

Введение

Электронный каталог предназначен для повышения эффективности эксплуатации и ремонта изделия в ходе его жизненного цикла, в том числе предназначен для:

- идентификации изделий, их составных частей при выполнении эксплуатации изделий;
- идентификации взаимосвязей между составными частями изделий;
- формирования заявок на запасные части;
- проведения оперативного поиска информации о деталях и сборочных единицах изделия;
- формирование печатного варианта документа для издания твердых копий в формате PDF;
- вывода документа на печатающее устройство.

Электронный каталог содержит сведения по группам, сборочным единицам и деталям мультирующей фрезы 550 (Рис. 1) в виде иллюстраций и спецификаций, сгруппированных по конструктивному признаку в соответствии с конструкторской документацией.

Номенклатура деталей и сборочных единиц, помещенных в электронный каталог, подлежит к поставке в качестве запасных частей.

В каталоге не приведены детали, входящие в неразъемные соединения (сварные, паяные и т.п.), а также детали, которые теряют самостоятельность при соединении с другими деталями сваркой, пайкой.

Электронный каталог включает следующие разделы: введение, основное содержание (схема деления изделия на составные части, иллюстрации, перечни сборочных единиц и деталей в виде спецификаций).

Раздел «Введение» содержит назначение и состав электронного каталога, порядок его использования, принципы и правила расположения деталей и сборочных единиц по разделам электронного каталога, пояснение условных обозначений, перечень серий и модификаций изделия на которые распространяется информация данного электронного каталога.

Основное содержание электронного каталога включает данные о схеме деления изделия на составные части и соответствующие этой схеме иллюстрации и спецификации сборочных единиц.

Иллюстрации каталога подготовлены таким образом, чтобы конечный пользователь получил максимальный объем сведений о конструкции изделия и представление о порядке монтажно-демонтажных работ. На иллюстрациях представлены изометрические проекции деталей и сборочных единиц изделия в разнесенном виде.

В спецификациях указаны обозначения сборочных единиц и деталей и их наименование с указанием количества в расчете на одну сборочную единицу.



Схема деления изделия на составные части

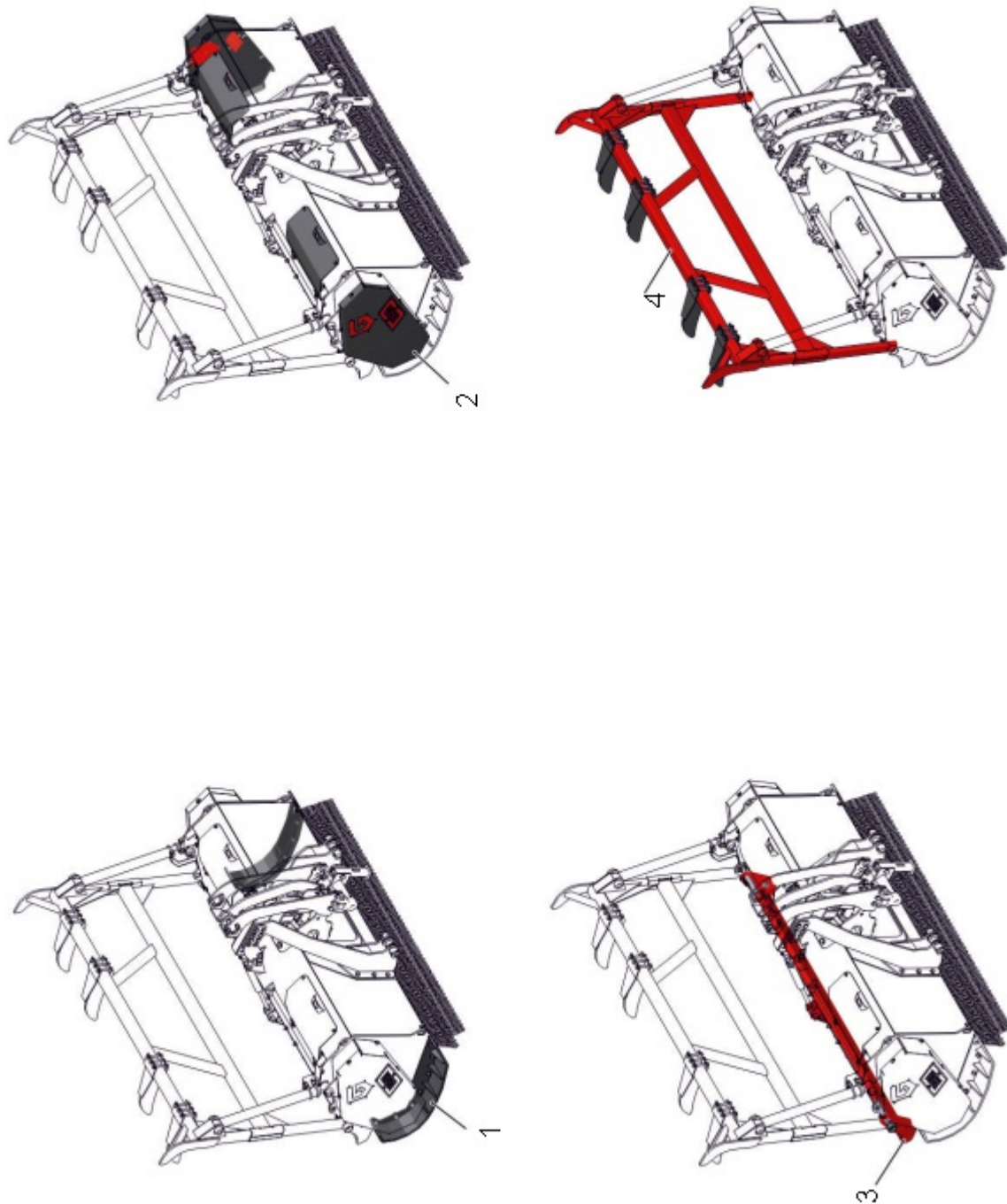


Рис. 2 Схема деления изделия на составные части (Лист 1 из 2)

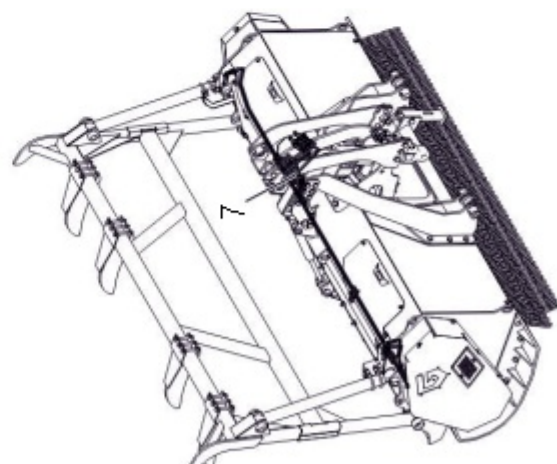
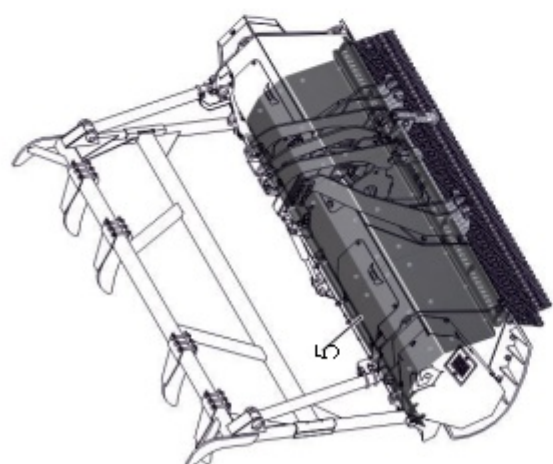
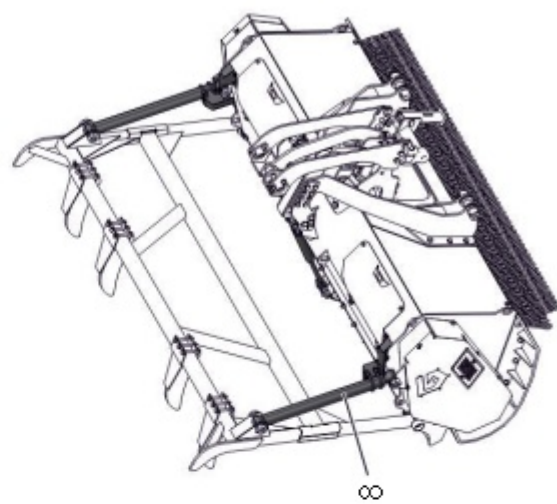
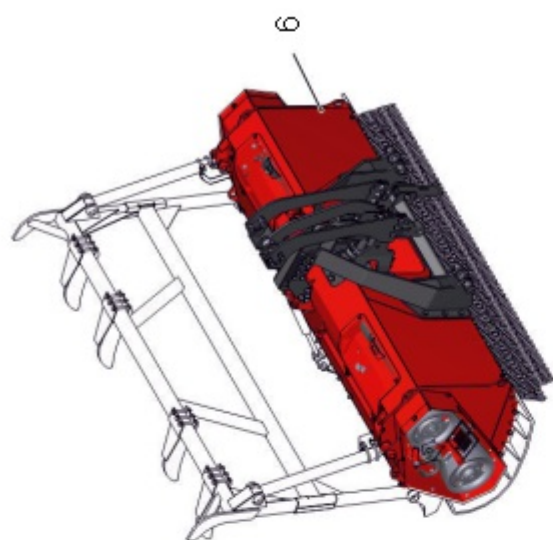


