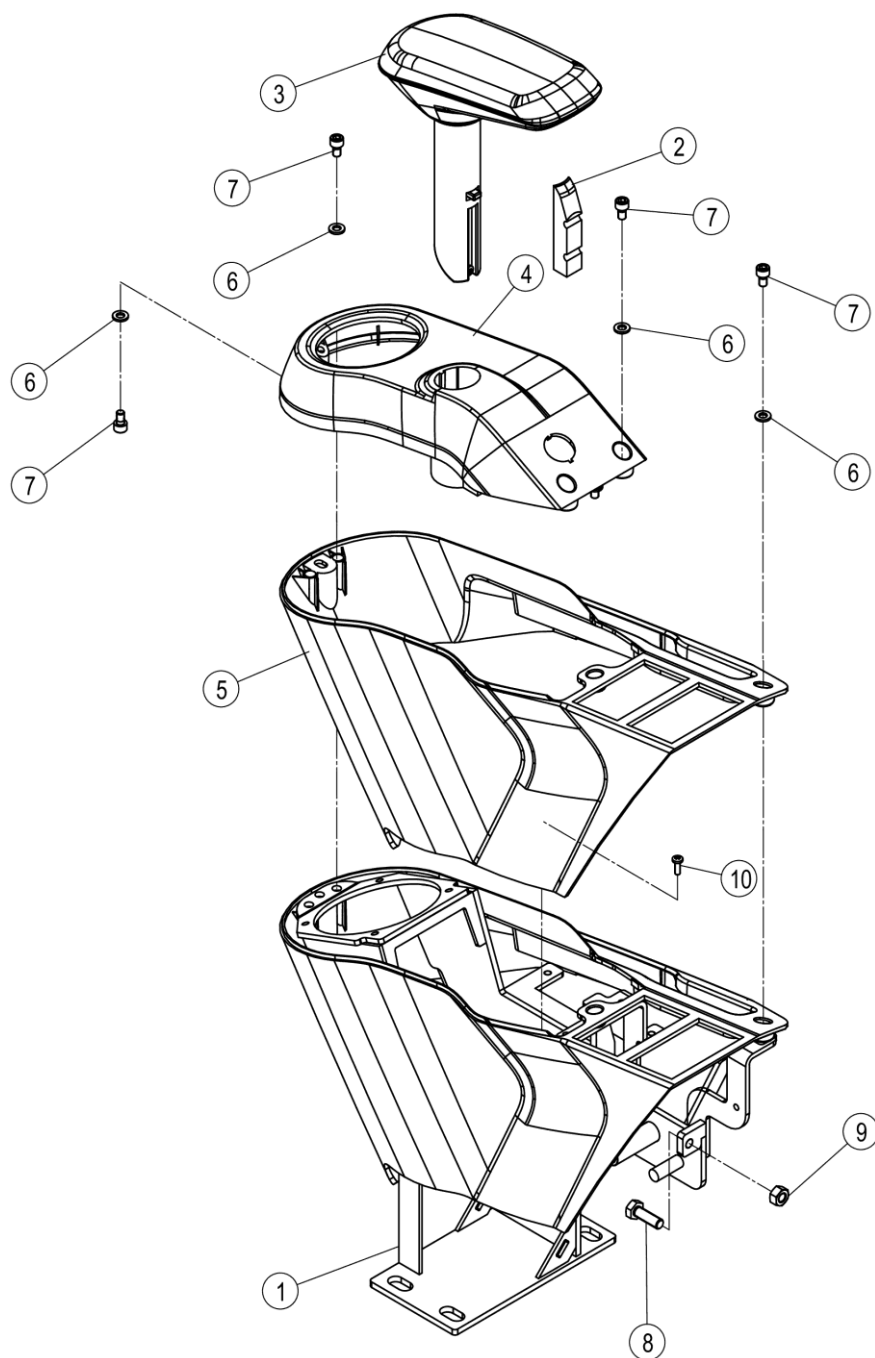
| Позиция | Номер детали | Наименование | Кол-во |
|---------|--------------|--------------|--------|
| 1       |              | Кронштейн    | 1      |
| 2       |              | Крышка       | 1      |
| 3       | 04В1211      | Винт         | 13     |
| 4       |              | Крышка       | 1      |
| 5       |              | Крышка       | 1      |
| 6       |              | Винт         | 1      |

## ПЛИТА В СБОРЕ



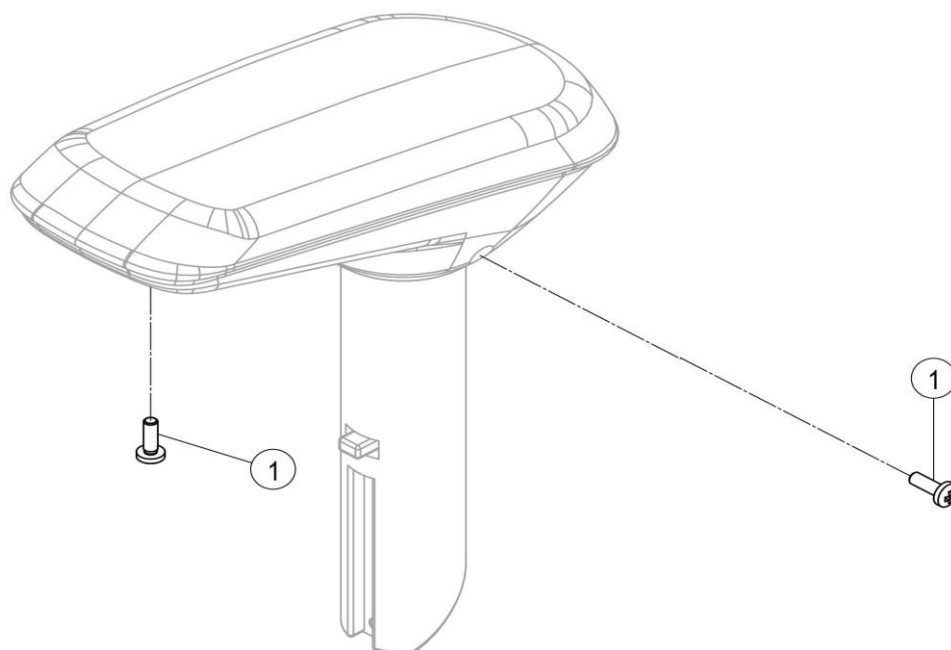
| Позиция | Номер детали | Наименование              | Кол-во |
|---------|--------------|---------------------------|--------|
| 1       |              | Пластина (Правая сторона) | 1      |
| 2       |              | Кронштейн                 | 1      |
| 3       | 06B0669      | Шайба                     | 6      |
| 4       | 04B1211      | Винт                      | 6      |

## ПОРУЧЕНЬ В СБОРЕ-ПРАВЫЙ



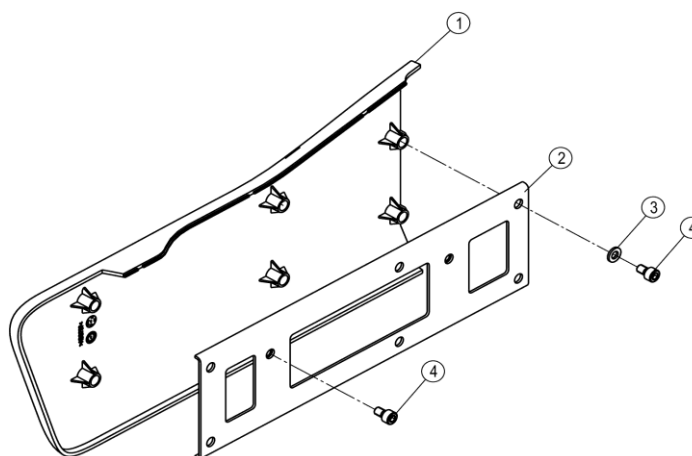
| Позиция | Номер детали | Наименование | Кол-во |
|---------|--------------|--------------|--------|
| 1       |              | Кронштейн    | 1      |
| 2       |              | Решетка      | 1      |
| 3       | 47C4275      | Поручень     | 1      |
| 4       | 86A4424      | Крышка       | 1      |
| 5       |              | Крышка       | 1      |
| 6       | 06B0669      | Шайба        | 7      |
| 7       | 04B1211      | Винт         | 7      |
| 8       | 00B1139      | Болт         | 2      |
| 9       | 03B2115      | Гайка        | 2      |
| 10      | 04B1355      | Винт         | 1      |

4-6  
ПОРУЧЕНЬ



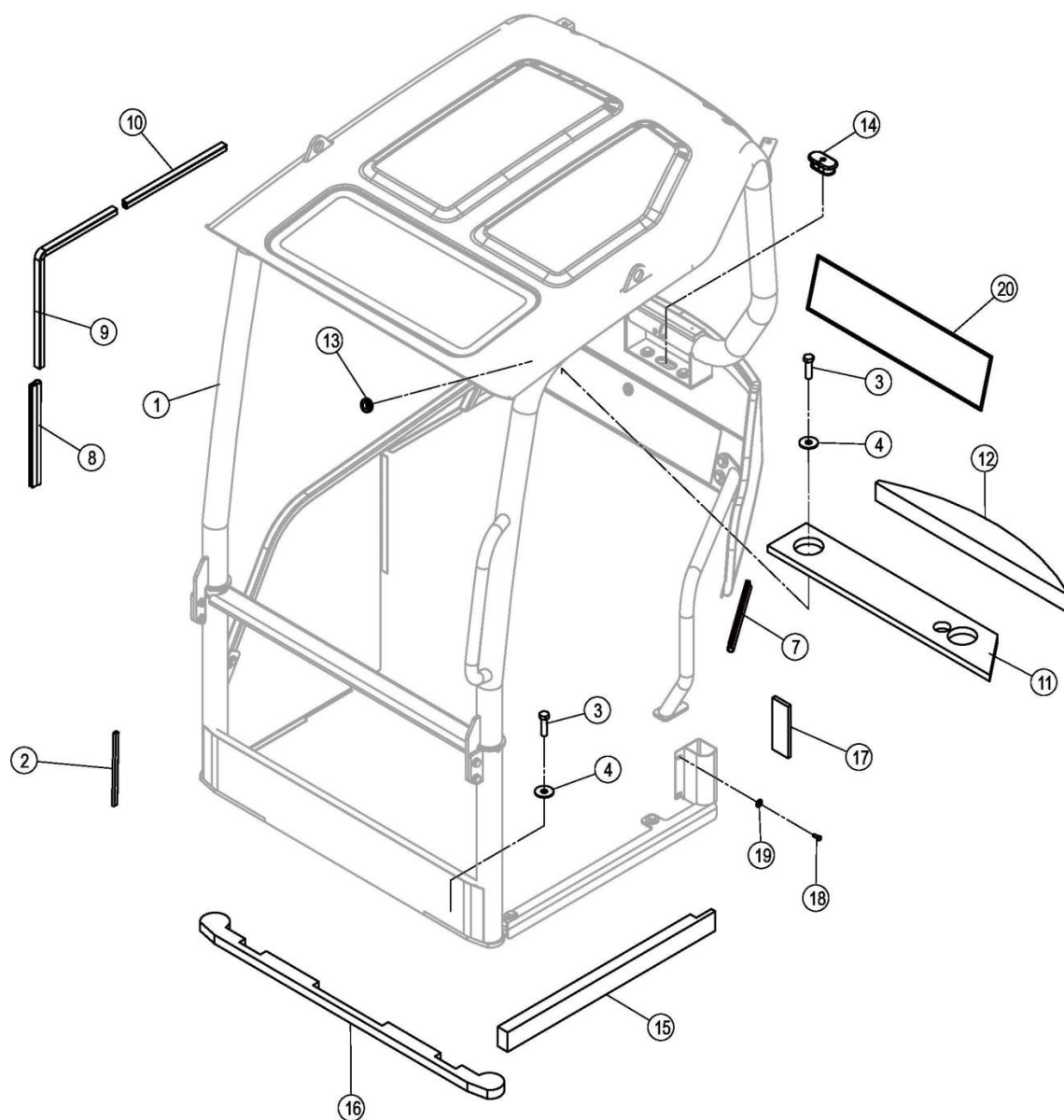
| Позиция | Номер детали | Наименование | Кол-во |
|---------|--------------|--------------|--------|
| 1       | 04B1355      | Винт         | 7      |

ПЛИТА В СБОРЕ



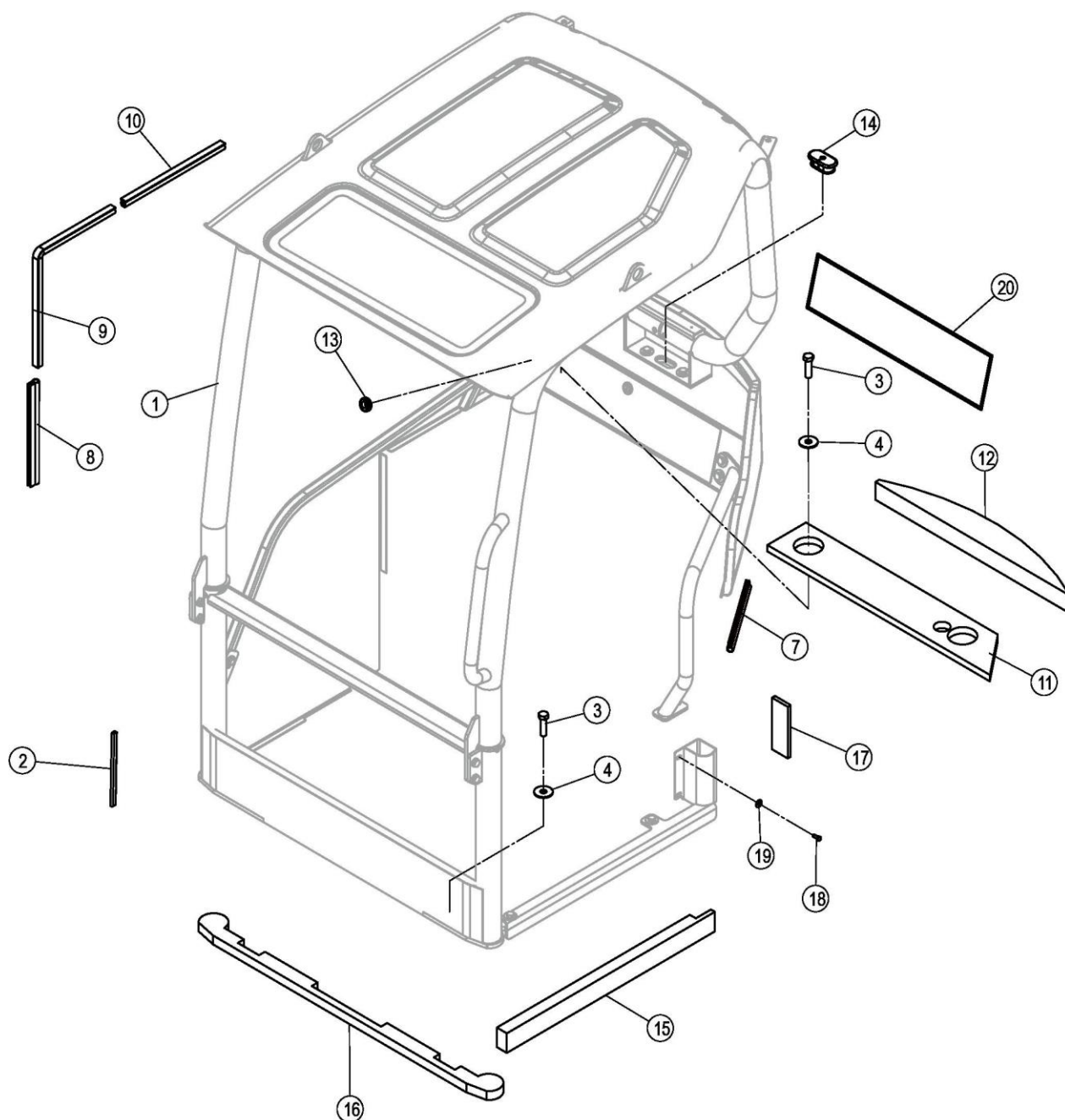
| Позиция | Номер детали | Наименование | Кол-во |
|---------|--------------|--------------|--------|
| 1       |              | Пластина     | 1      |
| 2       |              | Кронштейн    | 1      |
| 3       | 06B0669      | Шайба        | 6      |
| 4       | 04B1211      | Винт         | 8      |

## КАБИНА В СБОРЕ



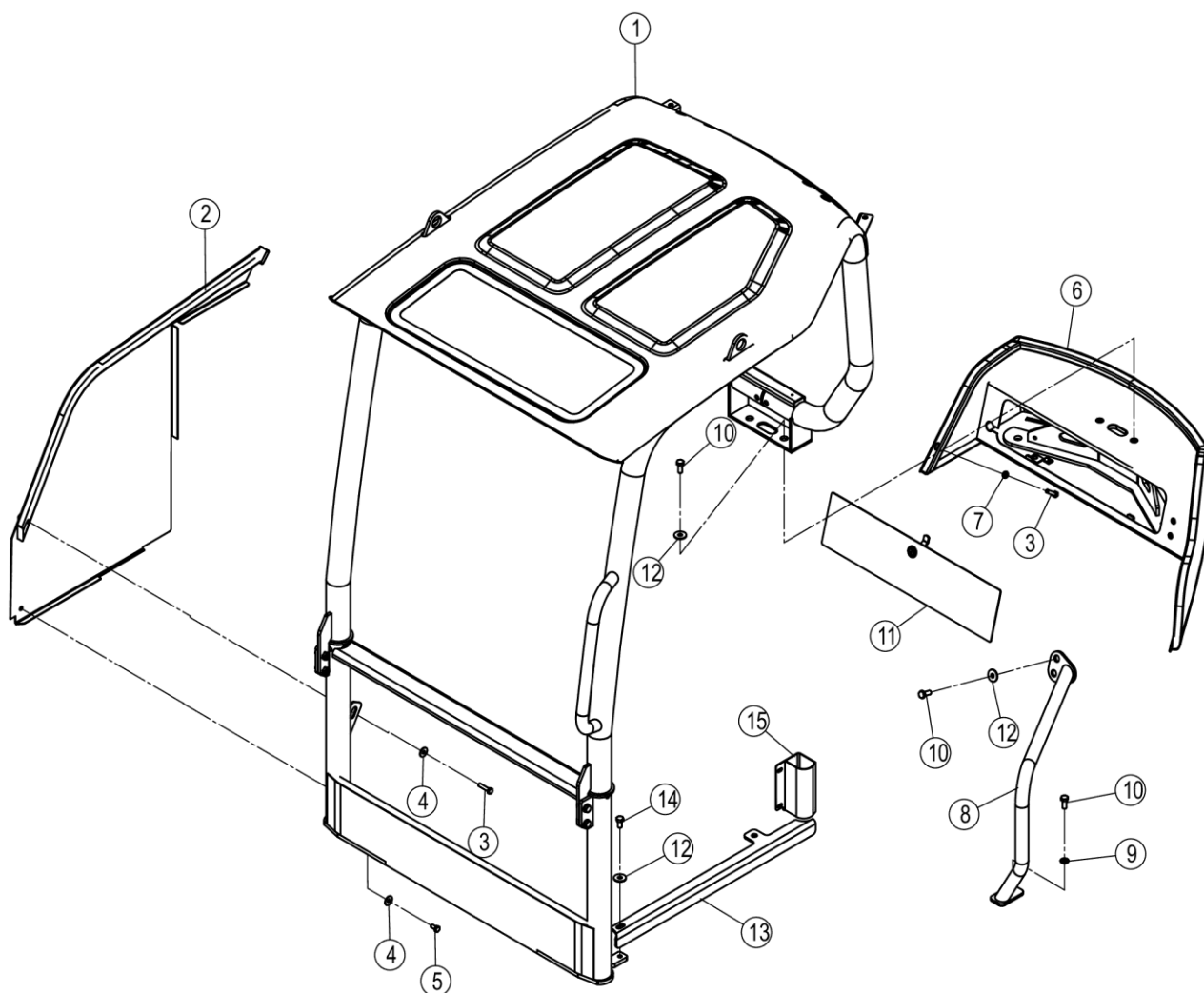
| Позиция | Номер детали | Наименование         | Кол-во |
|---------|--------------|----------------------|--------|
| 1       | 47C5825      | Кабина               | 1      |
| 2       | 85A7631      | Уплотнение           | 1      |
| 3       | 00B0432      | Болт                 | 4      |
| 4       | 06B0949      | Шайба                | 4      |
| 7       | 13B2325      | Уплотнение           | 1      |
| 8       | 84A6036      | Уплотнение           | 1      |
| 9       | 84A6280      | Уплотнение           | 1      |
| 10      | 84A6279      | Уплотнение           | 1      |
| 11      | 82A5853      | Губка уплотнительная | 1      |
| 12      | 82A5854      | Губка уплотнительная | 1      |
| 13      | 83A0237      | Втулка резиновая     | 1      |
| 14      | 81A0560      | Пробка резиновая     | 1      |
| 15      | 85A7685      | Губка уплотнительная | 1      |