Рис. 2 Схема деления изделия на составные части (Лист 2 из 2)

Таблица 1 Схема деления изделия на составные части

| № | Обозначение | Наименование | Кол. | Ссылка | Примечание |
|---|-------------|----------------------------------|------|---|------------|
| 1 | 550.00.250 | Установка лыж | 1 | 550.00.200 Установка крышек | |
| 2 | 550.00.200 | Установка крышек | 1 | 550.00.250 Установка лыж | |
| 3 | 550.00.300 | Установка панели | 1 | 550.00.300 Установка панели | |
| 4 | 550.10.000 | Прижимное устройство в сборе | 1 | 550.10.000 Прижимное устройство в сборе | |
| 5 | 550.18.000 | Установка противорежущих пластин | 1 | 550.18.000 Установка противорежущих пластин | |
| 6 | 550.20.000 | Установка редуктора | 1 | 550.20.000 Установка редуктора | |
| 7 | 550.21.000 | Установка гидрооборудования | 1 | 550.21.000 Установка гидрооборудования | |
| 8 | 550.21.100 | Установка гидроцилиндров | 1 | 550.21.100 Установка гидроцилиндров | |

550.00.250 Установка лыж

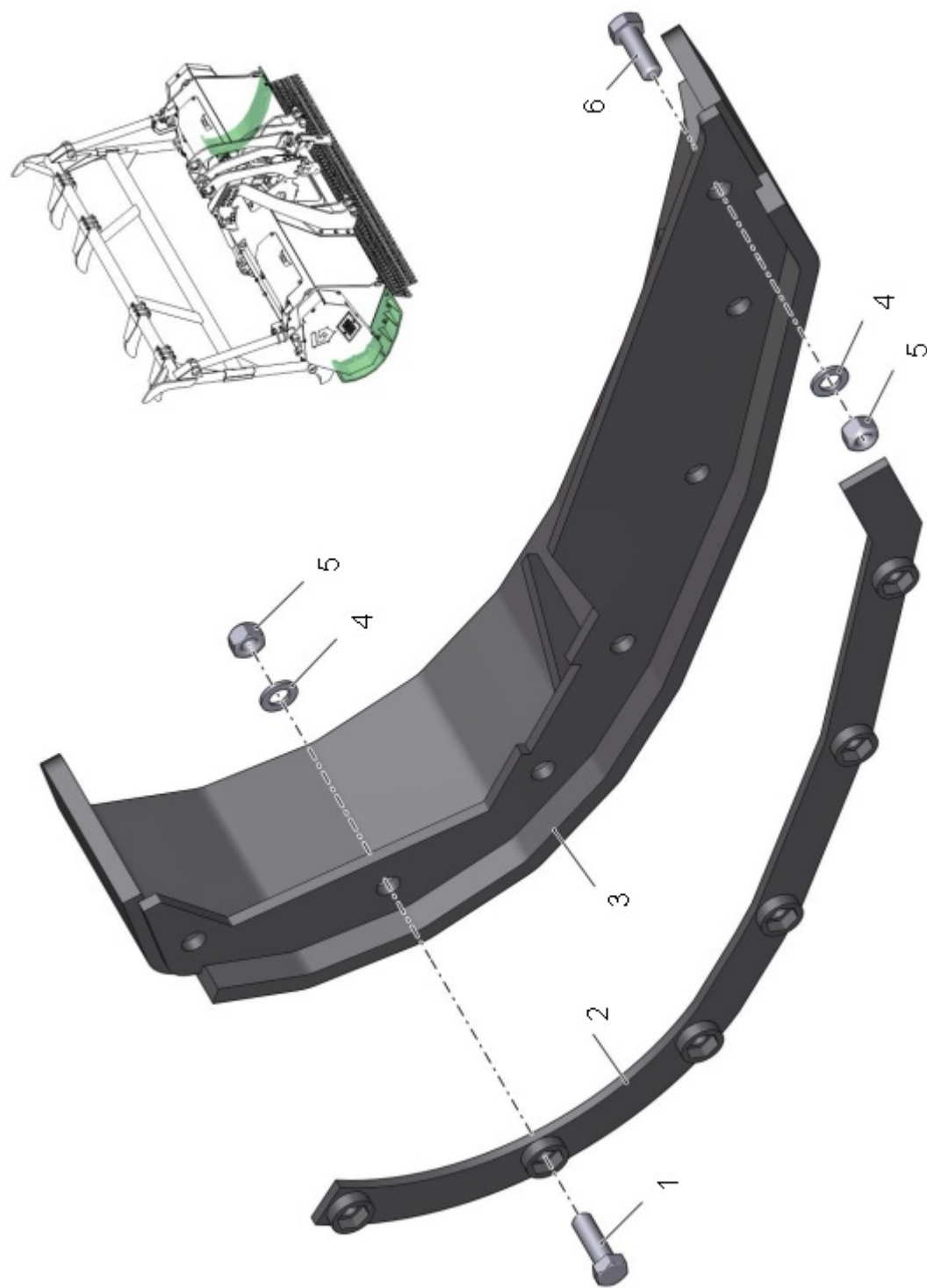


Рис. 3 550.00.250 Установка лыж (Лист 1 из 2)

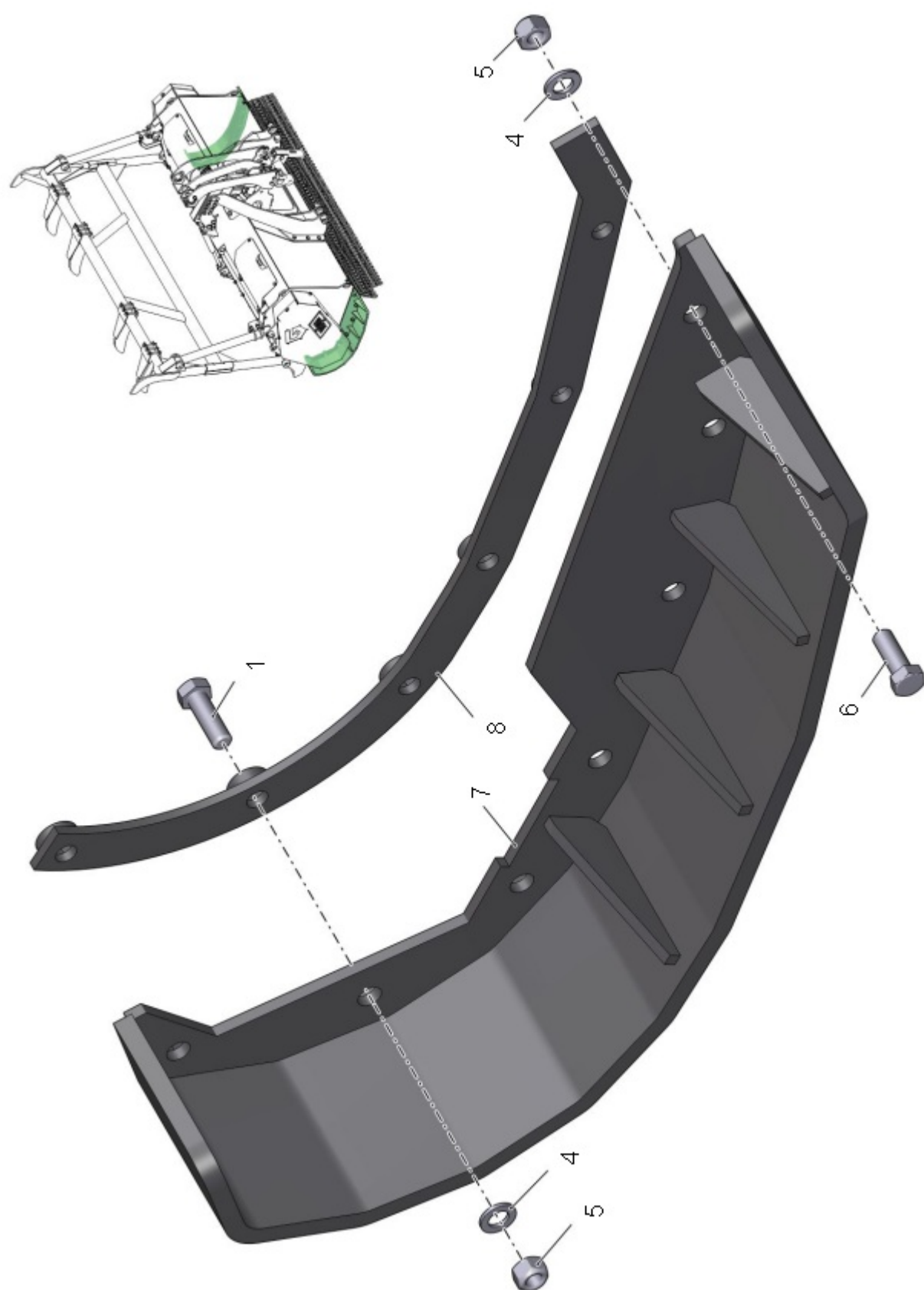


Рис. 3 550.00.250 Установка лыж (Лист 2 из 2)

Таблица 1 550.00.250 Установка лыж

| № | Обозначение | Наименование | Кол. | Ссылка | Примечание |
|---|---------------|---|------|--------|------------|
| 1 | | Болт М16-6gx50 ГОСТ 7798-70 | 12 | | |
| 2 | 550.00.120-01 | Пластина | 1 | | |
| 3 | 550.00.110-01 | Лыжа | 1 | | |
| 4 | | Шайба С.16.37 ГОСТ 11371-78 | 14 | | |
| 5 | | Гайка шестигранная нормальная самостопорящаяся ГОСТ ISO 7719-M16 | 14 | | |
| 6 | | Болт М16-6gx45 ГОСТ 7798-70 | 2 | | |
| 7 | 550.00.110 | Лыжа | 1 | | |
| 8 | 550.00.120 | Пластина | 1 | | |

550.00.200 Установка крышек

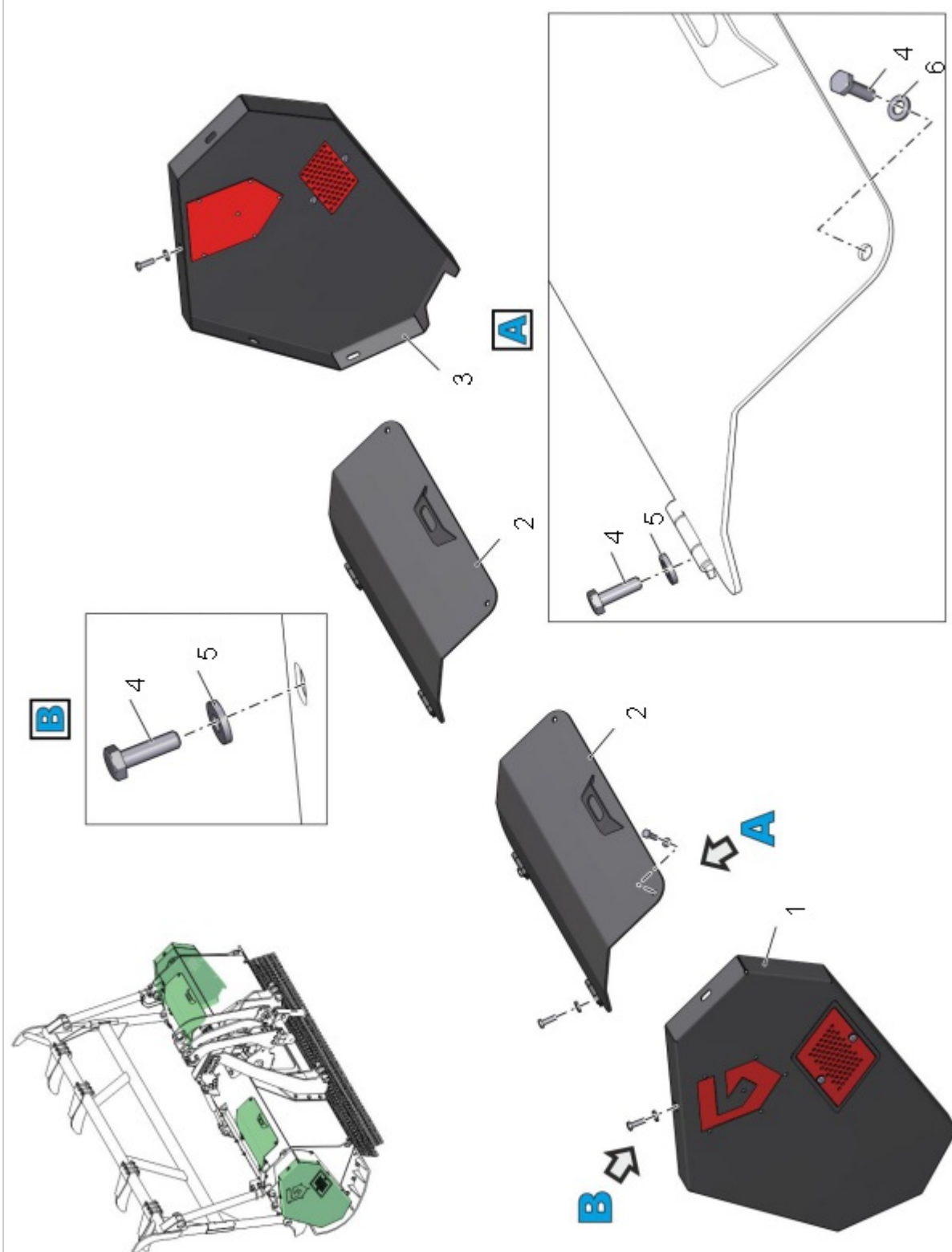


Рис. 4 550.00.200 Установка крышек (Лист 1 из 1)

Таблица 1 550.00.200 Установка крышек

| № | Обозначение | Наименование | Кол. | Ссылка | Примечание |
|---|---------------|-----------------------------|------|---------------------|------------|
| 1 | 550.17.000-01 | Щиток | 1 | 550.17.000-01 Щиток | |
| 2 | 550.13.000 | Крышка в сборе | 2 | | |
| 3 | 550.17.000 | Щиток | 1 | 550.17.000 Щиток | |
| 4 | | Болт М10-6gx35 ГОСТ 7798-70 | 20 | | |
| 5 | | Шайба 10,5 DIN 7349 | 16 | | |
| 6 | | Шайба С.10.37 ГОСТ 11371-78 | 4 | | |