4-8  
КАБИНА В СБОРЕ



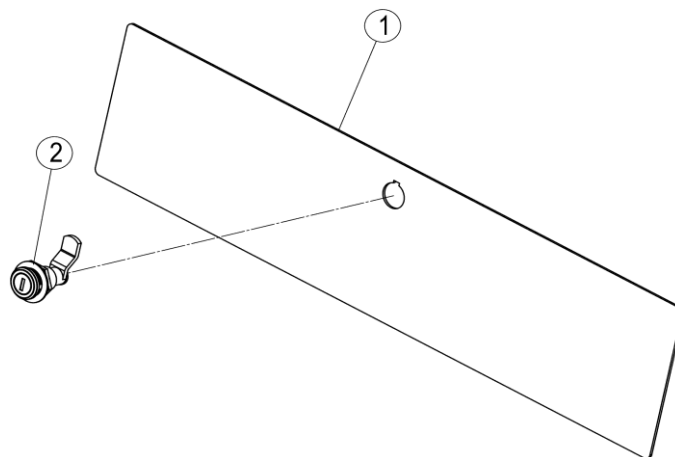
| Позиция | Номер детали | Наименование         | Кол-во |
|---------|--------------|----------------------|--------|
| 16      | 85A7686      | Губка уплотнительная | 1      |
| 17      | 85A7677      | Губка уплотнительная | 1      |
| 18      | 00B1136      | Болт                 | 2      |
| 19      | 06B0812      | Шайба                | 2      |
| 20      | 82A5699      | Губка уплотнительная | 1      |

4-9  
КАБИНА



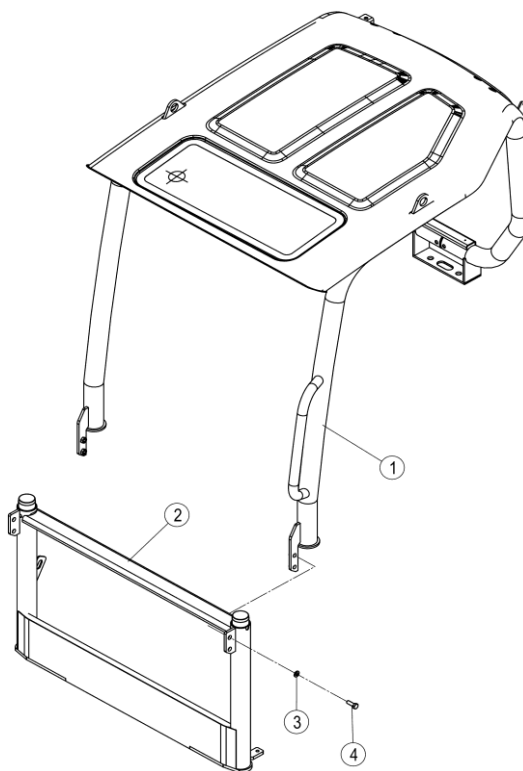
| Позиция | Номер детали | Наименование                      | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------------------|--------|
| 1       | 47C6171      | Кабина в сборе                    | 1      |
| 2       |              | Боковая пластина (Правая сторона) | 1      |
| 3       | 00B1140      | Болт                              | 2      |
| 4       | 06B0671      | Шайба                             | 2      |
| 5       | 00B1138      | Болт                              | 1      |
| 6       |              | Пластина                          | 1      |
| 7       | 06B0670      | Шайба                             | 1      |
| 8       |              | Поручень                          | 1      |
| 9       | 06B0472      | Шайба                             | 1      |
| 10      | 00B0517      | Болт                              | 5      |
| 11      | 47C6015      | Задний кожух                      | 1      |
| 12      | 06B0666      | Шайба                             | 7      |
| 13      | 23D7168      | Ступень                           | 1      |
| 14      | 00B0426      | Болт                              | 2      |
| 15      |              | Кронштейн                         | 1      |

## ЗАДНЯЯ КРЫШКА



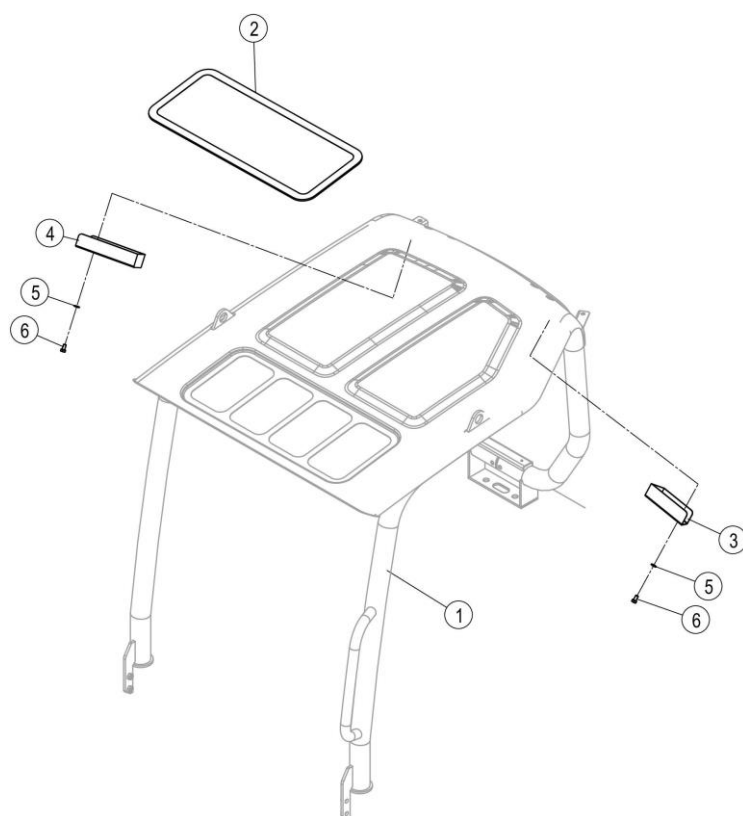
| Позиция | Номер детали | Наименование   | Кол-во |
|---------|--------------|----------------|--------|
| 1       |              | Сварная деталь | 1      |
| 2       | 34C1274      | Замок          | 1      |

## КАБИНА В СБОРЕ



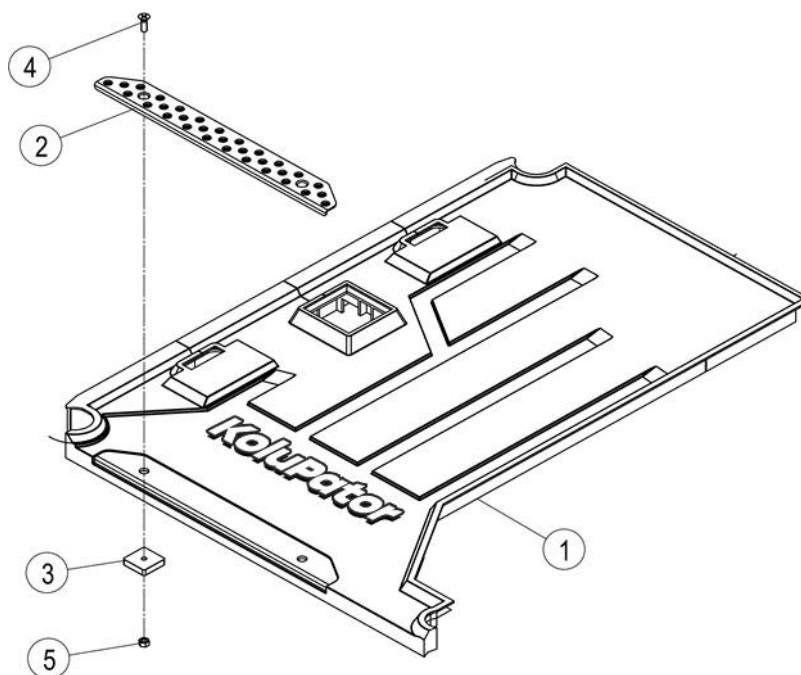
| Позиция | Номер детали | Наименование | Кол-во |
|---------|--------------|--------------|--------|
| 1       | 47C6134      | Крышка       | 1      |
| 2       |              | Кронштейн    | 1      |
| 3       | 06B0472      | Шайба        | 4      |
| 4       | 00B0520      | Болт         | 4      |

4-11  
КРЫШКА



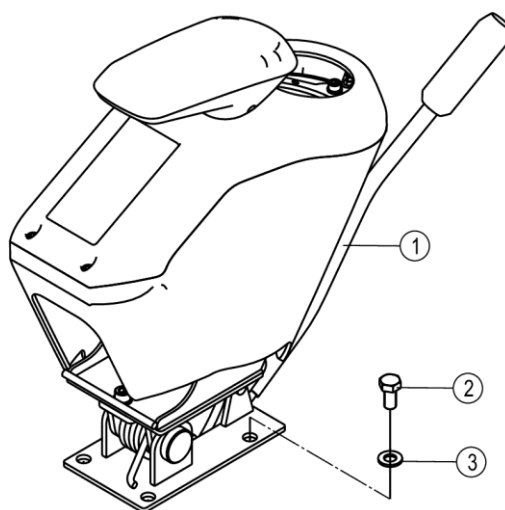
| Позиция | Номер детали | Наименование    | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------|--------|
| 1       |              | Кабина в сборе  | 1      |
| 2       | 87A1639      | Стекло          | 1      |
| 3       |              | Кабельный канал | 1      |
| 4       | 23D6222      | Кабельный канал | 1      |
| 5       | 06B0670      | Шайба           | 4      |
| 6       | 00B1138      | Болт            | 4      |

## НАПОЛЬНЫЙ КОВРИК



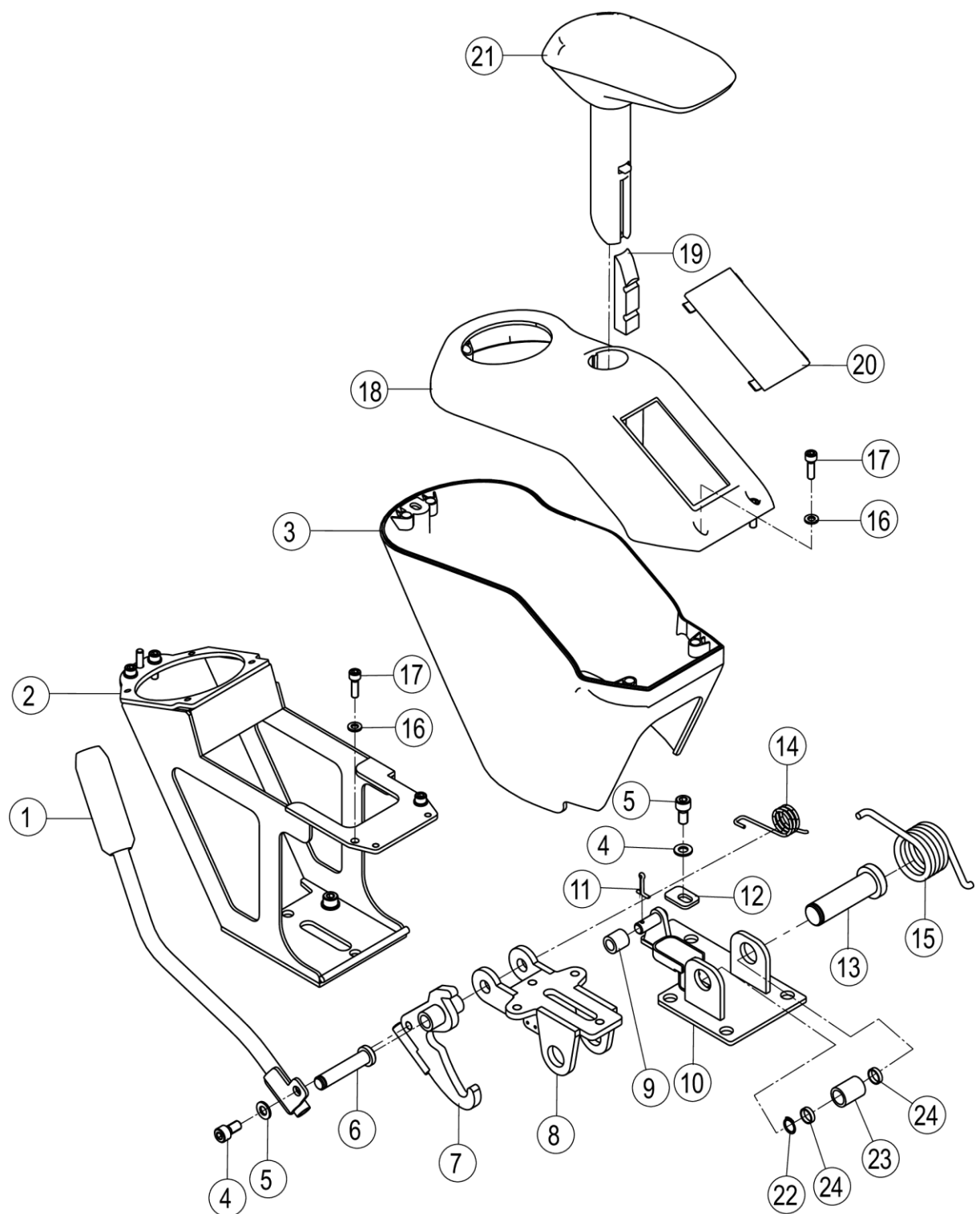
| Позиция | Номер детали | Наименование     | Кол-во |
|---------|--------------|------------------|--------|
| 1       | 84A6055      | Коврик напольный | 1      |
| 2       | 27A5388      | Ступень          | 1      |
| 2       | 27A9001      | Ступень          | 1      |
| 3       | 59A4436      | Пластина         | 2      |
| 4       | 04B1777      | Винт             | 2      |
| 4       | 04V0285      | Винт             | 2      |
| 5       | 03B0661      | Гайка            | 2      |

## КОНСОЛЬ В СБОРЕ-ЛЕВАЯ



| Позиция | Номер детали | Наименование                    | Кол-во |
|---------|--------------|---------------------------------|--------|
| 1       | 48C6472      | Консоль в сборе (Левая сторона) | 1      |
| 2       | 00B1142      | Болт                            | 4      |
| 3       | 06B0472      | Шайба                           | 4      |

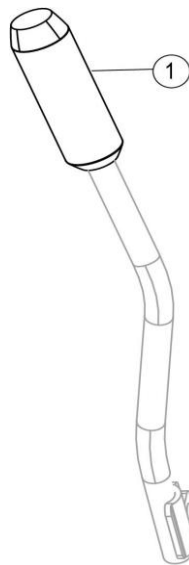
# КОНСОЛЬ В СБОРЕ-ЛЕВАЯ



# КОНСОЛЬ В СБОРЕ-ЛЕВАЯ

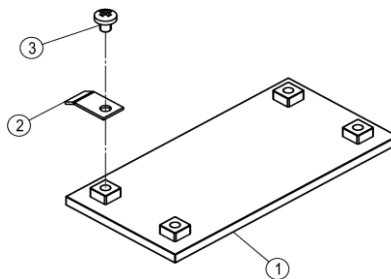
| Позиция | Номер детали | Наименование     | Кол-во |
|---------|--------------|------------------|--------|
| 1       | 34C8896      | Тяга             | 1      |
| 2       | 23D5863      | Кронштейн        | 1      |
| 3       | 86A4407      | Крышка нижняя    | 1      |
| 4       | 04B1216      | Винт             | 5      |
| 5       | 06B0670      | Шайба            | 5      |
| 6       |              | Вал              | 1      |
| 7       | 41D1982      | Кронштейн        | 1      |
| 8       | 41D1983      | Кронштейн        | 1      |
| 9       |              | Втулка           | 1      |
| 10      | 41D1984      | Кронштейн        | 1      |
| 11      | 08B0004      | Палец            | 1      |
| 12      | 00G0470      | Пластина         | 1      |
| 13      |              | Вал              | 1      |
| 14      | 28A5131      | Пружина натяжная | 1      |
| 15      | 28A5130      | Пружина натяжная | 1      |
| 15      | 75A1931      | Пружина натяжная | 1      |
| 16      | 06B0669      | Шайба            | 6      |
| 17      | 04B1213      | Винт             | 7      |
| 18      | 86A4406      | Крышка верхняя   | 1      |
| 19      |              | Решетка          | 1      |
| 20      | 86A6238      | Крышка           | 1      |
| 20      | 47C5471      | Крышка           | 1      |
| 21      | 47C4275      | Поручень         | 1      |
| 22      | 07B0070      | Стопорное кольцо | 1      |
| 23      |              | Втулка           | 1      |
| 24      |              | Трубка           | 2      |