550.17.000-01 Щиток

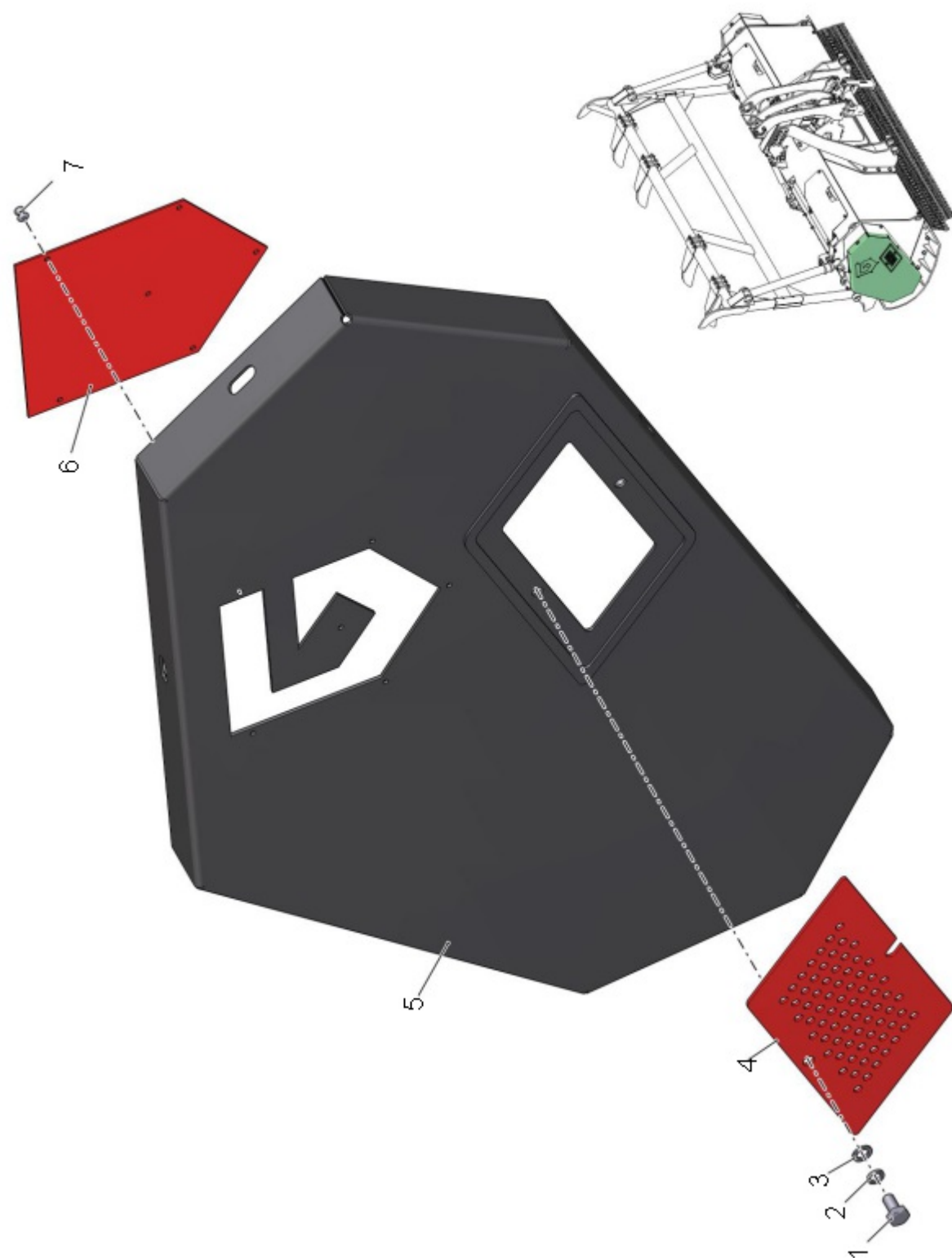


Рис. 5 550.17.000-01 Щиток (Лист 1 из 1)

Таблица 1 550.17.000-01 Щиток

| № | Обозначение | Наименование | Кол. | Ссылка | Примечание |
|---|---------------|--|------|--------|------------|
| 1 | | Болт М10-6gx20 ГОСТ 7798-70 | 2 | | |
| 2 | | Шайба 10 ГОСТ 6402-70 | 2 | | |
| 3 | | Шайба С 10.37 ГОСТ 10450-78 | 2 | | |
| 4 | 550.17.404 | Люк | 1 | | |
| 5 | 550.17.010-01 | Крышка | 1 | | |
| 6 | 550.17.402 | Заслонка | 1 | | |
| 7 | | Заклепка 4,8х9,5 ГОСТ Р ИСО 15973-2005 | 6 | | |

550.17.000 Щиток

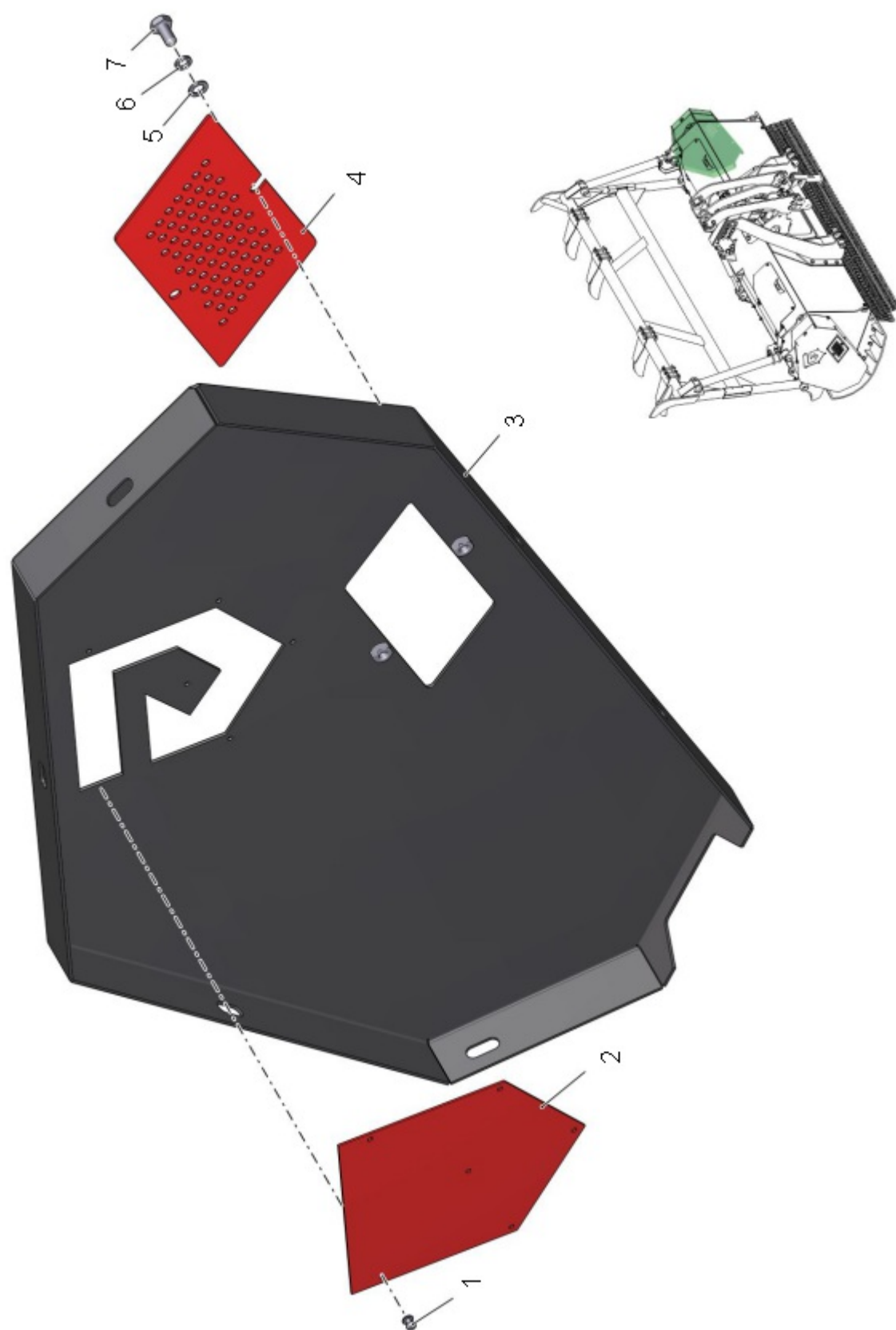


Рис. 6 550.17.000 Щиток (Лист 1 из 1)

Таблица 1 550.17.000 Щиток

| № | Обозначение | Наименование | Кол. | Ссылка | Примечание |
|---|-------------|--|------|--------|------------|
| 1 | | Заклепка 4,8х9,5 ГОСТ Р ИСО 15973-2005 | 6 | | |
| 2 | 550.17.402 | Заслонка | 1 | | |
| 3 | 550.17.010 | Крышка | 1 | | |
| 4 | 550.17.404 | Люк | 1 | | |
| 5 | | Шайба С 10.37 ГОСТ 10450-78 | 2 | | |
| 6 | | Шайба 10 ГОСТ 6402-70 | 2 | | |
| 7 | | Болт М10-6gx20 ГОСТ 7798-70 | 2 | | |

550.00.300 Установка панели

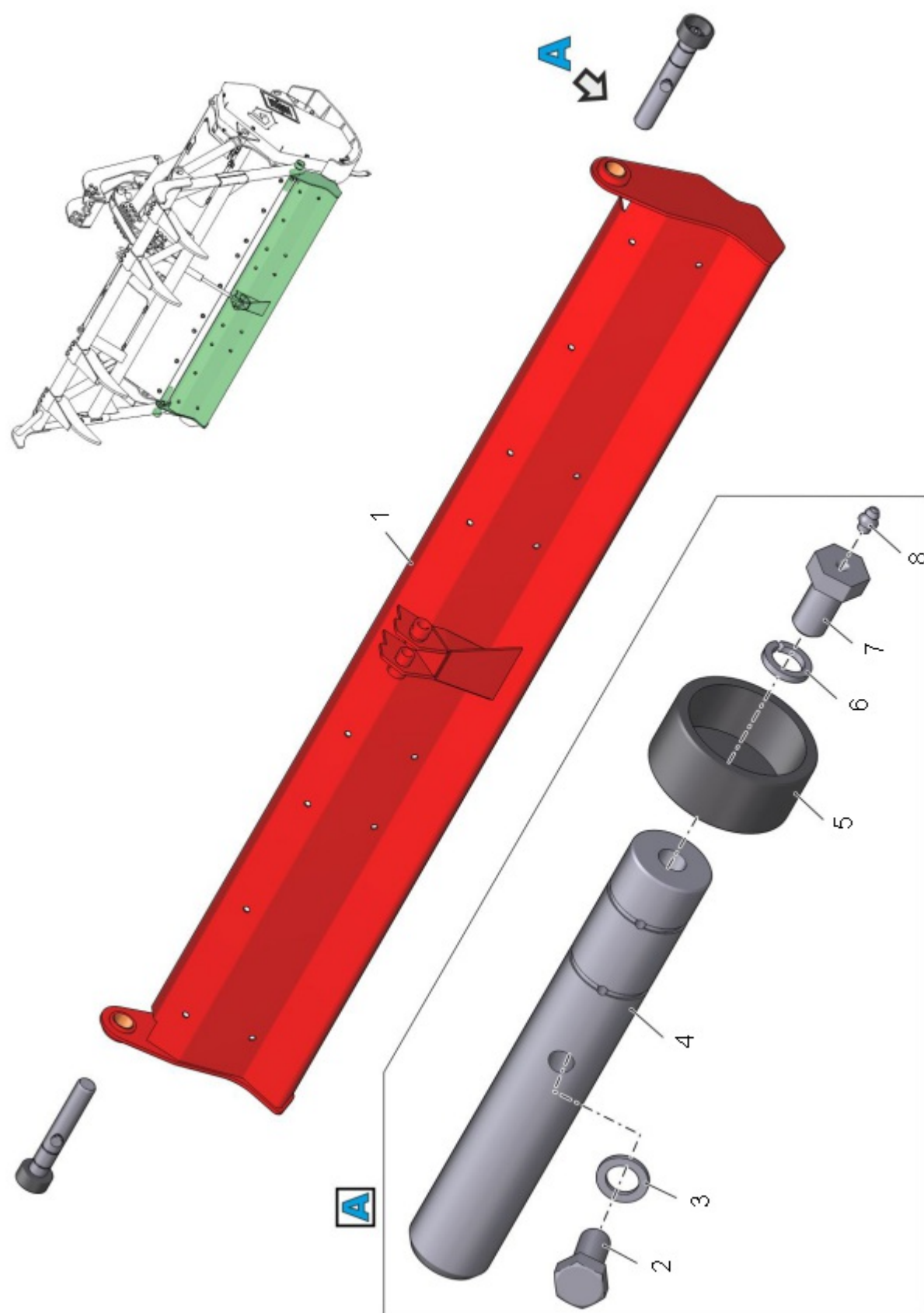


Рис. 7 550.00.300 Установка панели (Лист 1 из 1)

Таблица 1 550.00.300 Установка панели

| № | Обозначение | Наименование | Кол. | Ссылка | Примечание |
|---|-------------|----------------------------------|------|--------|------------|
| 1 | 550.04.000 | Панель | 1 | | |
| 2 | | Болт М14-6gx30 ГОСТ 7796-70 | 2 | | |
| 3 | | Шайба С 14.37 ГОСТ 10450-78 | 2 | | |
| 4 | 550.00.601 | Палец | 2 | | |
| 5 | 550.00.604 | Стакан | 2 | | |
| 6 | | Шайба 16 ГОСТ 6402-70 | 2 | | |
| 7 | 550.00.605 | Болт | 2 | | |
| 8 | | Масленка 1. 1. Кд6 ГОСТ 19853-74 | 2 | | |

550.10.000 Прижимное устройство в сборе

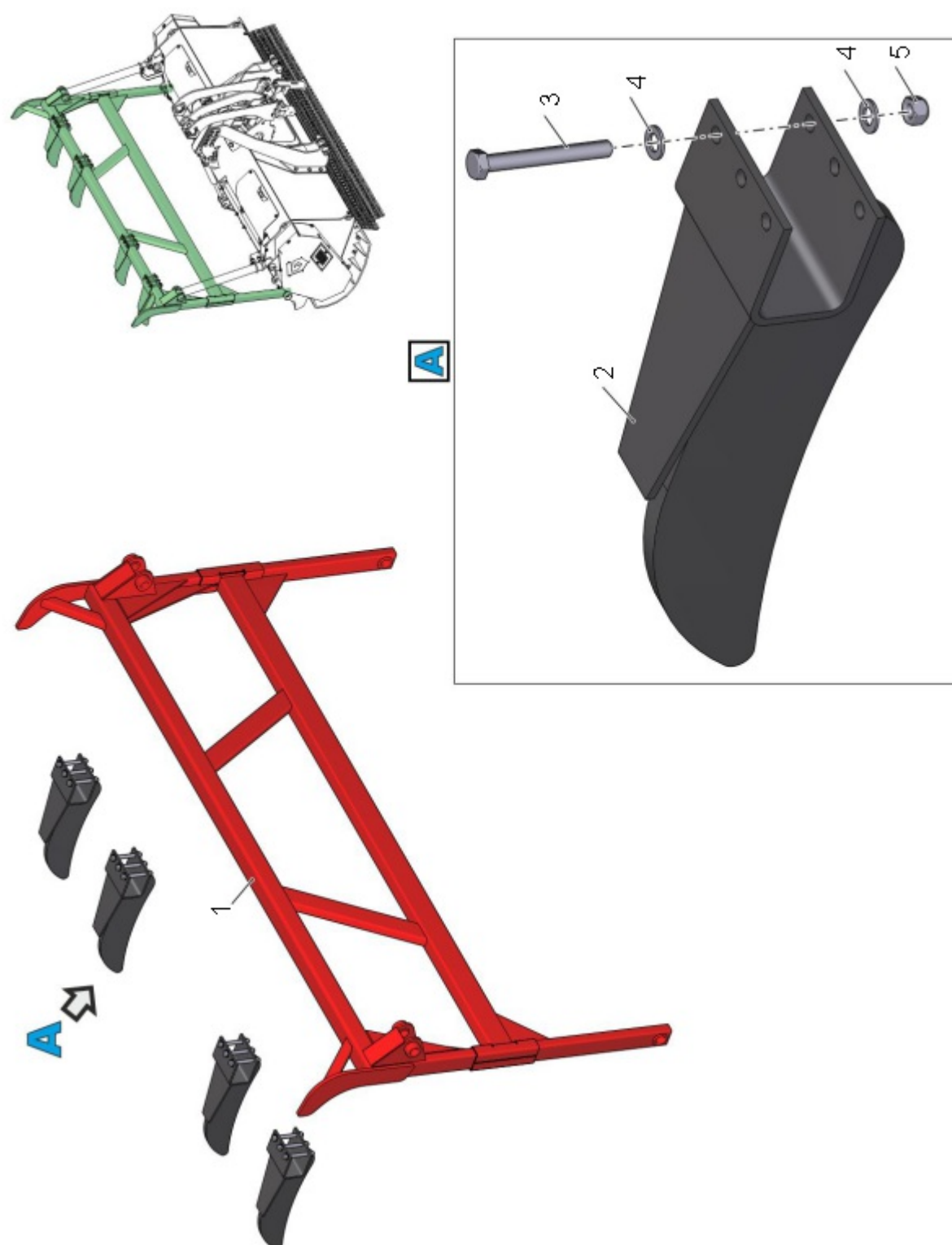


Рис. 8 550.10.000 Прижимное устройство в сборе (Лист 1 из 1)

Таблица 1 550.10.000 Прижимное устройство в сборе

| № | Обозначение | Наименование | Кол. | Ссылка | Примечание |
|---|-------------|--|------|--------|------------|
| 1 | 550.10.010 | Прижимное устройство | 1 | | |
| 2 | 550.10.020 | Прижим | 4 | | |
| 3 | | Болт М14-6gx120 ГОСТ 7798-70 | 12 | | |
| 4 | | Шайба С.14.37 ГОСТ 11371-78 | 24 | | |
| 5 | | Гайка шестигранная высокая самостопорящаяся - М14 ГОСТ ISO 7042 | 12 | | |