## РЫЧАЖНАЯ СИСТЕМА



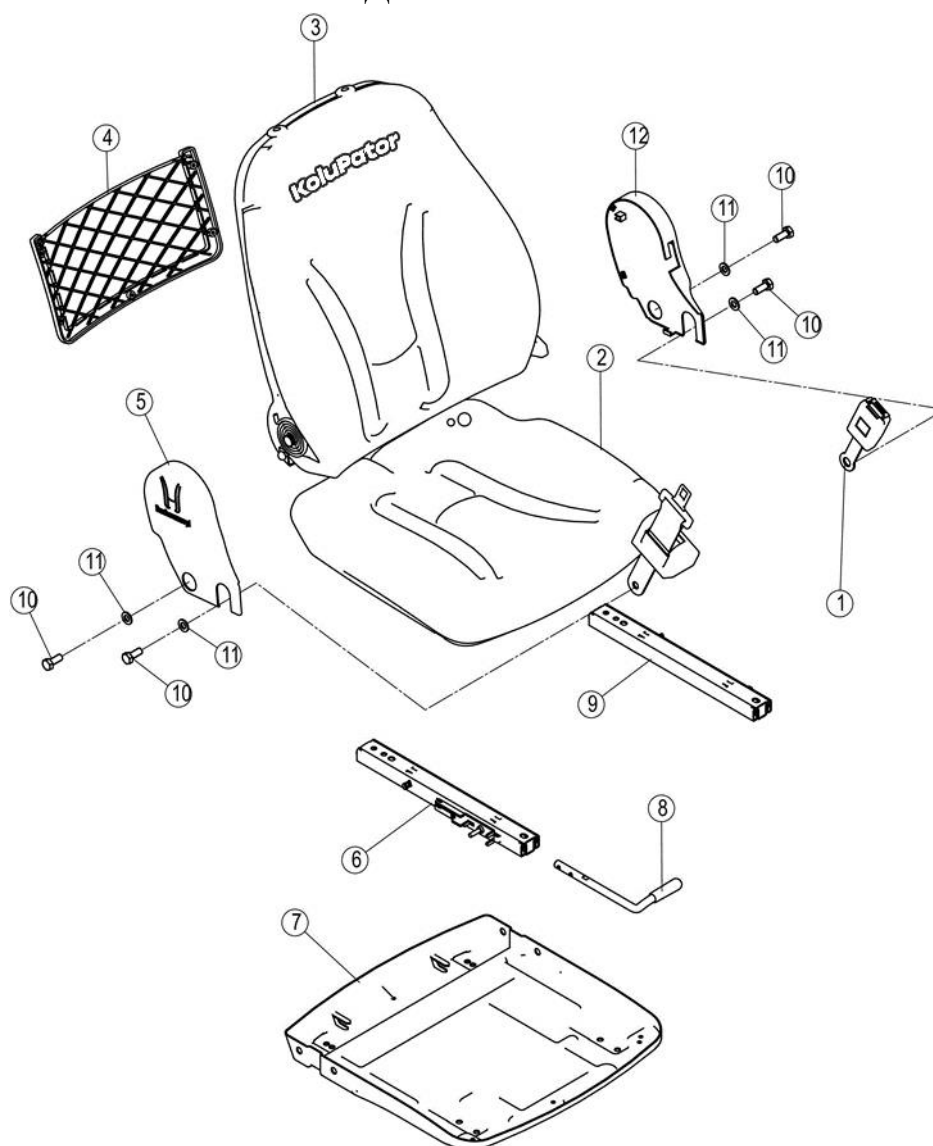
| Позиция | Номер детали | Наименование | Кол-во |
|---------|--------------|--------------|--------|
| 1       | 86A4020      | Ручка        | 1      |

## КРЫШКА



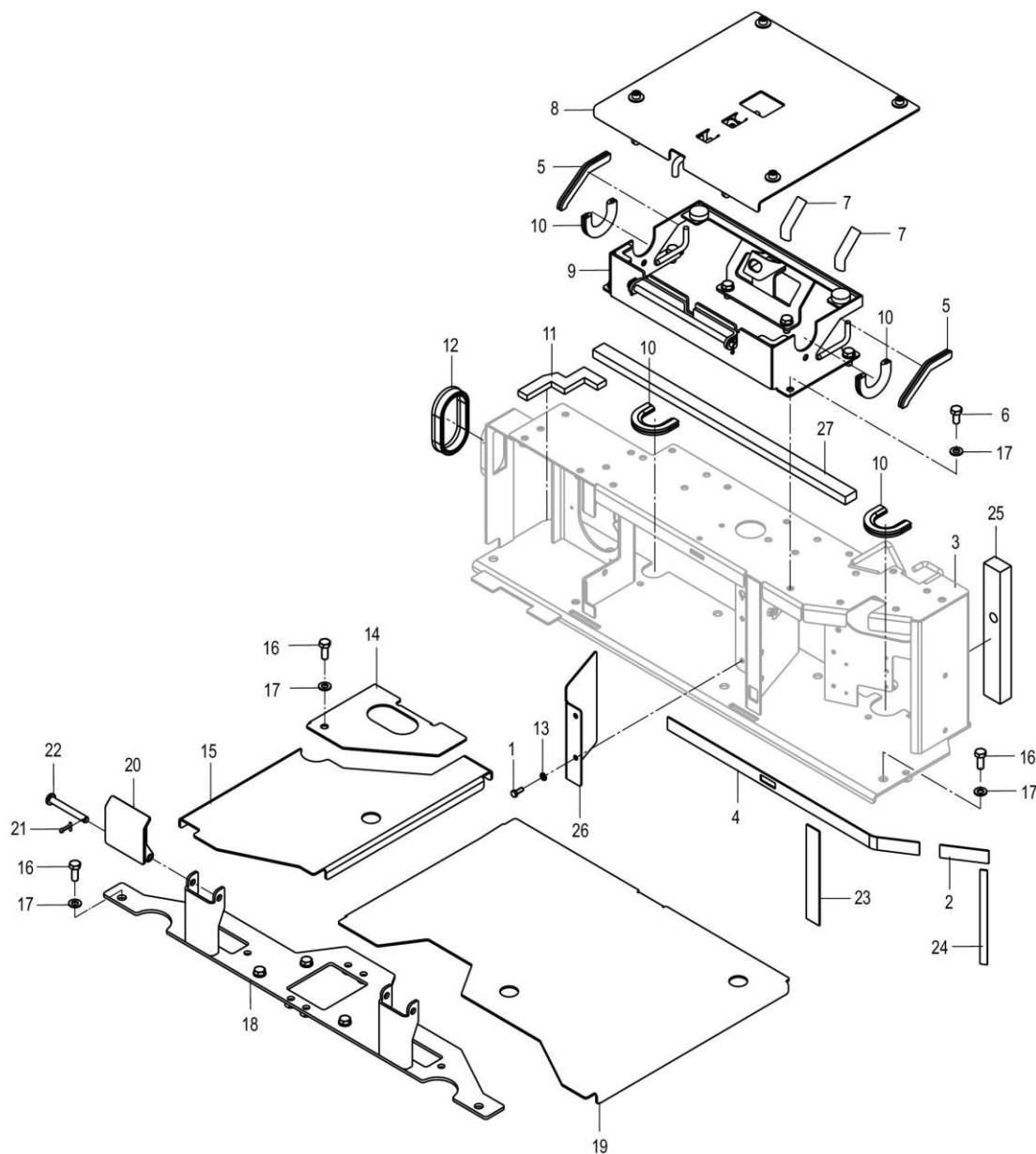
| Позиция | Номер детали | Наименование       | Кол-во |
|---------|--------------|--------------------|--------|
| 1       |              | Крышка             | 1      |
| 2       |              | Стопорная пластина | 4      |
| 3       | 04B0231      | Винт               | 4      |

## СИДЕНЬЕ В СБОРЕ



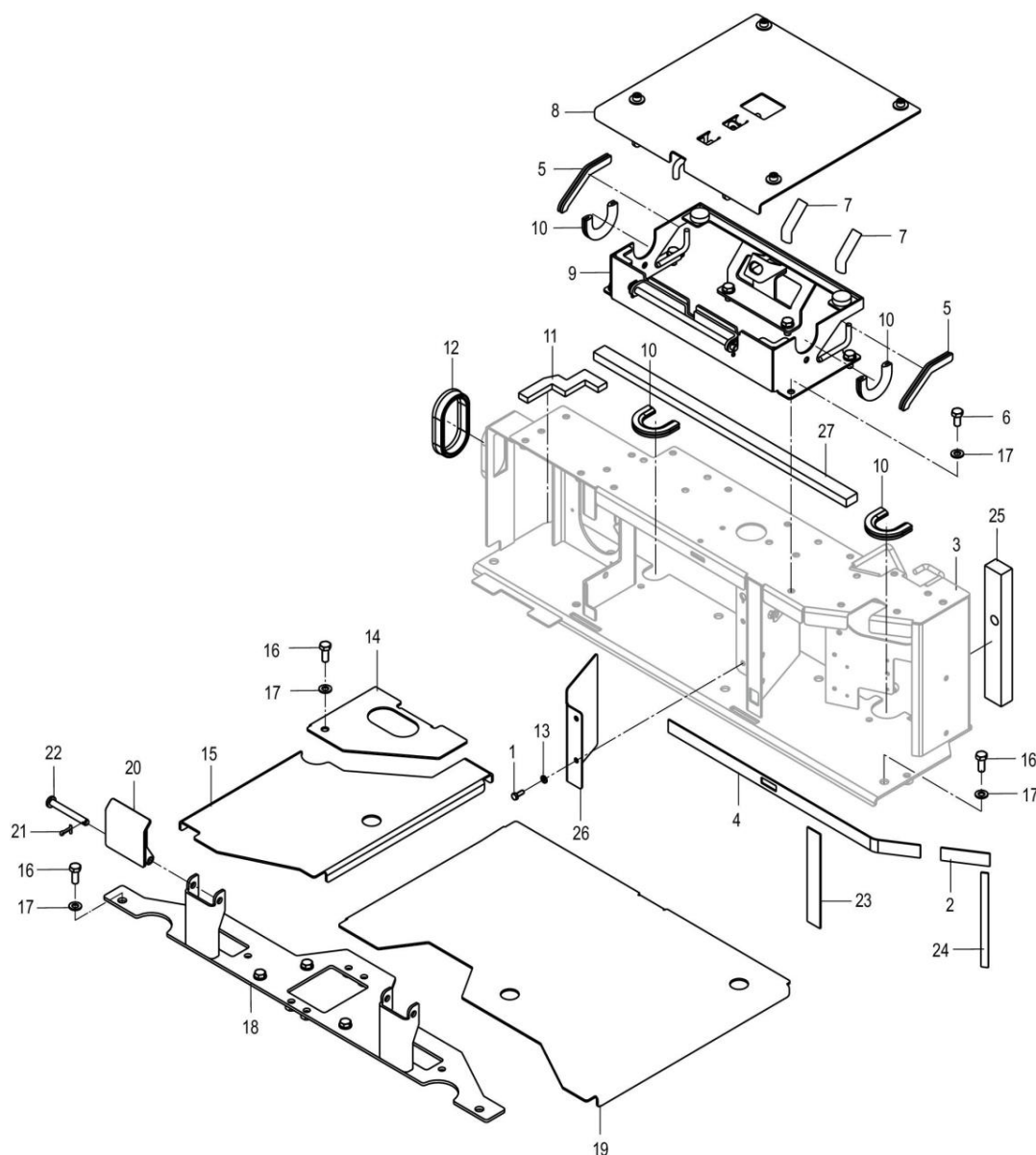
| Позиция | Номер детали | Наименование                | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------------|--------|
| 1       | 47C4478      | Ремень безопасности в сборе | 1      |
| 2       | 47C2766      | Опора сиденья               | 1      |
| 2       | 47C4476      | Подушка сиденья             | 1      |
| 3       |              | Спинка                      | 1      |
| 3       |              | Спинка                      | 1      |
| 4       | 34C8601      | Карман для документов       | 1      |
| 5       | 86A4210      | Корпус                      | 1      |
| 6       | 47C5361      | Направляющая сиденья        | 1      |
| 6       | 47C6854      | Направляющая сиденья        | 1      |
| 7       | 86A4832      | Крышка                      | 1      |
| 8       | 47C4521      | Тяга                        | 1      |
| 8       | 47C5362      | Тяга                        | 1      |
| 9       | 47C5360      | Направляющая сиденья        | 1      |
| 9       | 47C6853      | Направляющая сиденья        | 1      |
| 10      | 00B1143      | Болт                        | 4      |
| 11      | 06B0472      | Шайба                       | 4      |
| 12      | 86A4209      | Корпус                      | 1      |

## НАПОЛЬНАЯ ПЛИТА В СБОРЕ



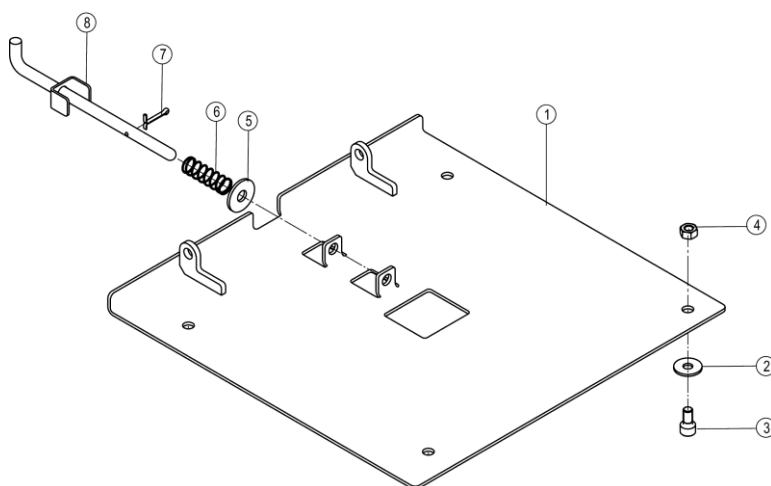
| Позиция | Номер детали | Наименование         | Кол-во |
|---------|--------------|----------------------|--------|
| 1       | 06B0669      | Шайба                | 2      |
| 2       |              | Губка уплотнительная | 1      |
| 3       | 23D7667      | Кронштейн сиденья    | 1      |
| 4       |              | Губка уплотнительная | 1      |
| 5       | 84A5312      | Уплотнение           | 2      |
| 6       | 00B1142      | Болт                 | 4      |
| 7       | 84A5313      | Уплотнение           | 2      |
| 8       | 47C4411      | Опора крепления      | 1      |
| 9       | 47C4440      | Опора крепления      | 1      |
| 10      | 84A5572      | Уплотнение           | 4      |
| 11      |              | Губка уплотнительная | 1      |
| 12      | 84A5931      | Уплотнение           | 1      |

## НАПОЛЬНАЯ ПЛИТА В СБОРЕ



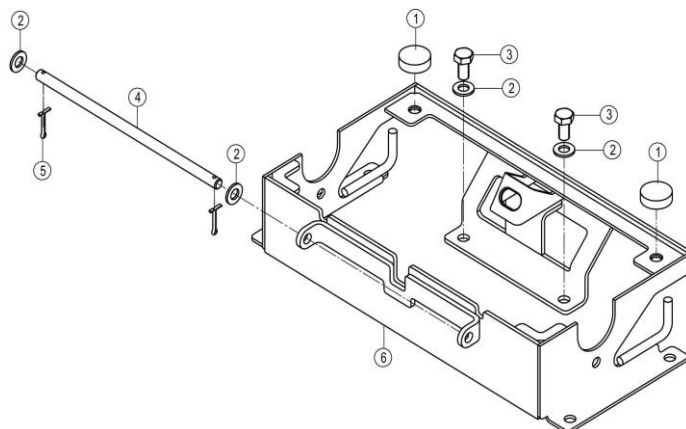
| Позиция | Номер детали | Наименование         | Кол-во |
|---------|--------------|----------------------|--------|
| 13      | 00B1136      | Болт                 | 2      |
| 14      | 98A6760      | Пластина крепежная   | 1      |
| 15      | 98A6759      | Пластина крепежная   | 1      |
| 16      | 00B0517      | Болт                 | 15     |
| 17      | 06B0472      | Шайба                | 21     |
| 18      | 23D5485      | Кронштейн крепления  | 1      |
| 19      | 98A6758      | Пластина крепежная   | 1      |
| 20      | 23D5486      | Крышка               | 2      |
| 21      | 08B0004      | Палец                | 2      |
| 21      | 08B0080      | Палец                | 2      |
| 22      | 08B0414      | Палец                | 2      |
| 23      |              | Губка уплотнительная | 1      |
| 24      |              | Губка уплотнительная | 1      |
| 25      |              | Губка уплотнительная | 1      |
| 26      | 23D7589      | Пластина в сборе     | 1      |
| 27      |              | Губка уплотнительная | 1      |

## ОПОРА КРЕПЛЕНИЯ



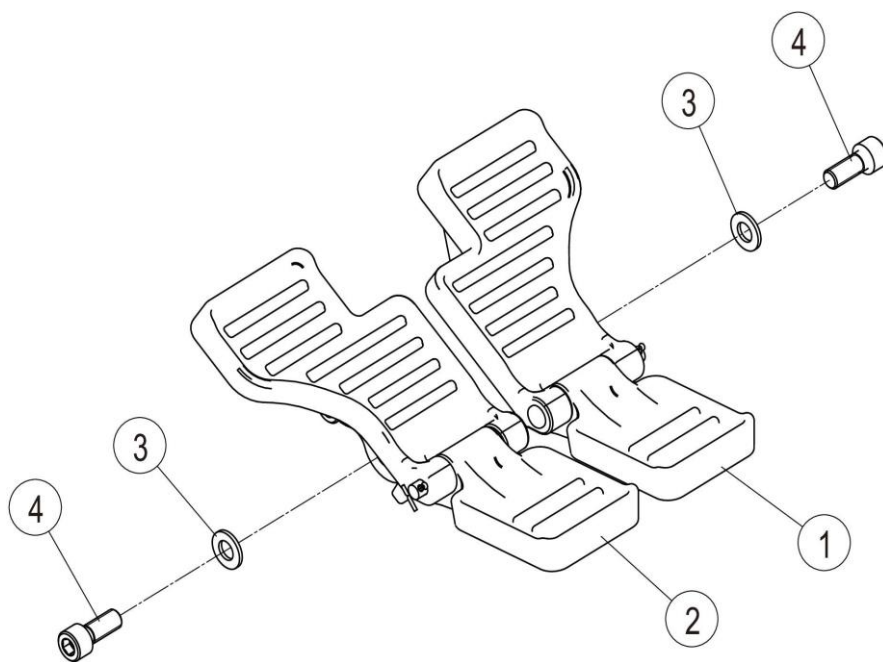
| Позиция | Номер детали | Наименование    | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------|--------|
| 1       |              | Опора крепления | 1      |
| 2       | 06B0671      | Шайба           | 4      |
| 3       | 04B1216      | Винт            | 4      |
| 4       | 03B2115      | Гайка           | 2      |
| 5       | 06B0666      | Шайба           | 1      |
| 6       | 10B0065      | Пружина сжатия  | 1      |
| 7       | 08B0052      | Палец           | 1      |
| 8       |              | Тяга            | 1      |

## ОПОРА КРЕПЛЕНИЯ



| Позиция | Номер детали | Наименование           | Кол-во |
|---------|--------------|------------------------|--------|
| 1       | 83A1704      | Амортизирующая головка | 2      |
| 2       | 06B0472      | Шайба                  | 2      |
| 3       | 00B1142      | Болт                   | 2      |
| 4       |              | Палец                  | 1      |
| 5       | 08B0052      | Палец                  | 2      |
| 6       |              | Опора крепления        | 1      |

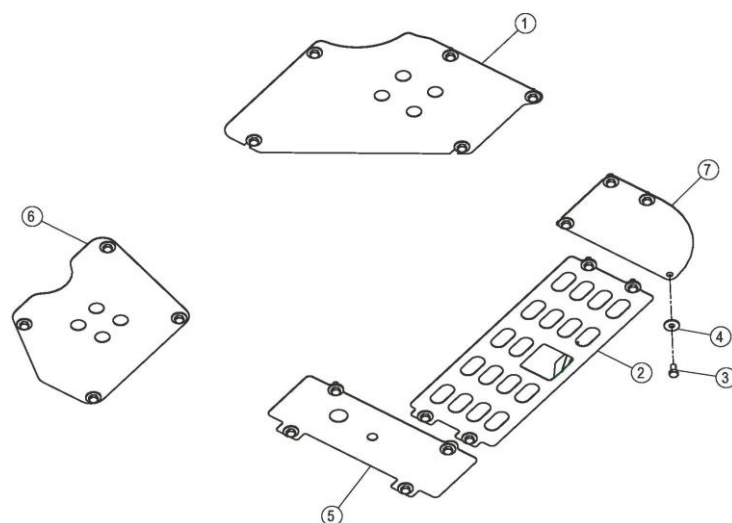
## ПЕДАЛЬ В СБОРЕ



| Позиция | Номер детали | Наименование                    | Кол-во |
|---------|--------------|---------------------------------|--------|
| 1       | 22C8517      | Педаль в сборе (Правая сторона) | 1      |
| 2       | 22C8521      | Педаль в сборе (Левая сторона)  | 1      |
| 3       | 06B0472      | Шайба                           | 4      |
| 4       | 04B0680      | Винт                            | 4      |