550.18.000 Установка противорезущих пластин

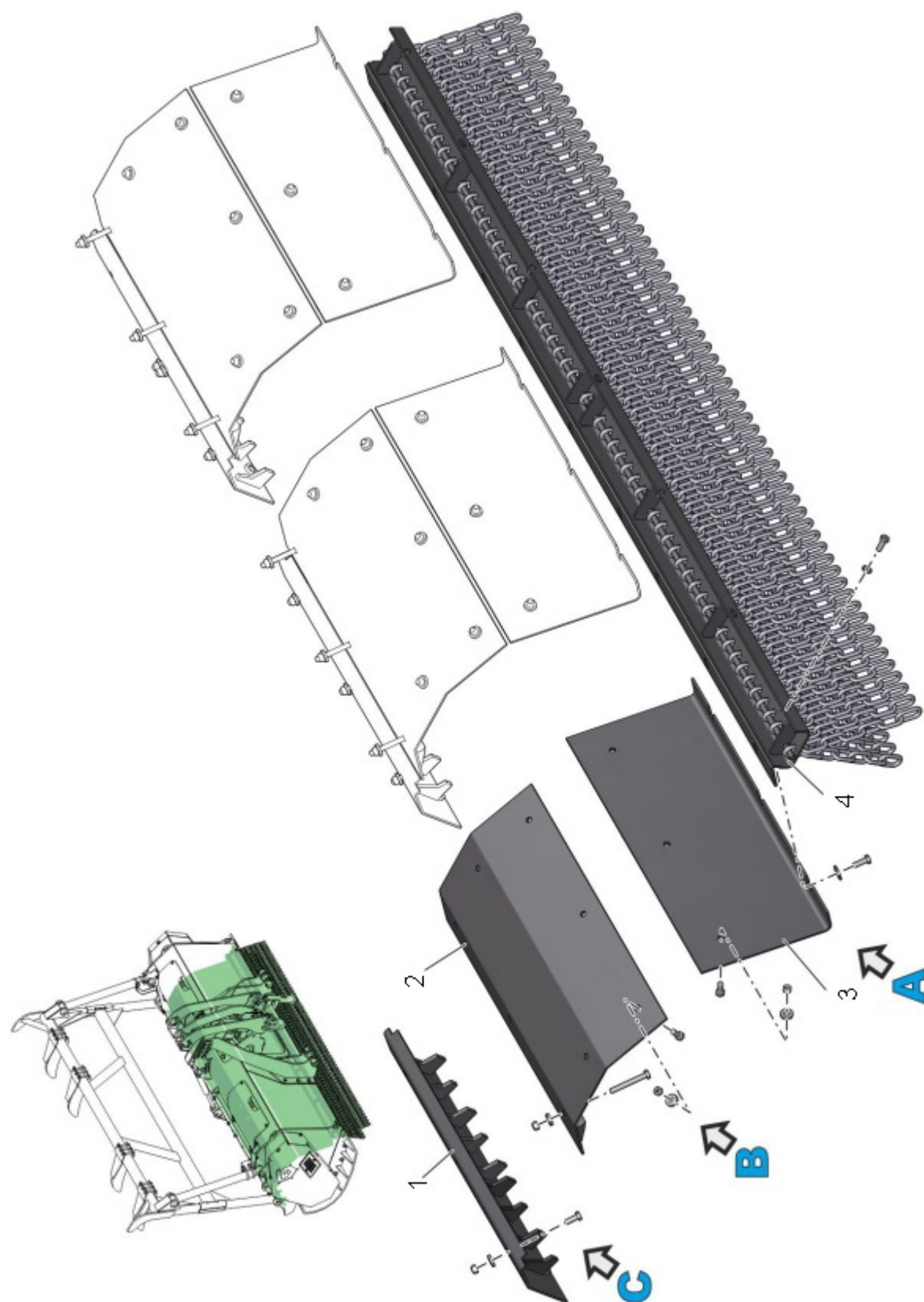


Рис. 9 550.18.000 Установка противорежущих пластин (Лист 1 из 2)

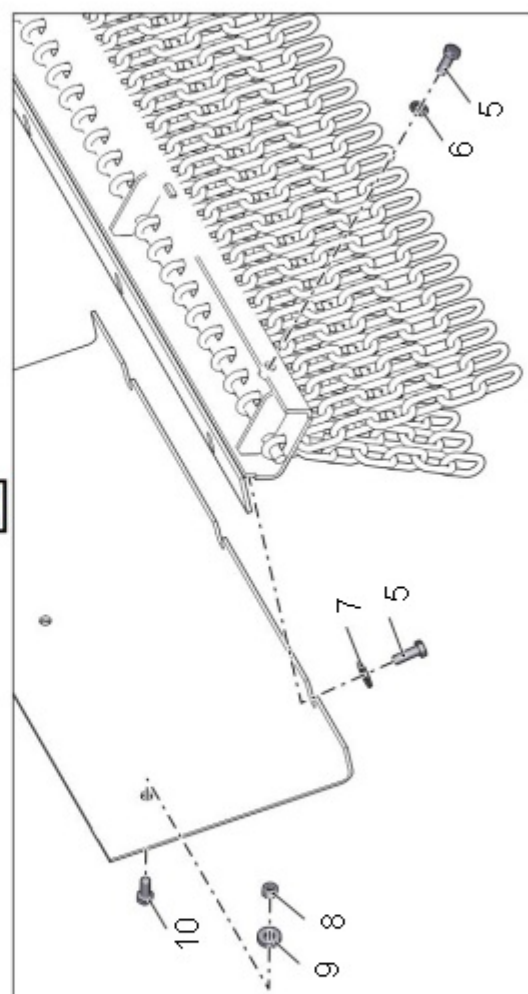
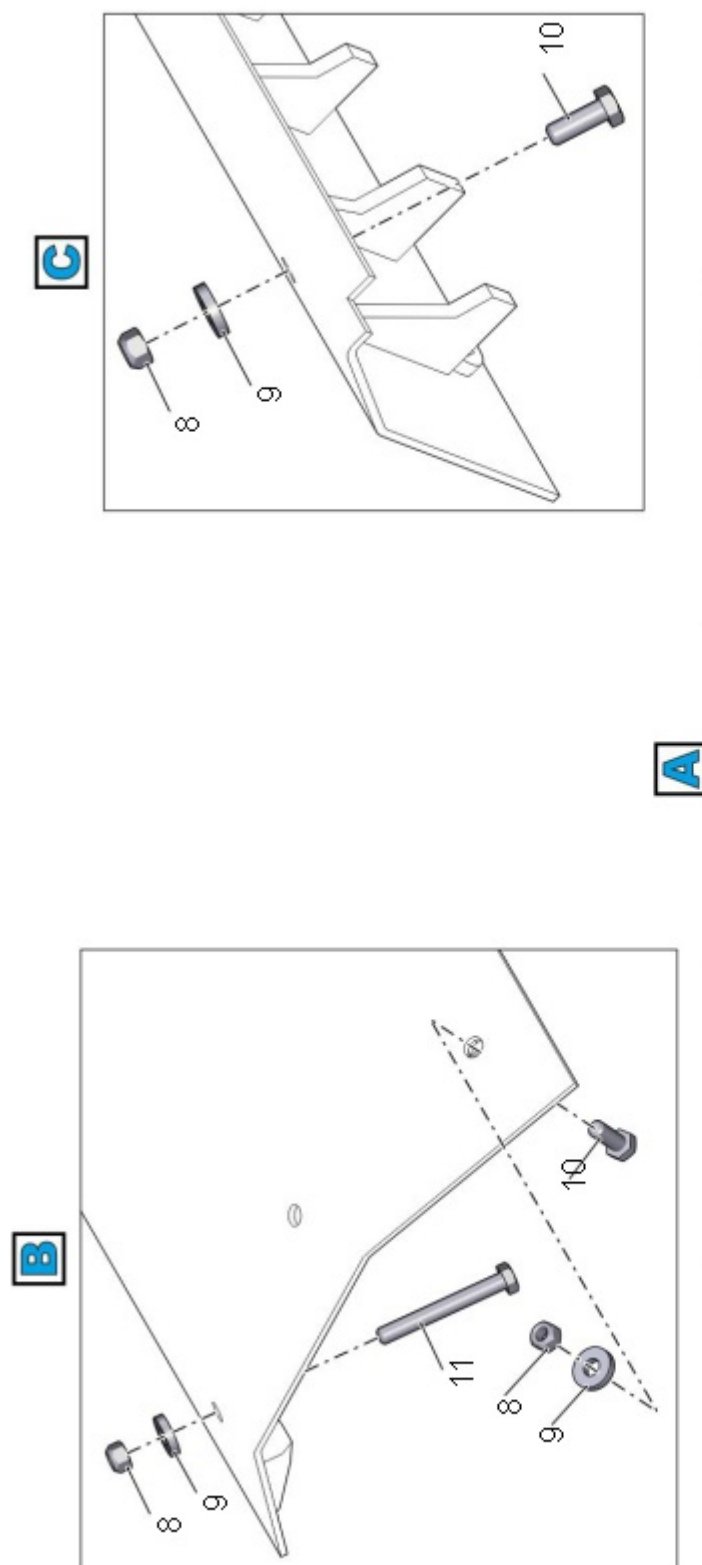


Рис. 9 550.18.000 Установка противорежущих пластин (Лист 2 из 2)