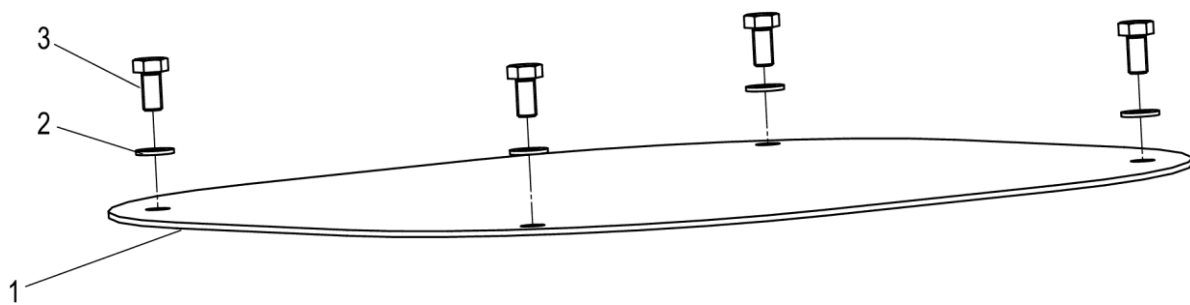
## Глава 5 КАПОТ ДВИГАТЕЛЯ

## НИЖНЯЯ ПЛИТА



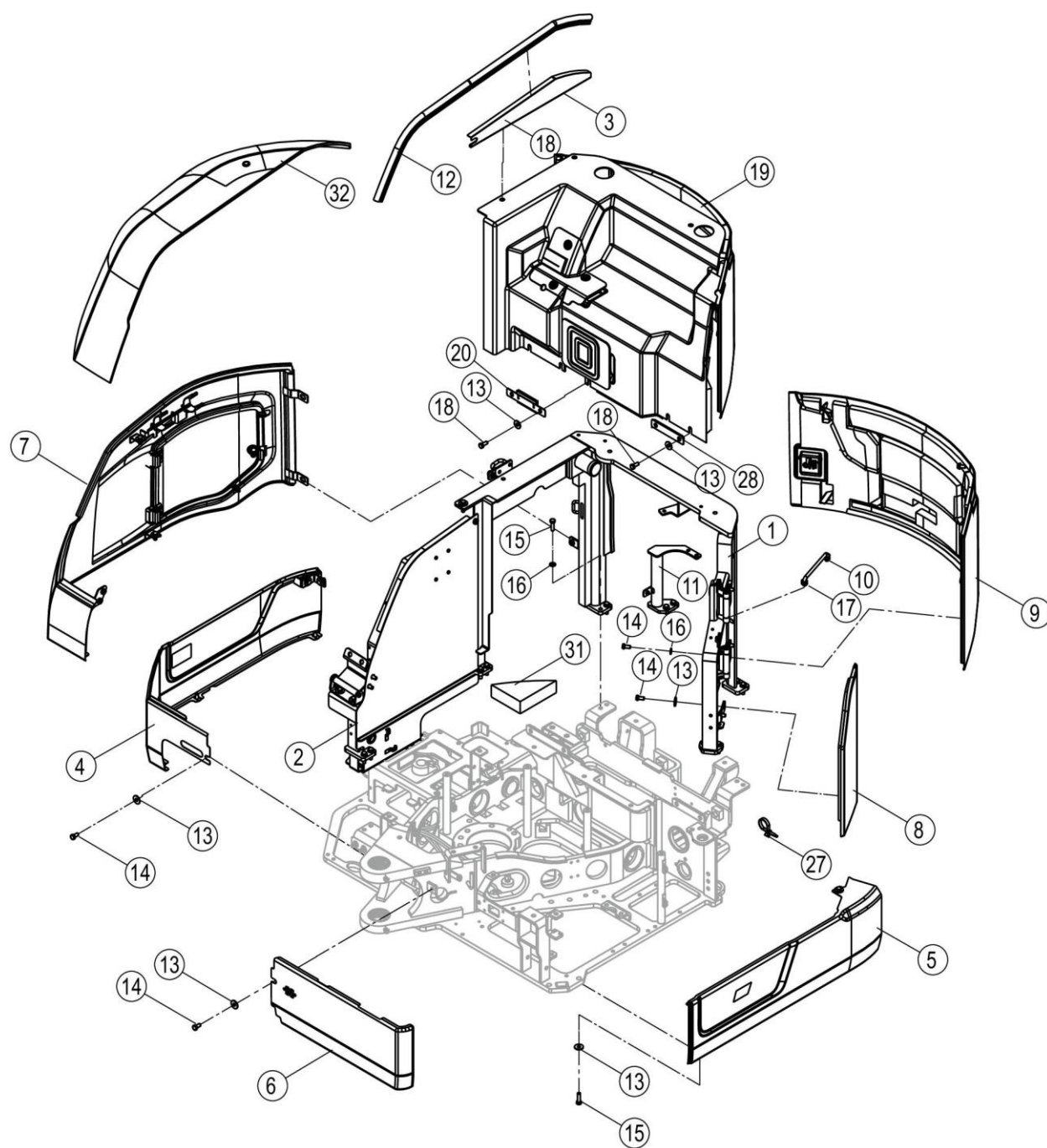
| Позиция | Номер детали | Наименование | Кол-во |
|---------|--------------|--------------|--------|
| 1       | 00G1049      | Пластина     | 1      |
| 2       |              | Пластина     | 1      |
| 3       | 00B0426      | Болт         | 14     |
| 4       | 06B0666      | Шайба        | 14     |
| 5       | 00G1052      | Пластина     | 1      |
| 6       | 00G4722      | Пластина     | 1      |
| 7       | 21G0314      | Пластина     | 1      |

## НИЖНЯЯ ПЛИТА



| Позиция | Номер детали | Наименование    | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------|--------|
| 1       | 90A9695      | Пластина нижняя | 1      |
| 2       | 06B0472      | Шайба           | 4      |
| 3       | 00B1142      | Болт            | 4      |

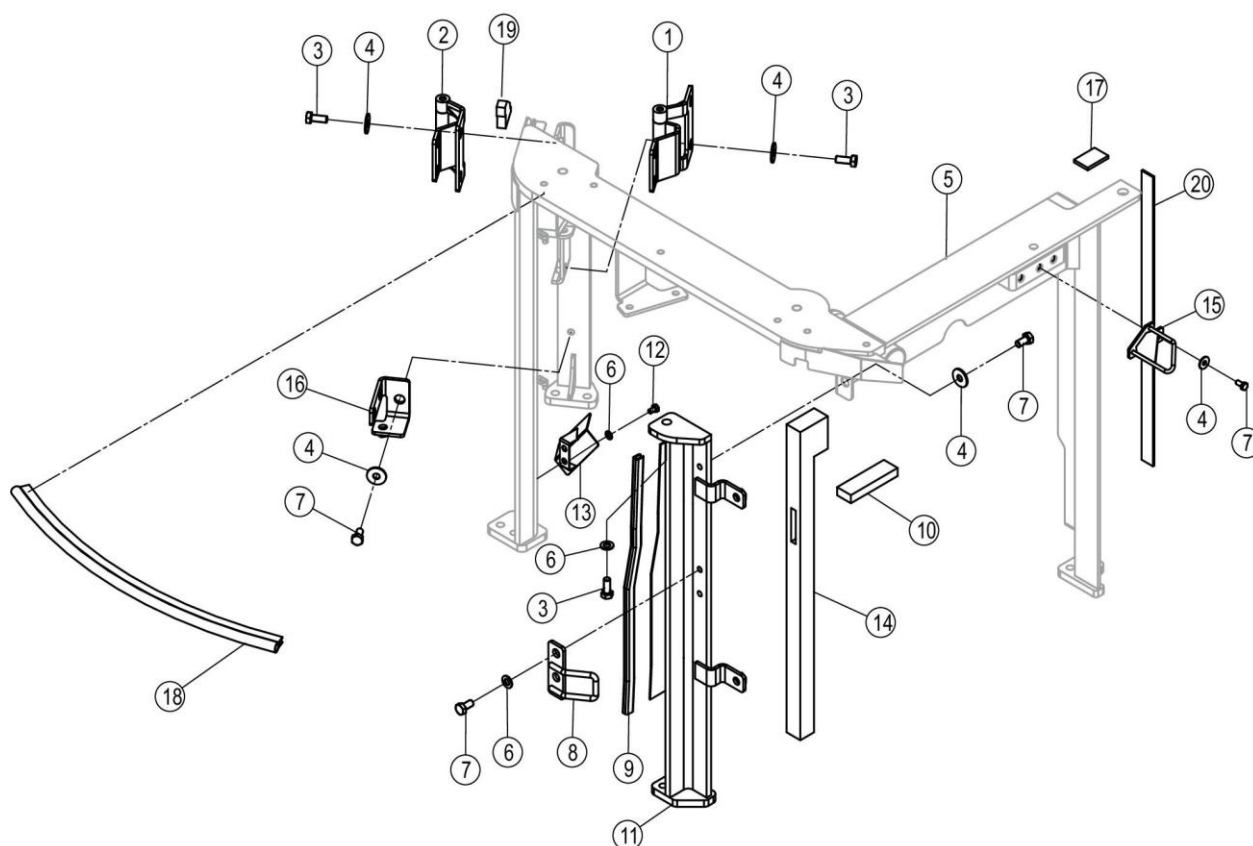
## КАПОТ ДВИГАТЕЛЯ В СБОРЕ



## КАПОТ ДВИГАТЕЛЯ В СБОРЕ

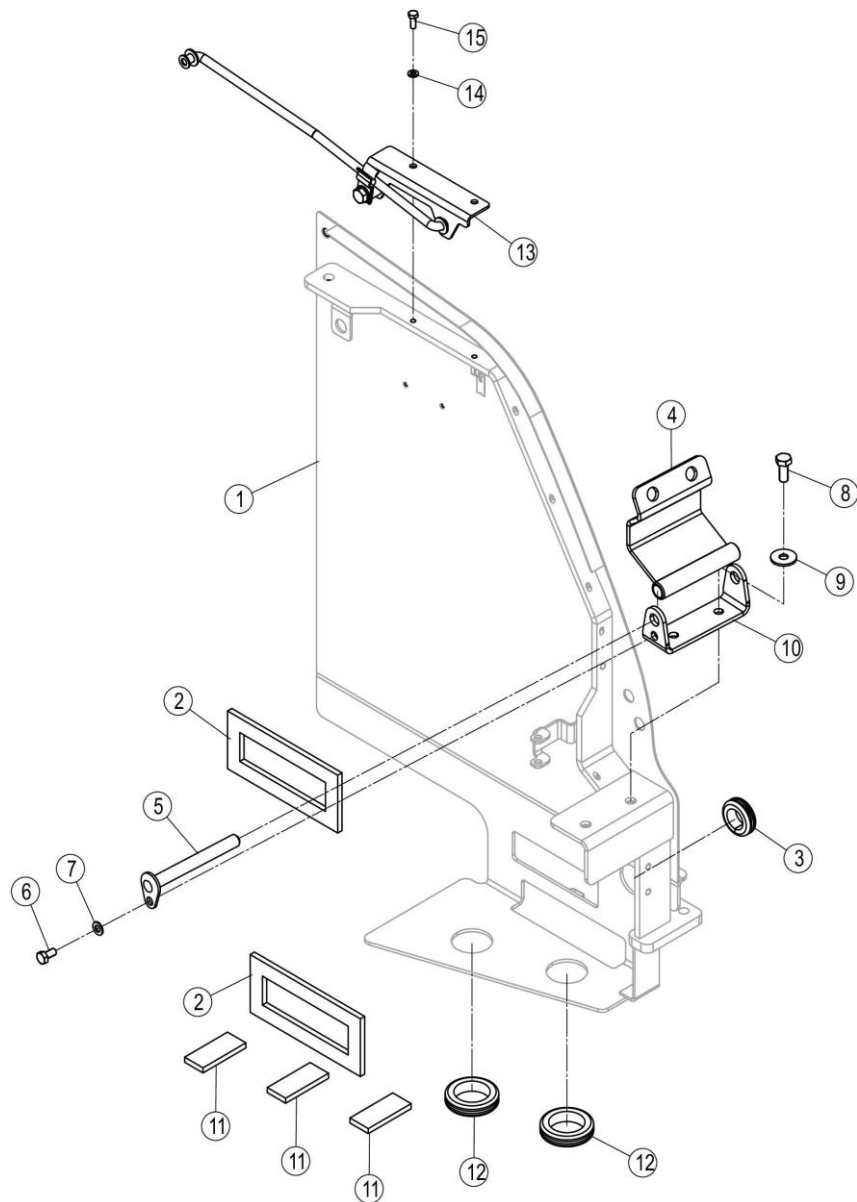
| Позиция | Номер детали | Наименование              | Кол-во |
|---------|--------------|---------------------------|--------|
| 1       | 34C9215      | Кронштейн                 | 1      |
| 2       | 34C9216      | Кронштейн                 | 1      |
| 3       | 48D1955      | Перегородка               | 1      |
| 4       | 48C6726      | Пластина (Правая сторона) | 1      |
| 5       | 48C6728      | Пластина (Левая сторона)  | 1      |
| 6       | 42D3482      | Пластина                  | 1      |
| 7       | 48C6730      | Боковой кожух             | 1      |
| 7       | 72C3948      | Боковой кожух             | 1      |
| 8       | 48C6731      | Боковой кожух             | 1      |
| 9       | 48C6732      | Крышка                    | 1      |
| 9       | 72C3180      | Крышка                    | 1      |
| 10      | 16D3152      | Держатель                 | 1      |
| 11      | 19D1291      | Кронштейн                 | 1      |
| 12      | 84A5595      | Уплотнение                | 1      |
| 13      | 06B0666      | Шайба                     | 23     |
| 14      | 00B0426      | Болт                      | 24     |
| 15      | 00B0458      | Болт                      | 12     |
| 16      | 06B0472      | Шайба                     | 19     |
| 17      | 08B0008      | Шплинт                    | 3      |
| 18      | 00B0517      | Болт                      | 3      |
| 19      | 48C6762      | Перегородка               | 1      |
| 20      |              | Пластина                  | 1      |
| 27      | 37B1534      | Стяжка нейлоновая         | 1      |
| 28      | 00G1707      | Пластина                  | 1      |
| 32      | 48C7373      | Капот в сборе             | 1      |

5-5  
КРОНШТЕЙН



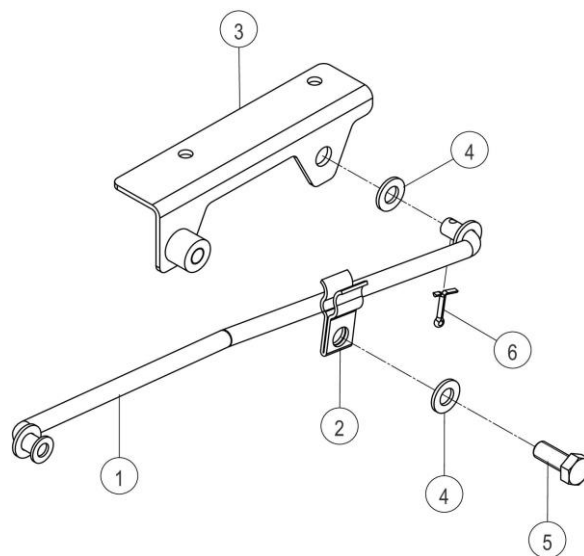
| Позиция | Номер детали | Наименование         | Кол-во |
|---------|--------------|----------------------|--------|
| 1       | 17D1473      | Петля                | 1      |
| 2       | 17D1474      | Петля                | 1      |
| 3       | 00B0517      | Болт                 | 5      |
| 4       | 06B0666      | Шайба                | 8      |
| 5       |              | Кронштейн            | 1      |
| 6       | 06B0472      | Шайба                | 5      |
| 7       | 00B0426      | Болт                 | 6      |
| 8       | 17D1476      | Пряжка замка         | 1      |
| 9       | 84A5590      | Уплотнение           | 1      |
| 10      |              | Губка уплотнительная | 1      |
| 11      | 19D4202      | Кронштейн            | 1      |
| 12      | 00B1085      | Болт                 | 2      |
| 13      | 48D2416      | Пластина             | 1      |
| 14      |              | Губка уплотнительная | 1      |
| 15      | 19D9205      | Кронштейн            | 1      |
| 16      | 19D5153      | Кронштейн            | 1      |
| 17      |              | Губка уплотнительная | 1      |
| 18      | 84A6241      | Уплотнение           | 1      |
| 19      | 82A5745      | Губка уплотнительная | 1      |
| 20      |              | Губка уплотнительная | 1      |

5-6  
КРОНШТЕЙН



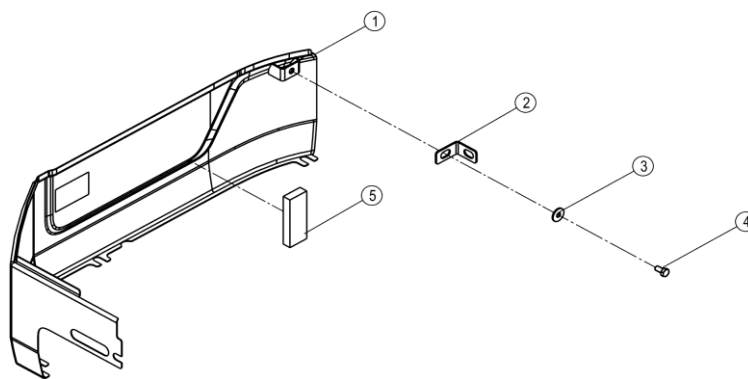
| Позиция | Номер детали | Наименование       | Кол-во |
|---------|--------------|--------------------|--------|
| 1       |              | Кронштейн          | 1      |
| 2       |              | Пластина резиновая | 2      |
| 3       | 83A0302      | Втулка резиновая   | 1      |
| 4       | 17D1477      | Петля              | 1      |
| 5       |              | Вал                | 1      |
| 6       | 00B0736      | Болт               | 1      |
| 7       | 06B0670      | Шайба              | 1      |
| 8       | 00B0517      | Болт               | 2      |
| 9       | 06B0666      | Шайба              | 2      |
| 10      | 19D1282      | Кронштейн          | 1      |
| 11      | 17B0812      | Пластина резиновая | 3      |
| 12      | 83A0011      | Кольцо резиновое   | 2      |
| 13      | 22C8498      | Держатель          | 1      |
| 14      | 06B0669      | Шайба              | 2      |
| 15      | 00B0726      | Болт               | 2      |

## ДЕРЖАТЕЛЬ



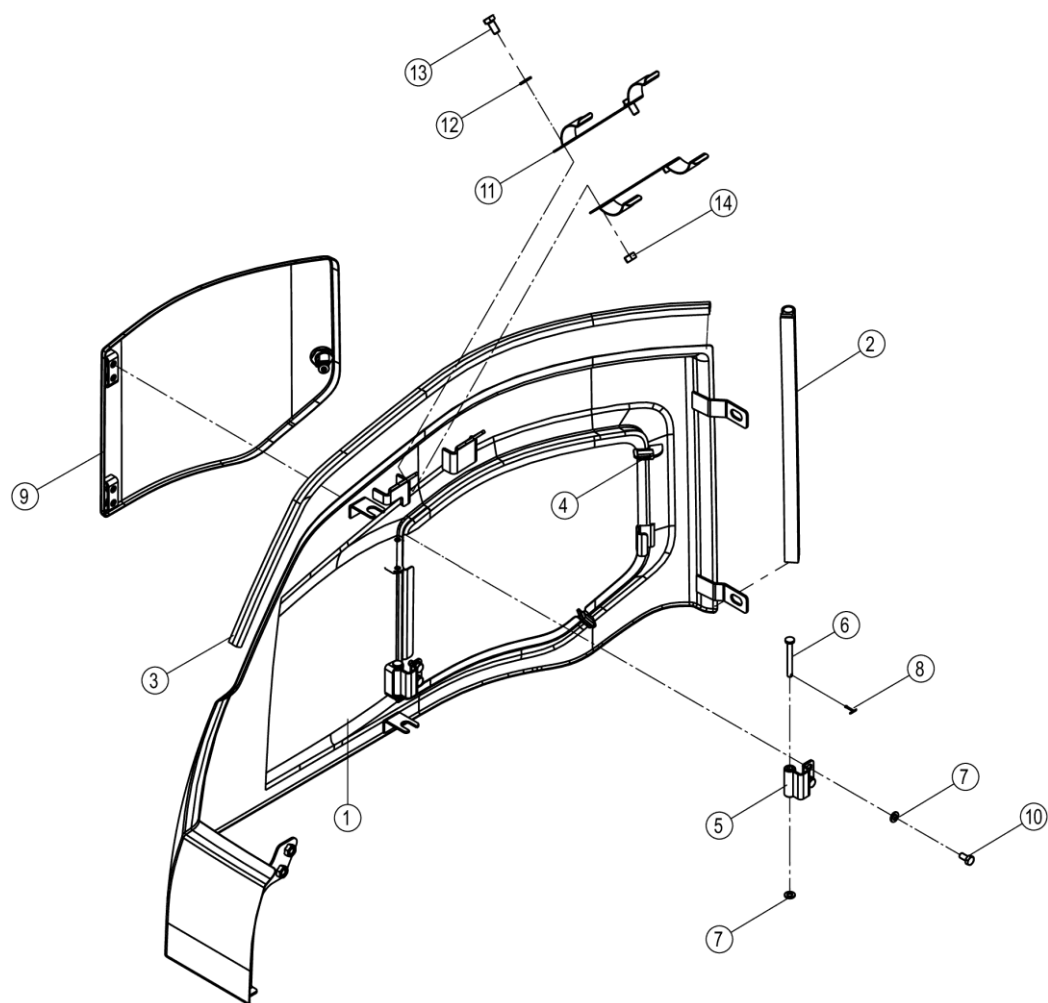
| Позиция | Номер детали | Наименование       | Кол-во |
|---------|--------------|--------------------|--------|
| 1       |              | Держатель          | 1      |
| 2       | 19A0853      | Стопорная пластина | 1      |
| 3       |              | Пластина в сборе   | 1      |
| 4       | 06B0472      | Шайба              | 2      |
| 5       | 00B1143      | Болт               | 1      |
| 6       | 08B0004      | Палец              | 1      |

## ПЛИТА-ПРАВАЯ



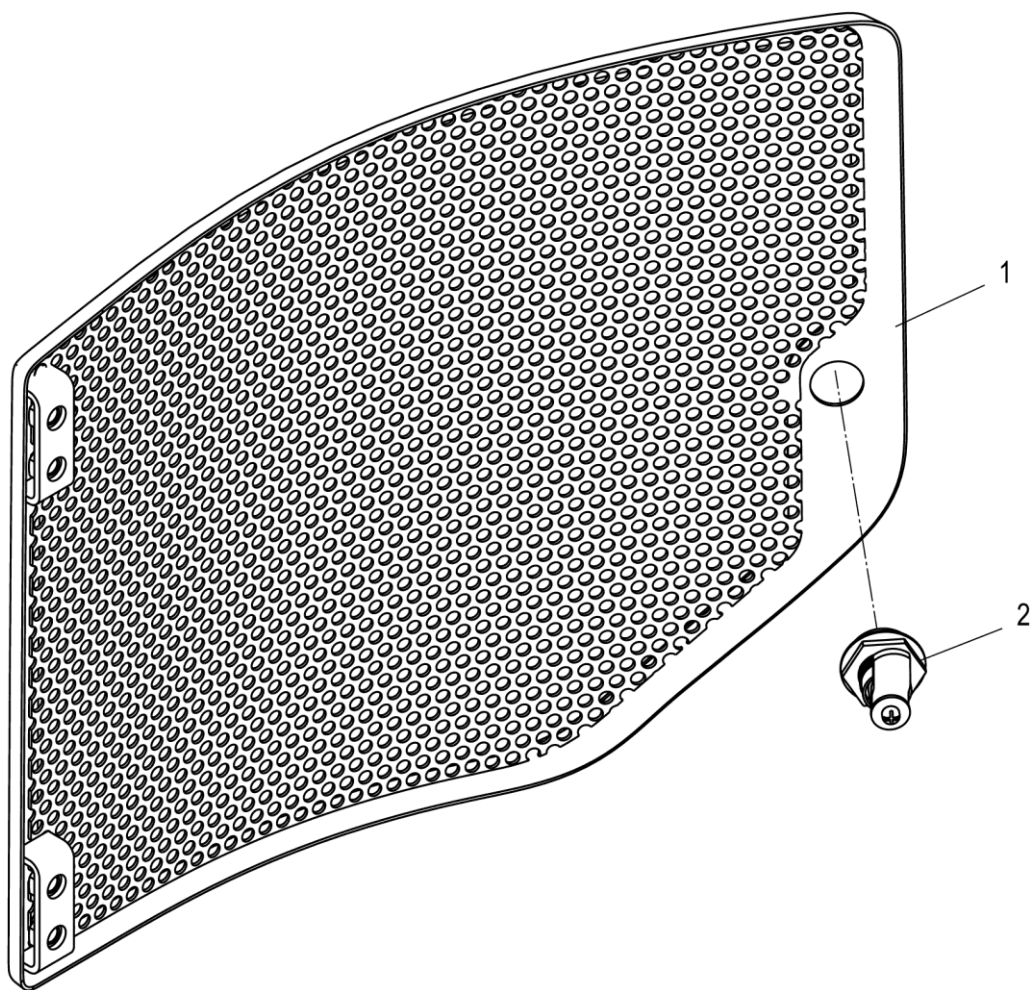
| Позиция | Номер детали | Наименование              | Кол-во |
|---------|--------------|---------------------------|--------|
| 1       |              | Пластина (Правая сторона) | 1      |
| 2       |              | Пластина                  | 1      |
| 3       | 06B0666      | Шайба                     | 1      |
| 4       | 00B0426      | Болт                      | 1      |
| 5       |              | Губка уплотнительная      | 1      |

5-8  
БОКОВОЙ КАПОТ



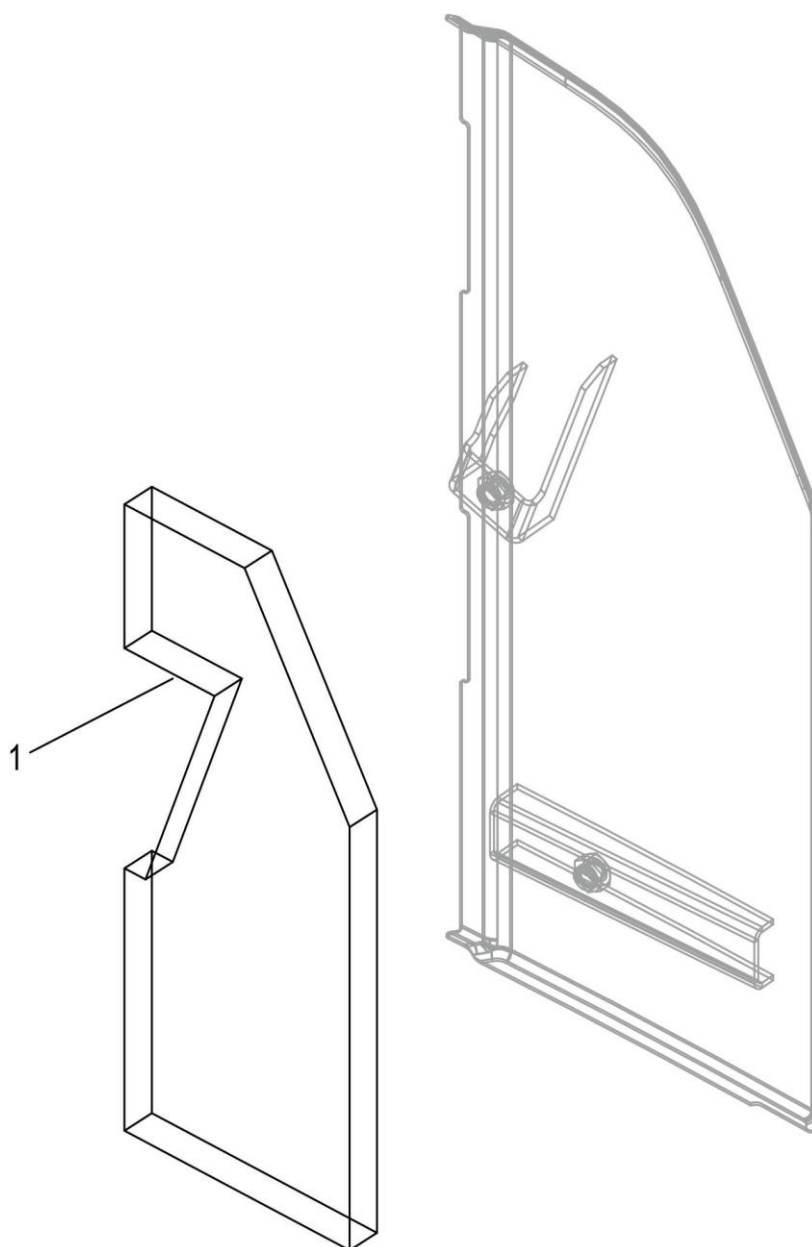
| Позиция | Номер детали | Наименование    | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------|--------|
| 1       |              | Боковой кожух   | 1      |
| 2       | 84A5591      | Уплотнение      | 1      |
| 3       | 84A5592      | Уплотнение      | 1      |
| 4       |              | Уплотнение      | 2      |
| 4       | 84A5593      | Уплотнение      | 2      |
| 5       | 17D1478      | Петля           | 2      |
| 6       | 61A3836      | Вал             | 2      |
| 7       | 06B0670      | Шайба           | 6      |
| 8       | 08B0008      | Шплинт          | 2      |
| 9       | 48C6729      | Сетчатый фильтр | 1      |
| 10      | 00B0736      | Болт            | 4      |
| 11      | 98A8640      | Пластина        | 2      |
| 12      | 06B0472      | Шайба           | 2      |
| 13      | 00B0426      | Болт            | 2      |
| 14      | 03B1772      | Гайка           | 2      |

## РЕШЕТКА РАДИАТОРА



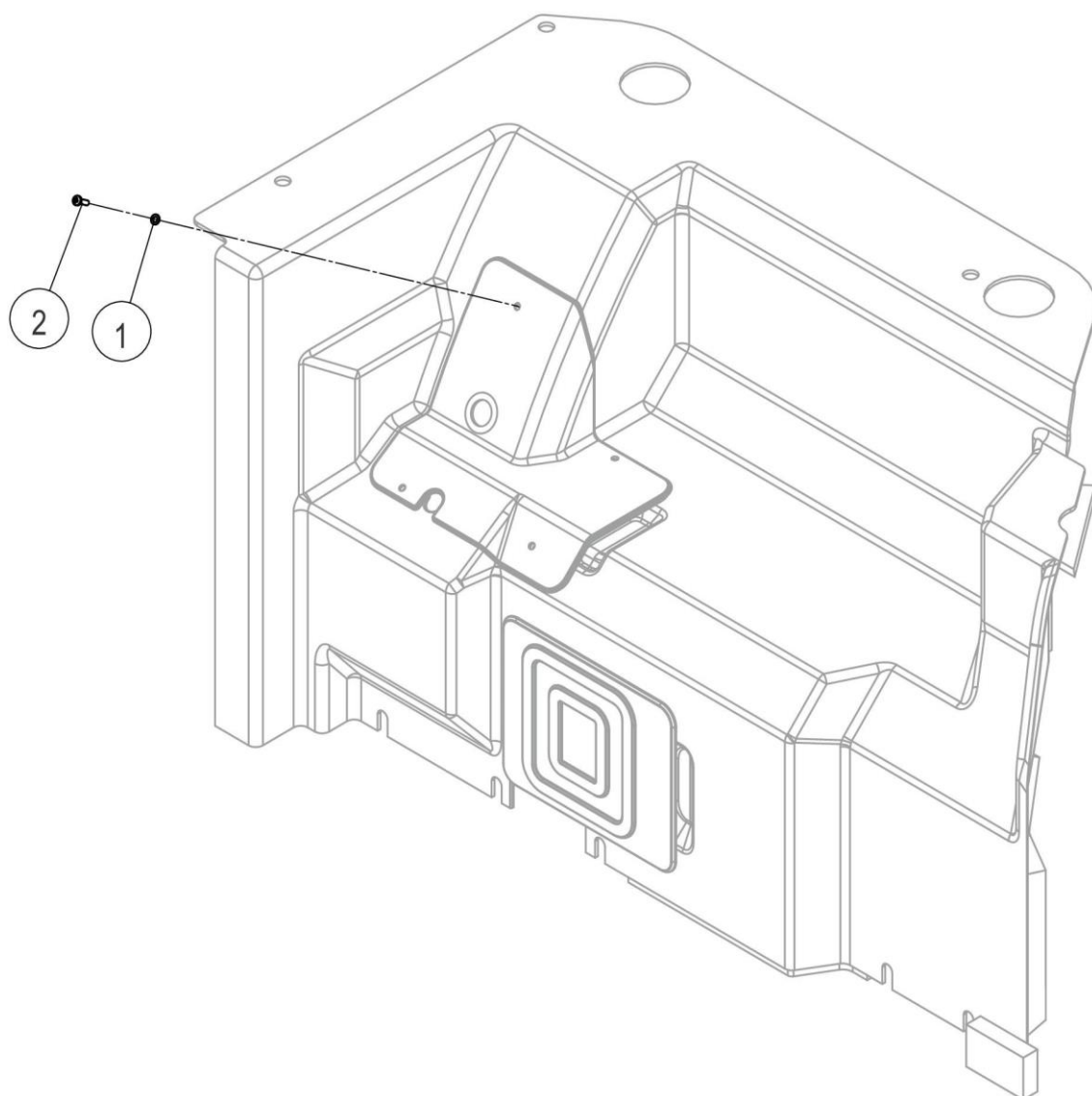
| Позиция | Номер детали | Наименование    | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------|--------|
| 1       |              | Сетчатый фильтр | 1      |
| 2       | 34C1274      | Замок           | 1      |

5-10  
БОКОВОЙ КАПОТ



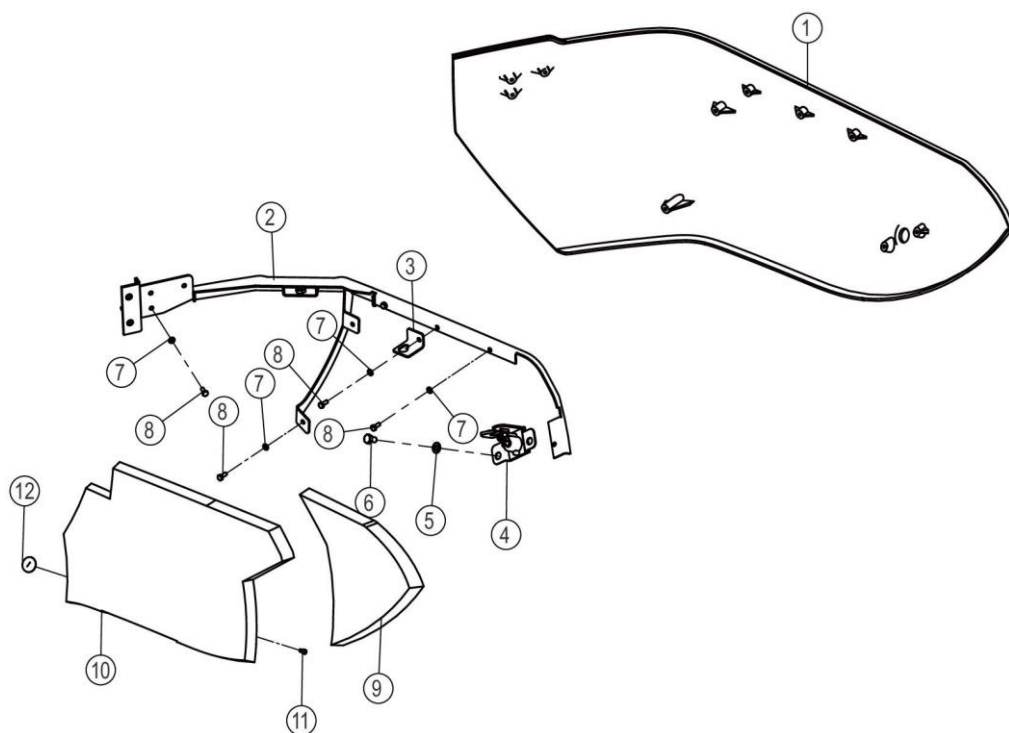
| Позиция | Номер детали | Наименование         | Кол-во |
|---------|--------------|----------------------|--------|
| 1       | 82A5677      | Губка уплотнительная | 1      |
| 1       |              | Губка уплотнительная | 1      |