Таблица 1 550.18.000 Установка противорежущих пластин

| № | Обозначение | Наименование | Кол. | Ссылка | Примечание |
|----|-------------|--|------|----------------------------------|------------|
| 1 | 550.18.030 | Пластина крышки | 3 | | |
| 2 | 550.18.020 | Пластина корпуса | 3 | | |
| 3 | 550.18.010 | Пластина корпуса | 3 | | |
| 4 | 550.09.000 | Цепная завеса в сборе | 1 | 550.09.000 Цепная завеса в сборе | |
| 5 | | Болт М12-6gx35 ГОСТ 7798-70 | 13 | | |
| 6 | | Шайба С.12.37 ГОСТ 11371-78 | 4 | | |
| 7 | | Шайба С 12.37 ГОСТ 6958-78 | 9 | | |
| 8 | | Гайка шестигранная высокая самоподтягивающаяся - М12 ГОСТ ISO 7042 | 48 | | |
| 9 | | Шайба 13 DIN 7349 | 48 | | |
| 10 | | Болт М12-6gx30 ГОСТ 7798-70 | 39 | | |
| 11 | | Болт М12-6gx90 ГОСТ 7798-70 | 9 | | |

550.09.000 Цепная завеса в сборе

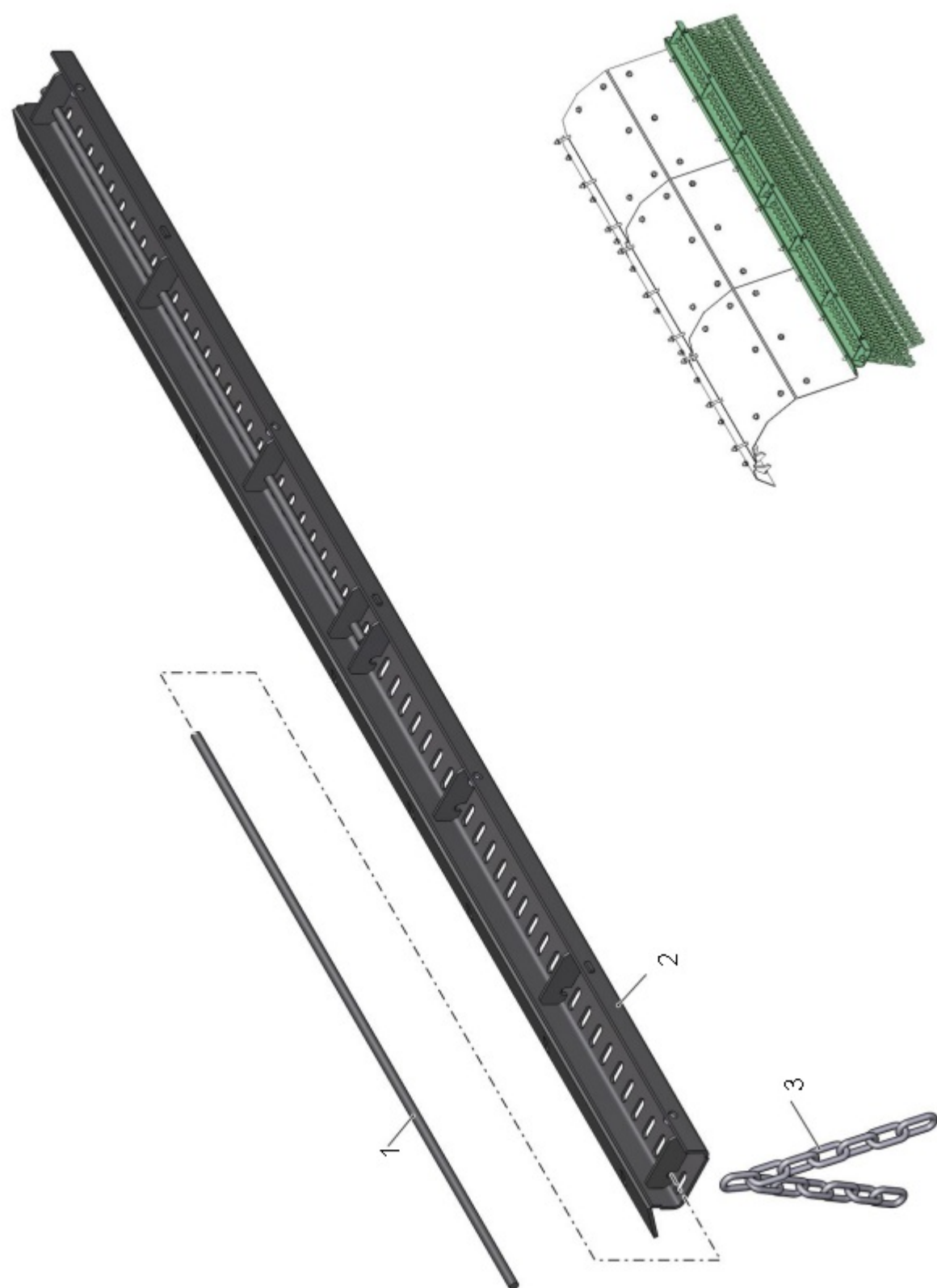


Рис. 10 550.09.000 Цепная завеса в сборе (Лист 1 из 1)

Таблица 1 550.09.000 Цепная завеса в сборе

| № | Обозначение | Наименование | Кол. | Ссылка | Примечание |
|---|-------------|--|------|--------|------------|
| 1 | 550.09.602 | Прут | 2 | | |
| 2 | 550.09.010 | Цепная завеса | 1 | | |
| 3 | | Цепь В2-10х40 ГОСТ 2319-81; L=590мм (13 звеньев) | 60 | | |

550.20.000 Установка редуктора

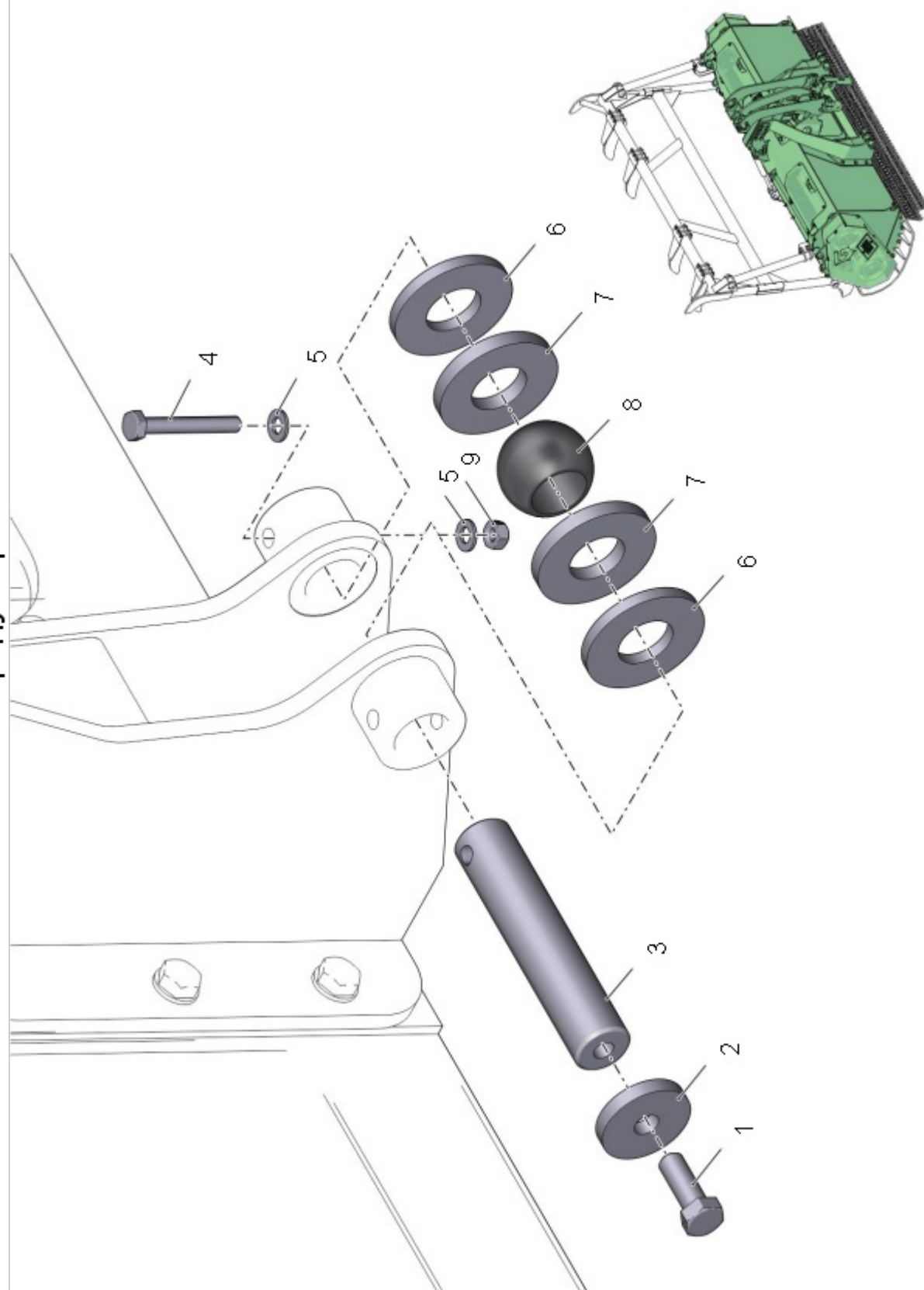


Рис. 11 550.20.000 Установка редуктора (Лист 1 из 11)