5-11  
ПЕРЕГОРОДКА



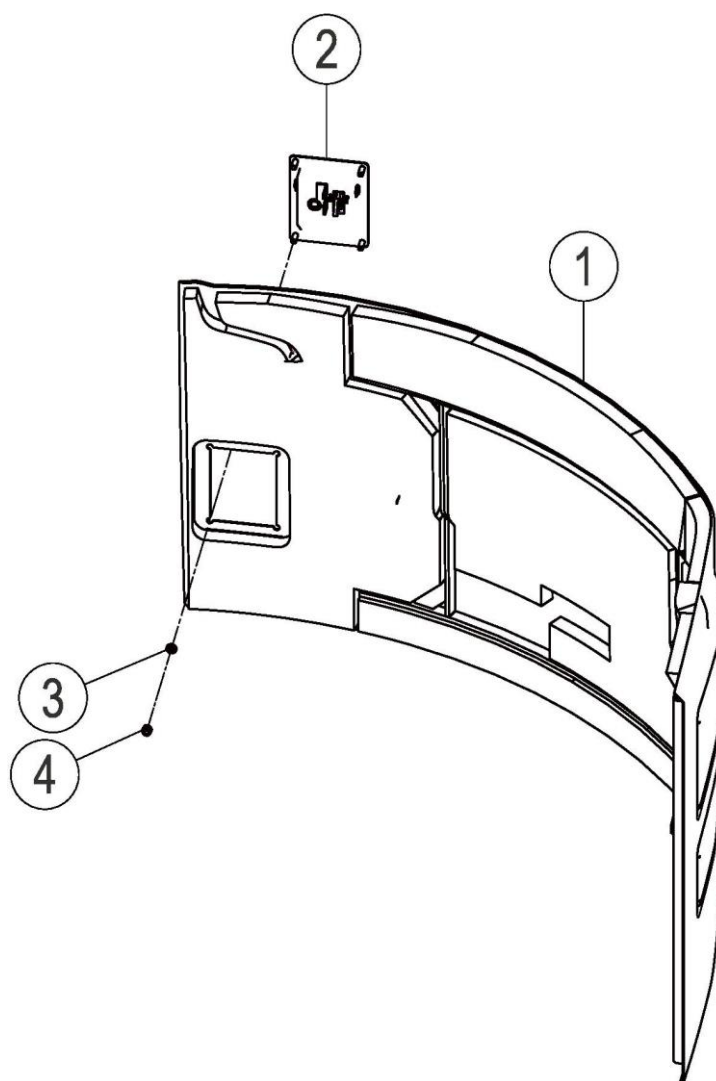
| Позиция | Номер детали | Наименование | Кол-во |
|---------|--------------|--------------|--------|
| 1       | 06B0954      | Шайба        | 3      |
| 2       | 04B1362      | Винт         | 3      |

## КАПОТ В СБОРЕ



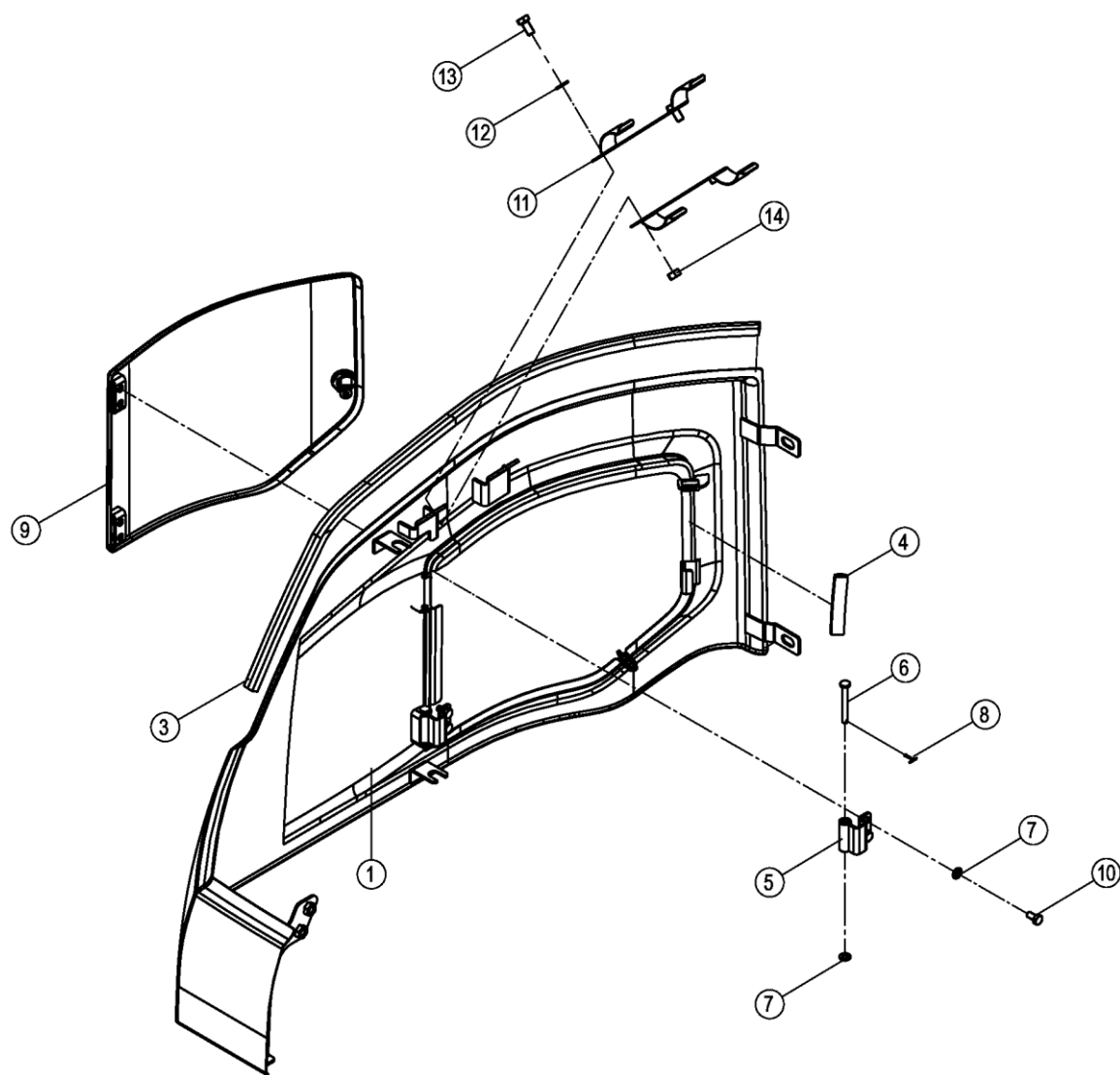
| Позиция | Номер детали | Наименование         | Кол-во |
|---------|--------------|----------------------|--------|
| 1       |              | Капот в сборе        | 1      |
| 2       |              | Кронштейн            | 1      |
| 3       |              | Пластина             | 1      |
| 4       | 38C0623      | Замок                | 1      |
| 5       | 06B0812      | Шайба                | 2      |
| 5       | 06B0472      | Шайба                | 2      |
| 6       | 00B1085      | Болт                 | 2      |
| 7       | 06B0669      | Шайба                | 8      |
| 8       | 00B0726      | Болт                 | 10     |
| 9       |              | Губка уплотнительная | 1      |
| 10      |              | Губка уплотнительная | 1      |
| 11      | 00B1226      | Болт                 | 6      |
| 12      | 86A0563      | Застежка             | 6      |

5-13  
КРЫШКА



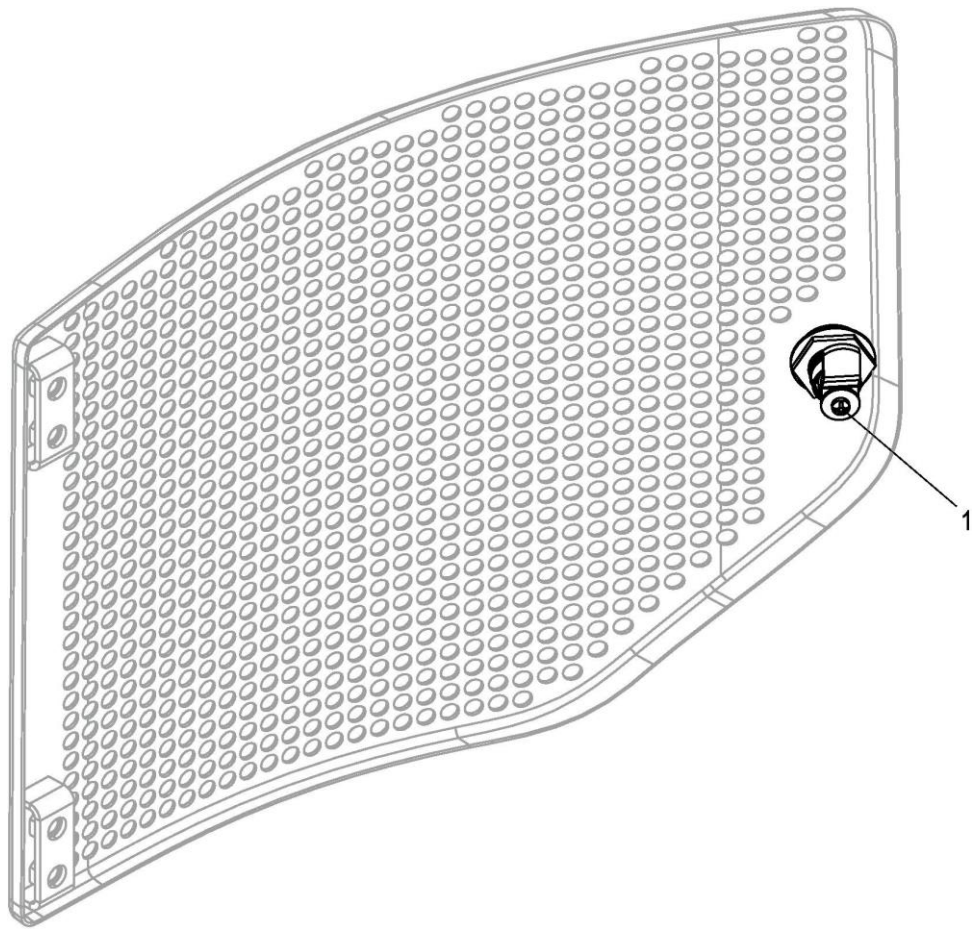
| Позиция | Номер детали | Наименование | Кол-во |
|---------|--------------|--------------|--------|
| 1       |              | Крышка       | 1      |
| 2       | 74C0077      | Замок капота | 1      |
| 3       | 06B0669      | Шайба        | 4      |
| 4       |              | Гайка        | 4      |

5-14  
БОКОВОЙ КАПОТ



| Позиция | Номер детали | Наименование    | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------|--------|
| 1       |              | Боковой кожух   | 1      |
| 3       | 84A5592      | Уплотнение      | 1      |
| 4       |              | Уплотнение      | 2      |
| 5       | 17D1478      | Петля           | 2      |
| 6       | 61A3836      | Вал             | 2      |
| 7       | 06B0670      | Шайба           | 6      |
| 8       | 08B0008      | Шплинт          | 2      |
| 9       | 72C3949      | Сетчатый фильтр | 1      |
| 10      | 00B0736      | Болт            | 4      |
| 11      | 98A8640      | Пластина        | 2      |
| 12      | 06B0472      | Шайба           | 2      |
| 13      | 00B0426      | Болт            | 2      |
| 14      | 03B1772      | Гайка           | 2      |

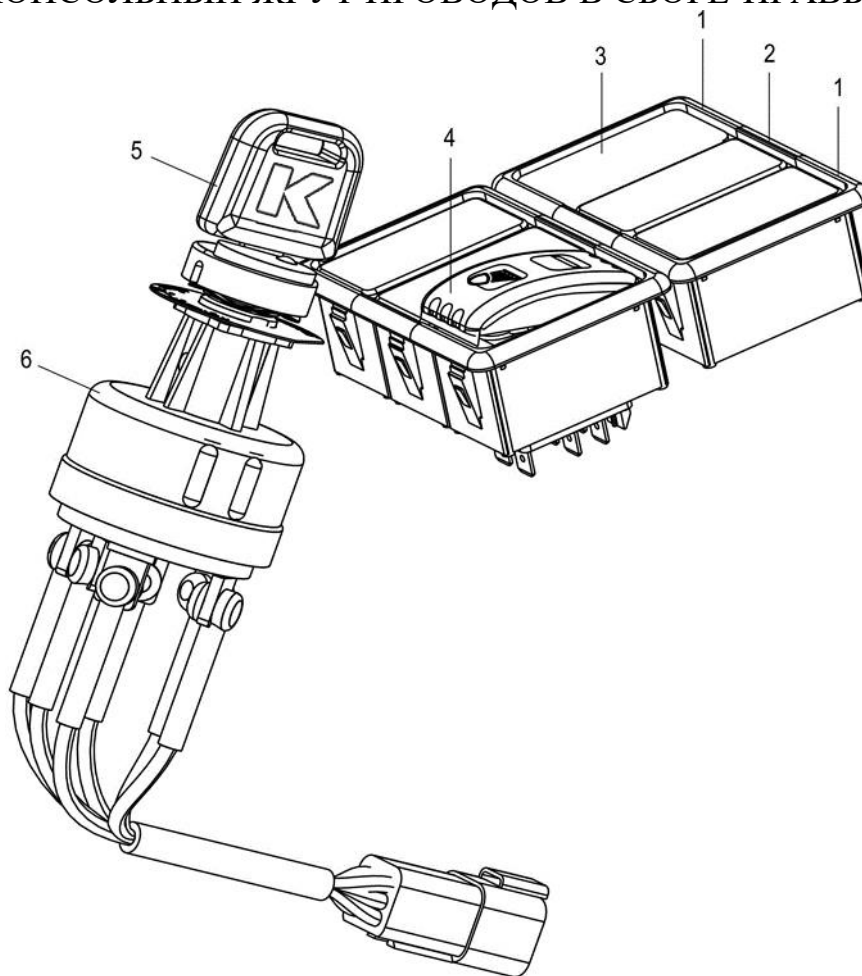
## РЕШЕТКА РАДИАТОРА



| Позиция | Номер детали | Наименование | Кол-во |
|---------|--------------|--------------|--------|
| 1       | 34C1274      | Замок        | 1      |

## Глава 6 ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

## КОНСОЛЬНЫЙ ЖГУТ ПРОВОДОВ В СБОРЕ-ПРАВЫЙ



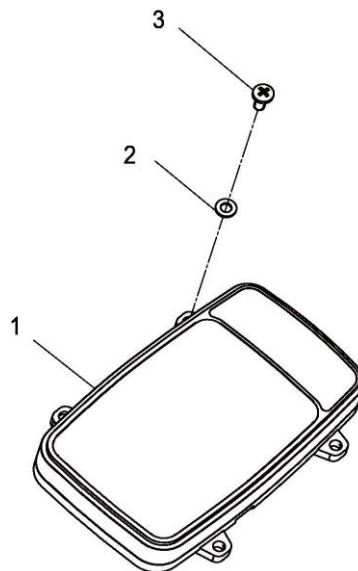
| Позиция | Номер детали | Наименование               | Кол-во |
|---------|--------------|----------------------------|--------|
| 1       | 34B1996      | Рама                       | 4      |
| 2       | 34B1997      | Рама                       | 2      |
| 3       | 34B1224      | Крышка                     | 5      |
| 4       | 34B1365      | Выключатель рабочего света | 1      |
| 5       | 34B0557      | Ключ                       | 1      |
| 6       | 34B2124      | Выключатель                | 1      |

## КЛЮЧ

**Примечание:** Данный компонент не имеет составных частей. Пожалуйста, приобретайте его в виде полного узла (сборочной единицы).

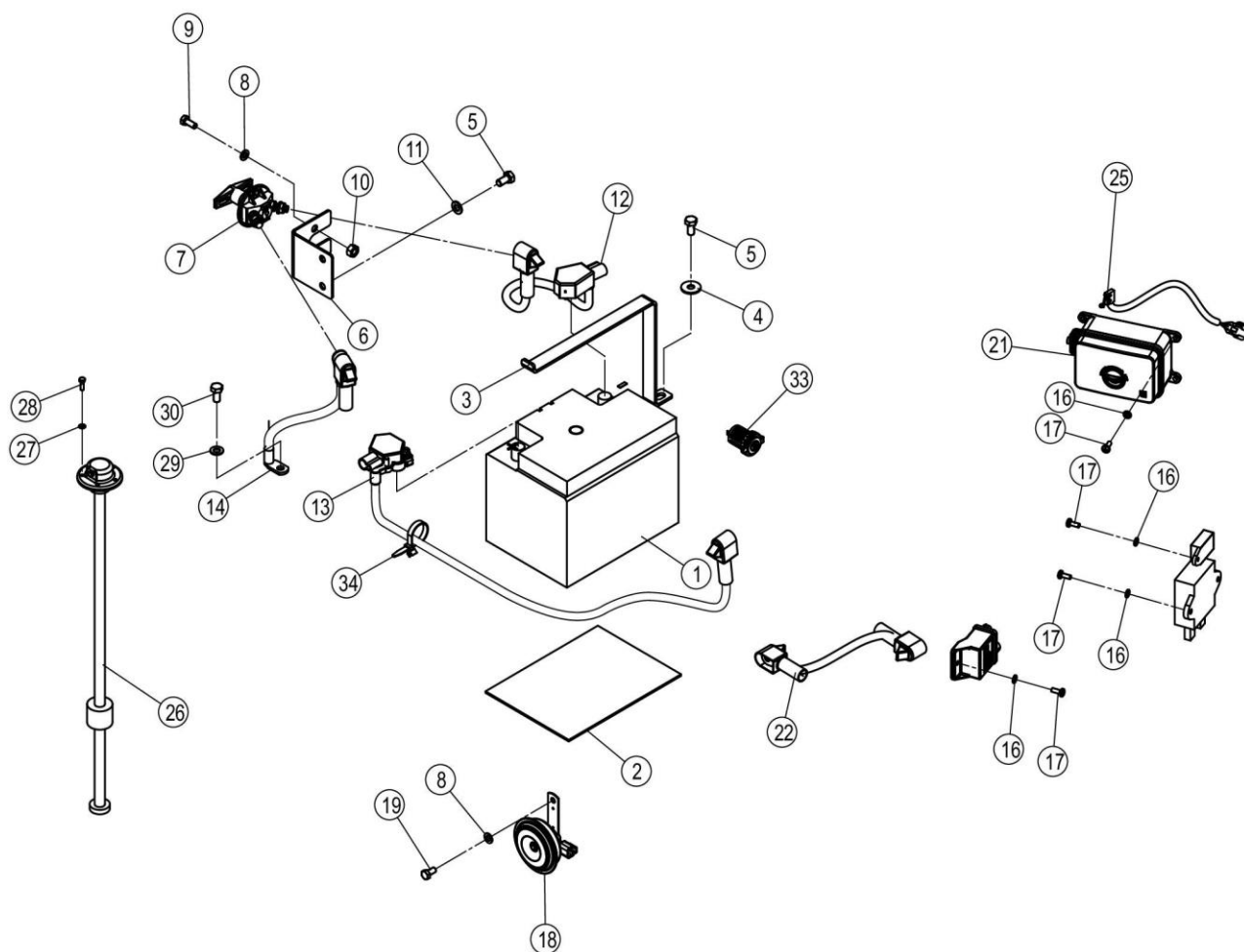
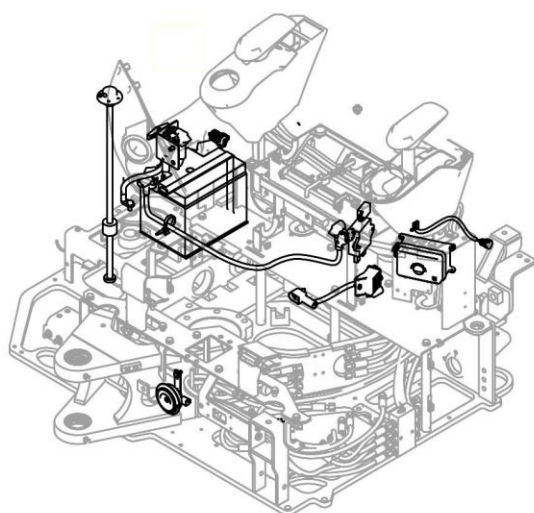
| Позиция | Номер детали | Наименование       | Кол-во |
|---------|--------------|--------------------|--------|
| 1       |              | Виртуальная деталь | 1      |

## ПРИБОРЫ В СБОРЕ



| Позиция | Номер детали | Наименование | Кол-во |
|---------|--------------|--------------|--------|
| 1       | 35B1272      | Прибор       | 1      |
| 2       | 06B0669      | Шайба        | 4      |
| 3       | 04B1367      | Винт         | 4      |

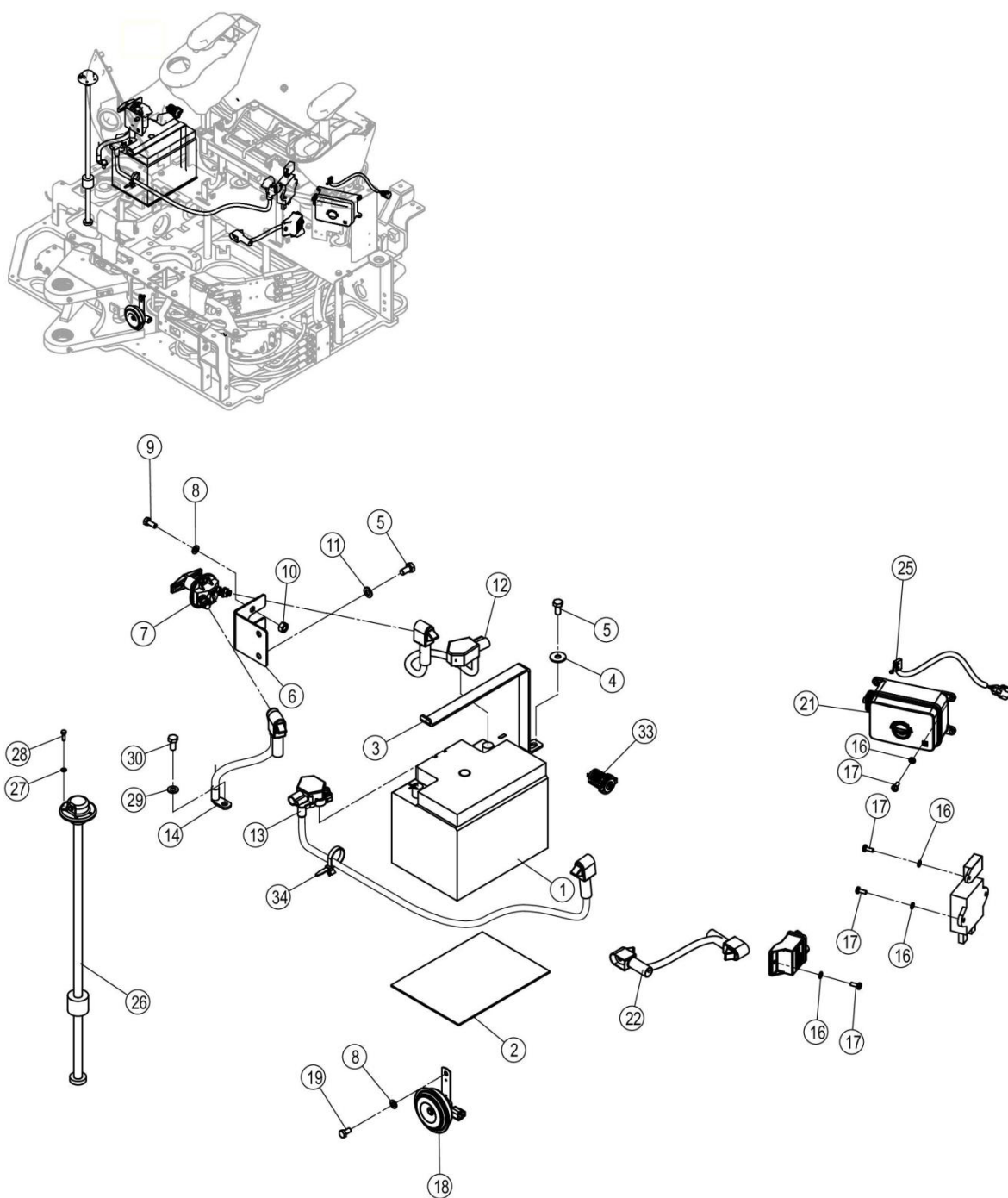
## РАМНЫЙ ЖГУТ ПРОВОДОВ



## РАМНЫЙ ЖГУТ ПРОВОДОВ

| Позиция | Номер детали | Наименование            | Кол-во |
|---------|--------------|-------------------------|--------|
| 1       | 37B4548      | Аккумулятор             | 1      |
| 1       | 37B2761      | Аккумулятор             | 1      |
| 2       | 84A5066      | Кронштейн               | 2      |
| 3       | 22C7740      | Кронштейн               | 1      |
| 3       | 78C1333      | Кронштейн               | 1      |
| 4       | 06B0666      | Шайба                   | 1      |
| 5       | 00B1142      | Болт                    | 3      |
| 6       |              | Пластина                | 1      |
| 7       | 34B1892      | Выключатель             | 1      |
| 8       | 06B0670      | Шайба                   | 7      |
| 9       | 00B1186      | Болт                    | 2      |
| 10      | 03B0661      | Гайка                   | 2      |
| 10      | 03B2099      | Гайка                   | 2      |
| 11      | 06B0472      | Шайба                   | 5      |
| 12      | 70C2876      | Кабель аккумулятора (-) | 1      |
| 13      | 70C2874      | Кабель                  | 1      |
| 14      | 70C4629      | Кабель                  | 1      |
| 16      | 06B0669      | Шайба                   | 12     |
| 17      | 04B1367      | Винт                    | 10     |
| 18      | 38B0314      | Сигнал                  | 1      |
| 19      | 00B1138      | Болт                    | 1      |
| 21      | 57C4366      | Предохранитель в сборе  | 1      |
| 21      | 55C0512      | Блок предохранителей    | 1      |
| 22      | 70C1520      | Кабель медный           | 1      |
| 25      | 70C4194      | Жгут проводов           | 1      |
| 26      | 30B2069      | Датчик уровня топлива   | 1      |
| 26      | 30B1560      | Датчик уровня топлива   | 1      |
| 27      | 06B0954      | Шайба                   | 5      |

## РАМНЫЙ ЖГУТ ПРОВОДОВ

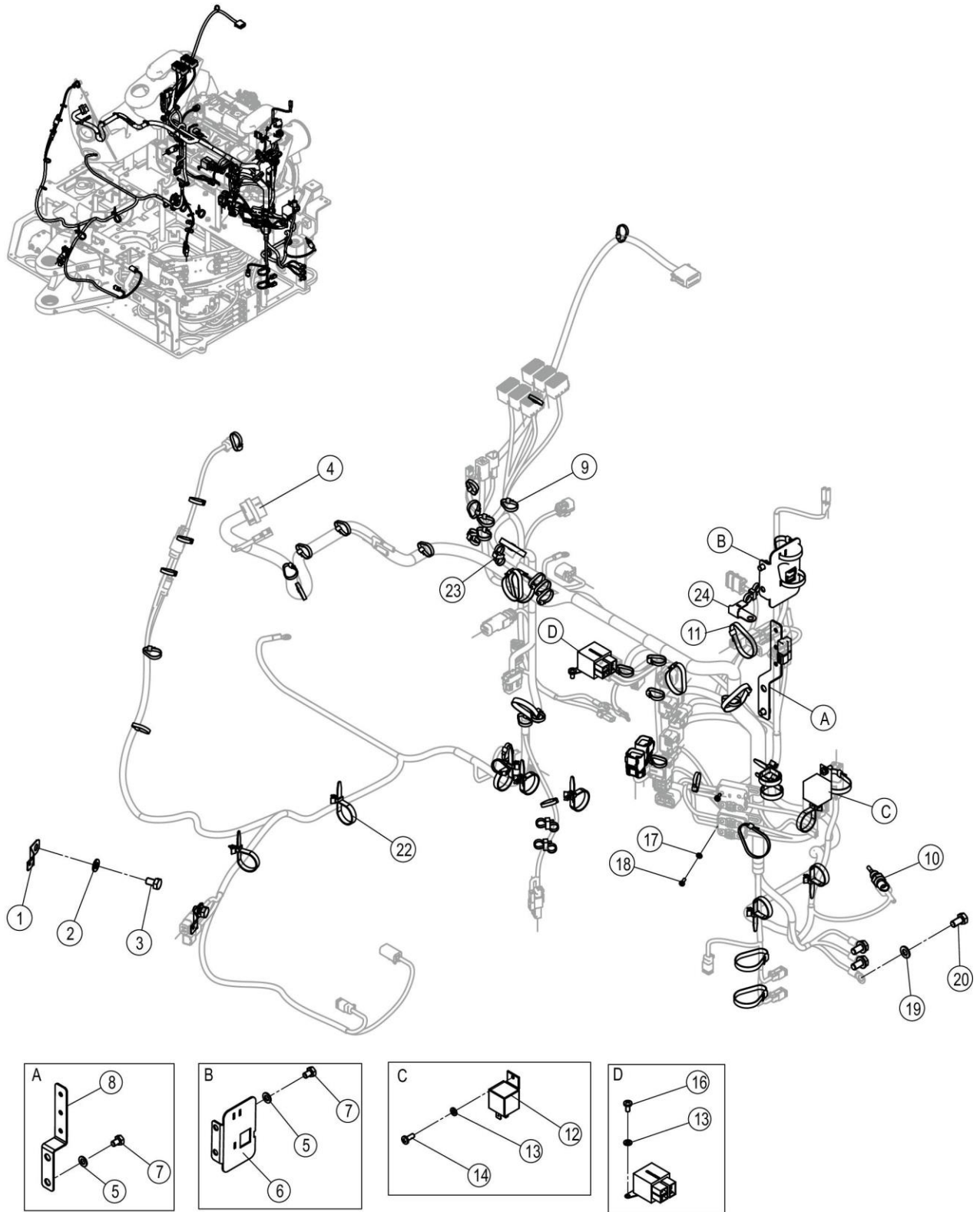


| Позиция | Номер детали | Наименование         | Кол-во |
|---------|--------------|----------------------|--------|
| 28      | 00B1226      | Болт                 | 5      |
| 29      | 06B0498      | Шайба                | 4      |
| 30      | 00B1406      | Болт                 | 4      |
| 33      | 36B2597      | Электрический разъем | 1      |
| 34      | 37B1534      | Стяжка нейлоновая    | 11     |



**Kolupator**

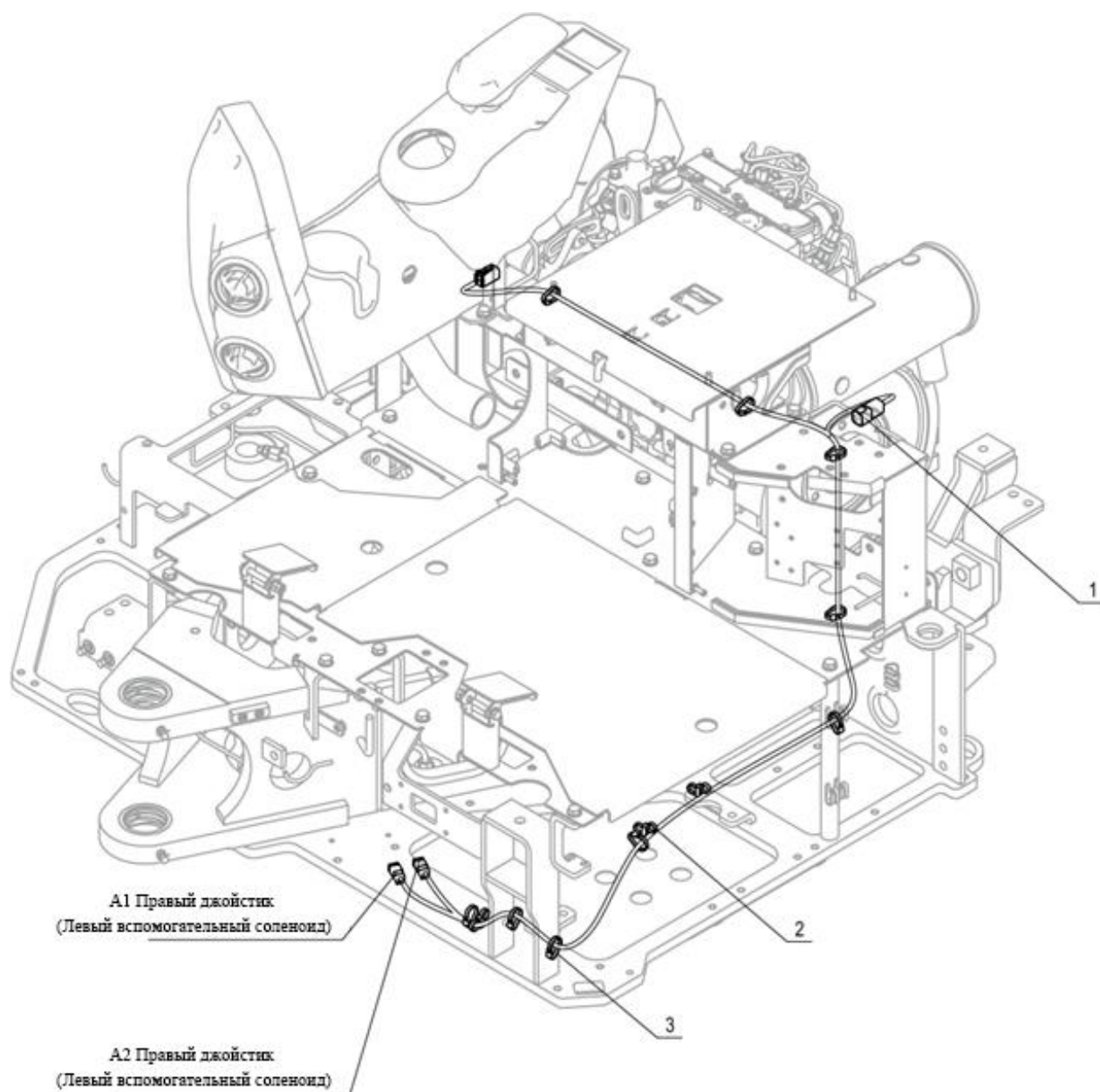
## РАМНЫЙ ЖГУТ ПРОВОДОВ



## РАМНЫЙ ЖГУТ ПРОВОДОВ

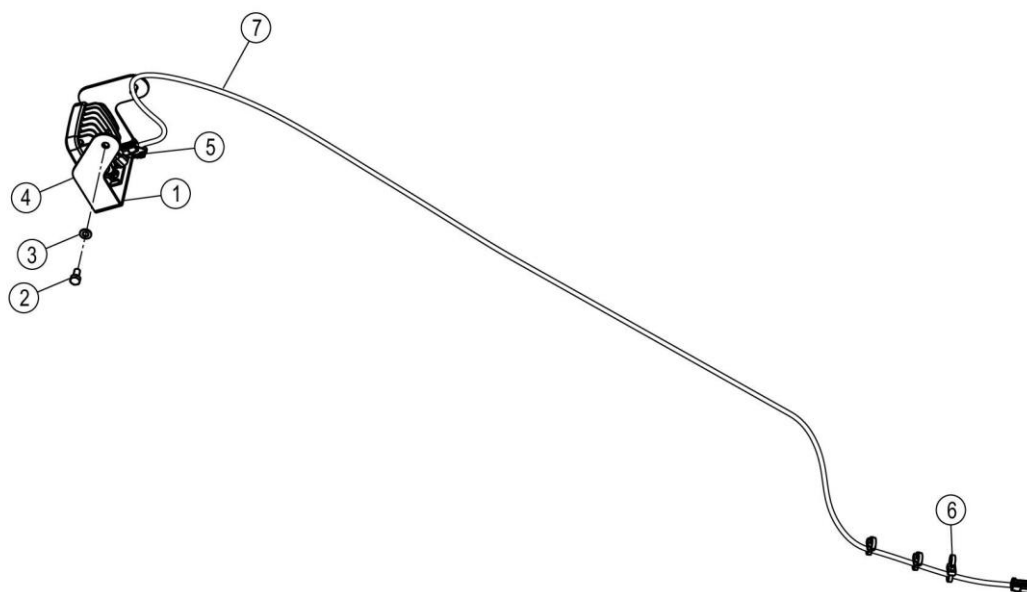
| Позиция | Номер детали | Наименование       | Кол-во |
|---------|--------------|--------------------|--------|
| 1       | 20A8767      | Вставка            | 2      |
| 2       | 06B0472      | Шайба              | 5      |
| 3       | 00B1141      | Болт               | 3      |
| 4       | 69C3402      | Жгут проводов рамы | 1      |
| 4       | 70C9514      | Жгут проводов рамы | 1      |
| 4       | 71C9302      | Жгут проводов рамы | 1      |
| 5       | 06B0670      | Шайба              | 7      |
| 6       | 04G1293      | Пластина           | 1      |
| 7       | 00B1185      | Болт               | 4      |
| 8       | 98A3785      | Пластина           | 1      |
| 9       | 37B0004      | Стяжка нейлоновая  | 65     |
| 10      | 30B0496      | Датчик температуры | 1      |
| 11      | 37B0010      | Кабельная стяжка   | 15     |
| 12      | 31B0199      | Реле               | 2      |
| 12      | 31B0977      | Реле               | 2      |
| 13      | 06B0669      | Шайба              | 12     |
| 14      | 04B1367      | Винт               | 10     |
| 16      | 04B1366      | Винт               | 2      |
| 17      | 06B0952      | Шайба              | 4      |
| 18      | 04B1355      | Винт               | 4      |
| 19      | 06B0498      | Шайба              | 4      |
| 20      | 00B1406      | Болт               | 4      |
| 22      | 37B1534      | Стяжка нейлоновая  | 11     |
| 23      | 15B0175      | Стяжка нейлоновая  | 5      |
| 24      | 20A2805      | Пластина крепежная | 1      |

# КОНСОЛЬНЫЙ ЖГУТ ПРОВОДОВ В СБОРЕ-ЛЕВЫЙ



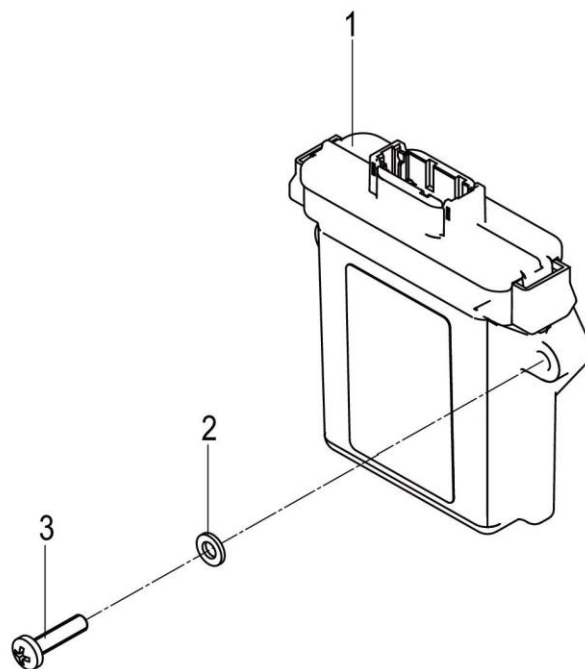
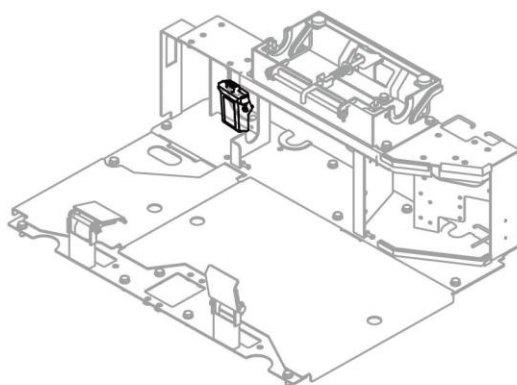
| Позиция | Номер детали | Наименование            | Кол-во |
|---------|--------------|-------------------------|--------|
| 1       | 70C7452      | Жгут проводов соленоида | 1      |
| 2       | 15B0175      | Стяжка нейлоновая       | 3      |
| 3       | 37B0004      | Стяжка нейлоновая       | 3      |

## ЖГУТ ПРОВОДОВ СТРЕЛЫ В СБОРЕ



| Позиция | Номер детали | Наименование      | Кол-во |
|---------|--------------|-------------------|--------|
| 1       | 98A2866      | Пластина          | 1      |
| 2       | 00B1138      | Болт              | 2      |
| 3       | 06B0670      | Шайба             | 2      |
| 4       | 32B0867      | Рабочий свет      | 1      |
| 4       | 32B0954      | Рабочий свет      | 1      |
| 4       | 32B1100      | Рабочий свет      | 1      |
| 5       | 37B0004      | Стяжка нейлоновая | 1      |
| 6       | 15B0175      | Стяжка нейлоновая | 3      |
| 7       | 70C5391      | Жгут проводов     | 1      |

## ПРОВОДКА GPS



| Позиция | Номер детали | Наименование     | Кол-во |
|---------|--------------|------------------|--------|
| 1       | 37B5207      | Клеммная колодка | 1      |
| 2       | 06B0669      | Шайба            | 2      |
| 3       | 04B1370      | Винт             | 2      |

## Глава 7 ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

## НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

| Позиция | Номер детали | Наименование        | Кол-во |
|---------|--------------|---------------------|--------|
| 1       | 47Y0819      | Запасные части      | 1      |
| 2       | 45E0052      | Запасной инструмент | 1      |

## ЗАПАСНОЙ ИНСТРУМЕНТ

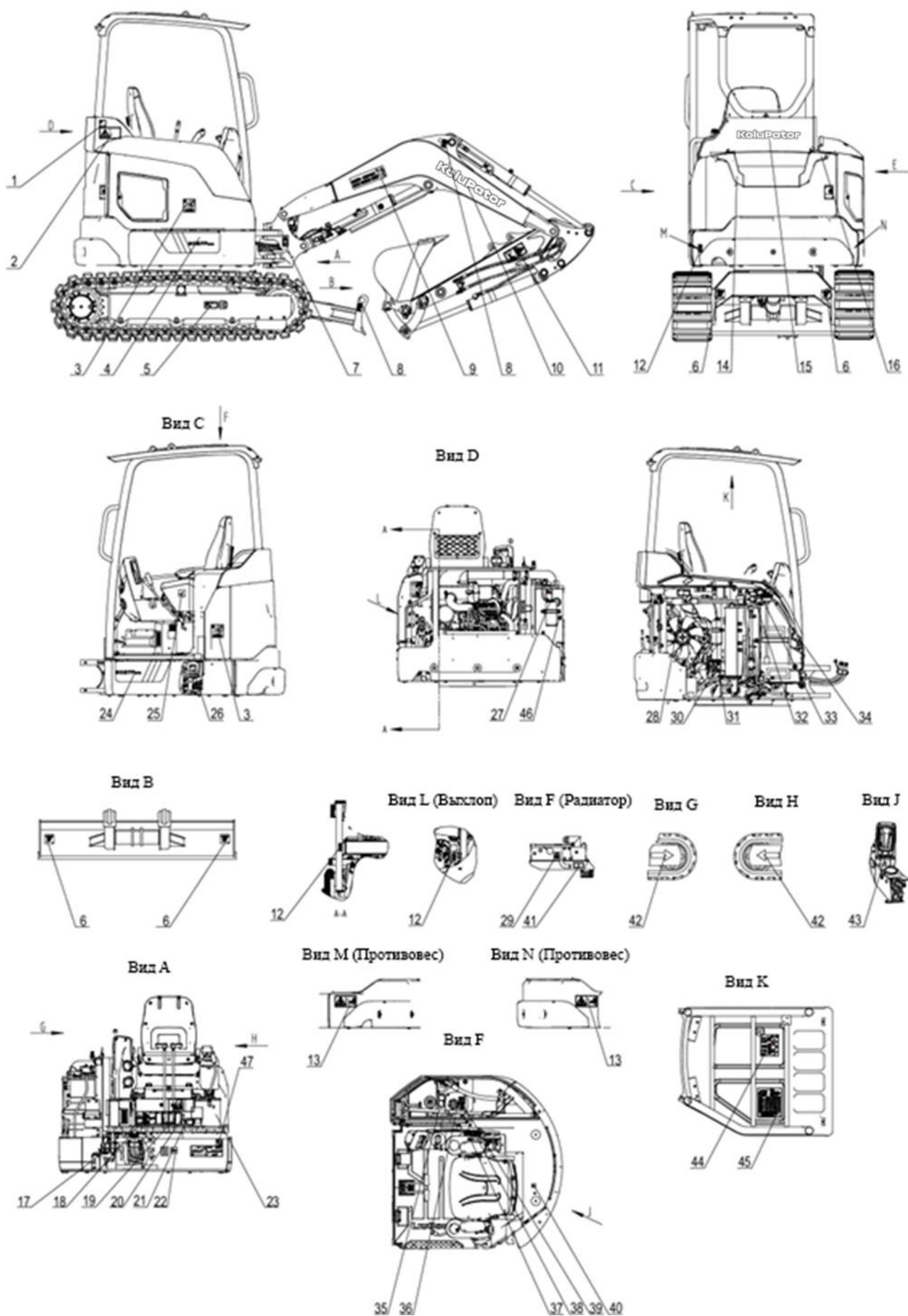
| Позиция | Номер детали | Наименование       | Кол-во |
|---------|--------------|--------------------|--------|
| 1       |              | Отвертка           | 1      |
| 2       |              | Торцовый ключ      | 1      |
| 3       |              | Гаечный ключ       | 1      |
| 4       | 52B0014      | Отвертка           | 1      |
| 5       | 52B0263      | Ключ шестигранный  | 1      |
| 6       | 52B0226      | Молоток ручной     | 1      |
| 7       | 52B0006      | Шприц для смазки   | 1      |
| 8       | 50B0316      | Ключ               | 1      |
| 9       | 14B0004      | Ключ               | 1      |
| 10      | 52B0018      | Гаечный ключ       | 1      |
| 11      | 40B0016      | Гаечный ключ       | 1      |
| 12      | 52B0015      | Ключ               | 1      |
| 13      | 40B0015      | Гаечный ключ       | 1      |
| 14      | 40B0013      | Гаечный ключ       | 1      |
| 15      |              | Набор инструментов | 1      |
| 16      |              | Перегородка        | 1      |

## ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

Примечание: Для данной системы не предоставляется схема сборки.

| Позиция | Номер детали | Наименование          | Кол-во |
|---------|--------------|-----------------------|--------|
| 9       | 12B0428      | Уплотнительное кольцо | 10     |
| 10      | 12B0429      | Уплотнительное кольцо | 10     |
| 11      | 12B0431      | Уплотнительное кольцо | 2      |
| 12      | 12B0432      | Уплотнительное кольцо | 2      |
| 13      | 12B0444      | Уплотнительное кольцо | 2      |
| 14      | 12B0482      | Уплотнительное кольцо | 2      |
| 15      | 12B0447      | Уплотнительное кольцо | 2      |
| 16      | 12B0445      | Уплотнительное кольцо | 2      |
| 17      | 12B0446      | Уплотнительное кольцо | 2      |
| 18      | 10B0344      | Пресс-масленка        | 4      |
| 19      | 10B0051      | Пресс-масленка        | 4      |
| 20      | 10B0018      | Пресс-масленка        | 4      |
| 21      | 37B2016      | Предохранитель        | 2      |
| 22      | 37B2018      | Предохранитель        | 2      |
| 23      | 37B2019      | Предохранитель        | 2      |
| 24      | 37B2020      | Предохранитель        | 2      |

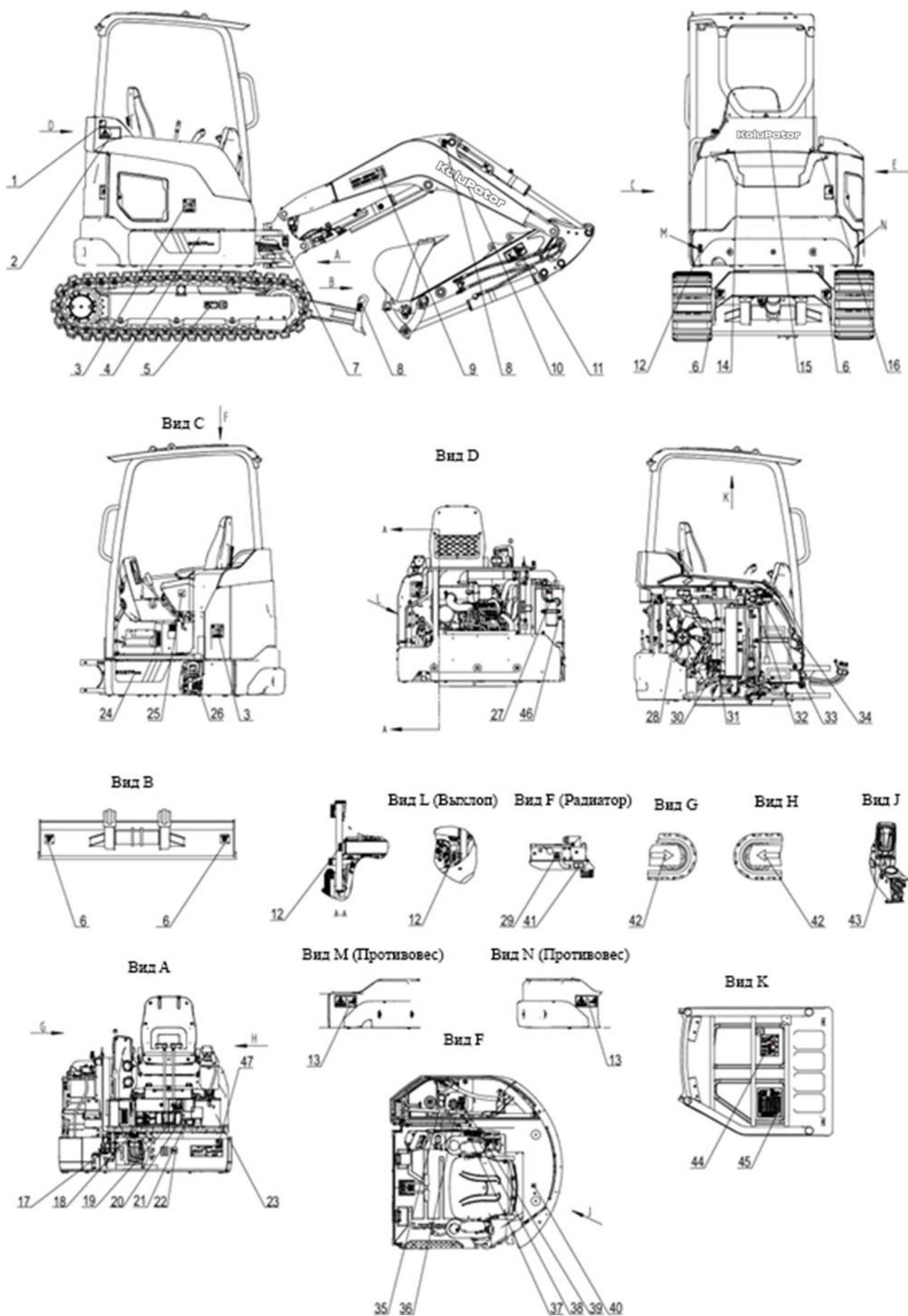
7-2  
ГРУППА ТАБЛИЧЕК



## ГРУППА ТАБЛИЧЕК

| Позиция | Номер детали | Наименование                           | Кол-во |
|---------|--------------|----------------------------------------|--------|
| 1       | 74A7349      | Знак «Опасность шума»»                 | 1      |
| 2       | 74A3337      | Предупреждающая наклейка               | 1      |
| 3       | 16G1964      | Наклейка                               | 2      |
| 4       | 16G1350      | Маркировка                             | 1      |
| 4       | 79A6939      | Наклейка                               | 1      |
| 5       | 74A3327      | Предупреждающая наклейка               | 2      |
| 6       | 74A1658      | Табличка                               | 4      |
| 7       | 79A5847      | Предупреждающая наклейка               | 2      |
| 8       | 74A2885      | Маркировка точки строповки             | 4      |
| 9       | 74A8517      | Наклейка                               | 1      |
| 10      | 74A9599      | Наклейка                               | 2      |
| 11      | 74A3634      | Знак безопасности                      | 2      |
| 12      | 74A3625      | Наклейка безопасности                  | 3      |
| 13      | 74A3077      | Знак «Опасность вращения»              | 2      |
| 14      | 79A6622      | Наклейка                               | 1      |
| 15      | 79A5241      | Наклейка                               | 1      |
| 16      | 79A6623      | Наклейка                               | 1      |
| 17      | 79A5919      | Наклейка для смазки                    | 1      |
| 18      | 74A4737      | Наклейка                               | 1      |
| 19      | 74A3351      | Предупреждающая наклейка               | 1      |
| 20      | 74A6241      | Предостерегающая наклейка              | 1      |
| 21      | 74A3345      | Предупреждающая наклейка               | 1      |
| 22      | 74A2472      | Табличка выключателя звукового сигнала | 1      |
| 23      |              | Предупреждающая наклейка               | 1      |
| 24      | 16G1349      | Маркировка                             | 1      |
| 24      | 79A6938      | Наклейка                               | 1      |
| 25      | 74A3325      | Знак аварийного отключения             | 1      |
| 26      | 74A3331      | Предупреждающая наклейка               | 1      |
| 27      | 74A7595      | Наклейка                               | 1      |
| 28      | 74A3275      | Знак безопасности                      | 1      |
| 29      | 74A1703      | Предостерегающая наклейка              | 1      |
| 30      | 79A6658      | Наклейка                               | 1      |
| 31      | 74A3272      | Наклейка                               | 1      |

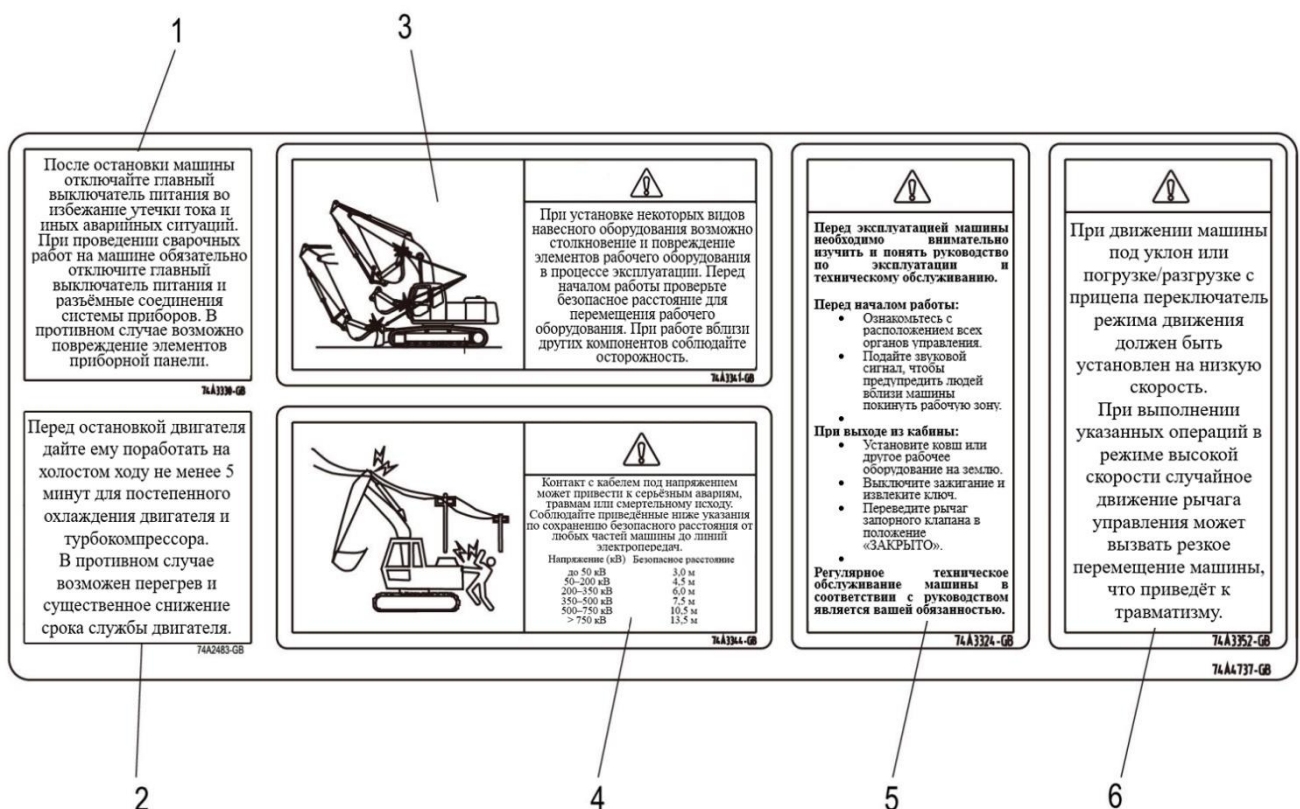
7-4  
ГРУППА ТАБЛИЧЕК



## ГРУППА ТАБЛИЧЕК

| Позиция | Номер детали | Наименование                       | Кол-во |
|---------|--------------|------------------------------------|--------|
| 32      | 79A6719      | Наклейка                           | 1      |
| 33      | 74A3336      | Предупреждение                     | 1      |
| 34      | 79A4648      | Наклейка                           | 1      |
| 35      | 74A3282      | Знак безопасности                  | 1      |
| 36      | 74A9029      | Предупреждающая наклейка           | 1      |
| 37      | 79A6588      | Наклейка                           | 1      |
| 38      | 74A3361      | Наклейка                           | 1      |
| 39      | 74A1701      | Индикатор уровня гидромасла        | 1      |
| 40      | 79A5365      | Наклейка                           | 1      |
| 41      | 79A5259      | Предупреждающая наклейка           | 1      |
| 42      | 74A1395      | Указательная стрелка               | 2      |
| 43      | 79A6567      | Наклейка                           | 1      |
| 44      | 82A6638      | Таблица                            | 1      |
| 45      | 79A6794      | Таблица смазки                     | 1      |
| 46      | 74A3267      | Наклейка                           | 1      |
| 47      | 74A1458      | Табличка управления шаровым краном | 1      |

## ТАБЛИЧКА



| Позиция | Номер детали | Наименование              | Кол-во |
|---------|--------------|---------------------------|--------|
| 1       | 74A3330      | Знак                      | 1      |
| 2       | 74A2483      | Предостерегающая наклейка | 1      |
| 3       | 74A3341      | Предостерегающая наклейка | 1      |
| 4       | 74A3344      | Предупреждающая наклейка  | 1      |
| 5       | 74A3324      | Предупреждающая наклейка  | 1      |
| 6       | 74A3352      | Предупреждающая наклейка  | 1      |