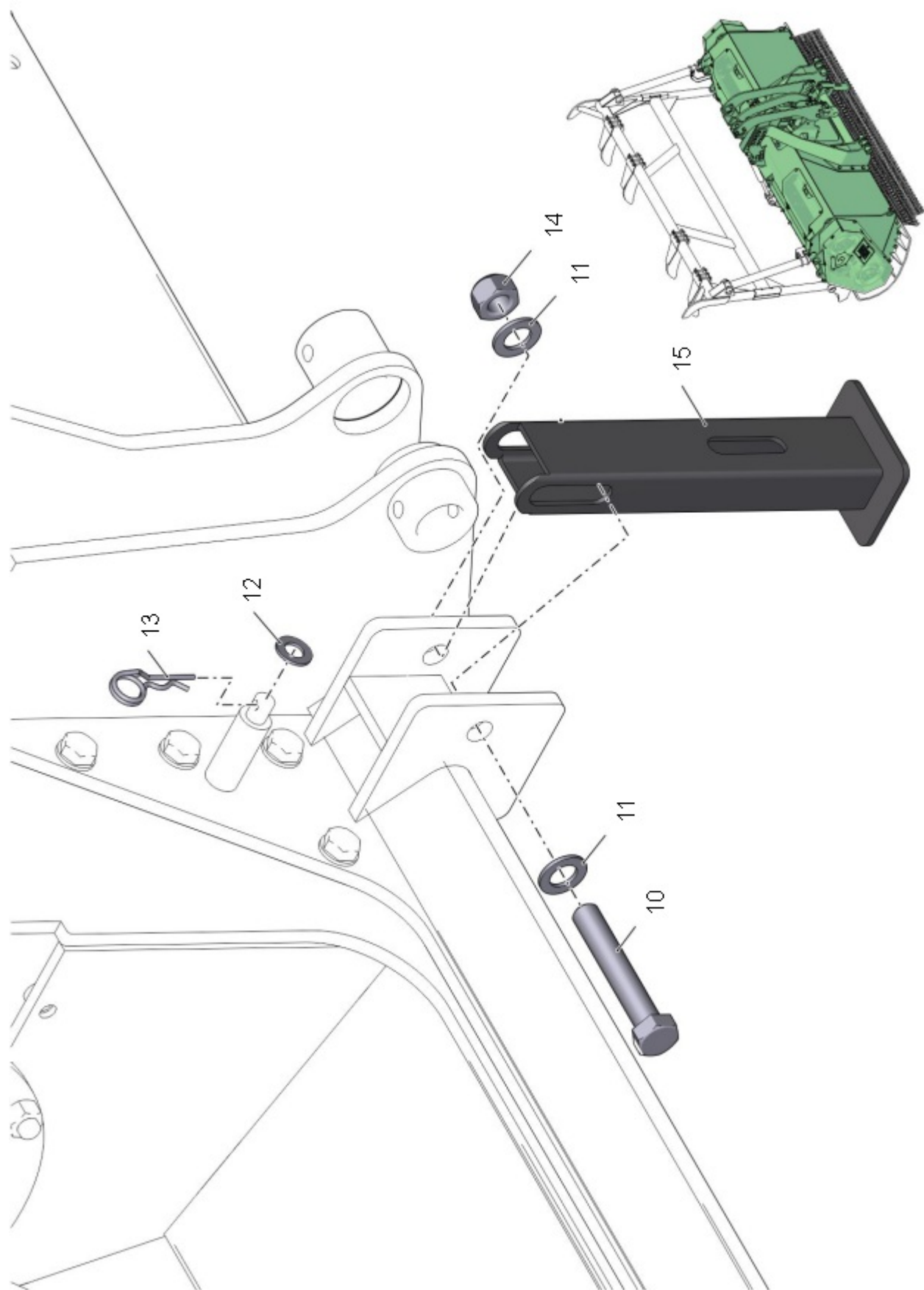


Рис. 11 550.20.000 Установка редуктора (Лист 2 из 11)

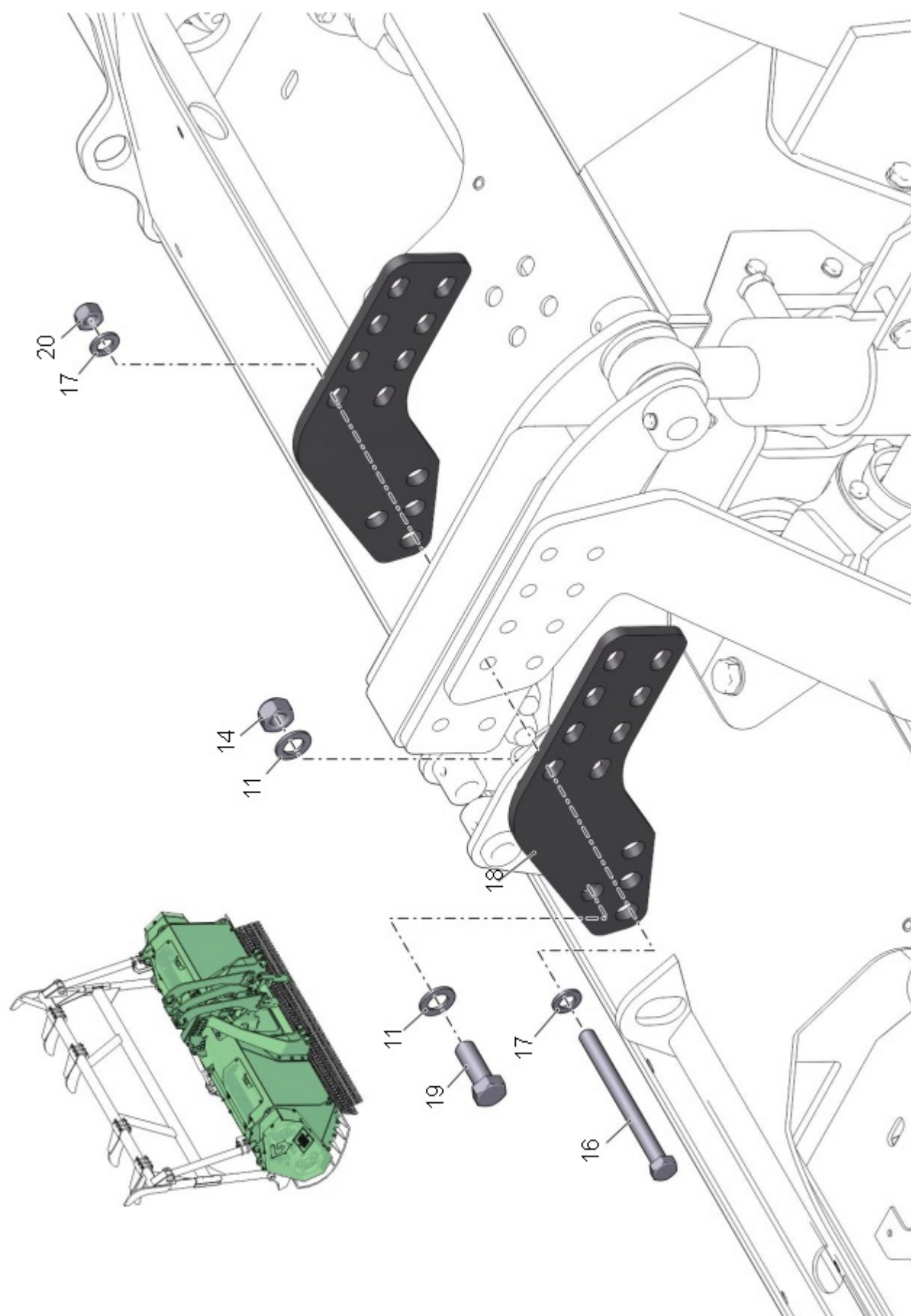


Рис. 11 550.20.000 Установка редуктора (Лист 3 из 11)

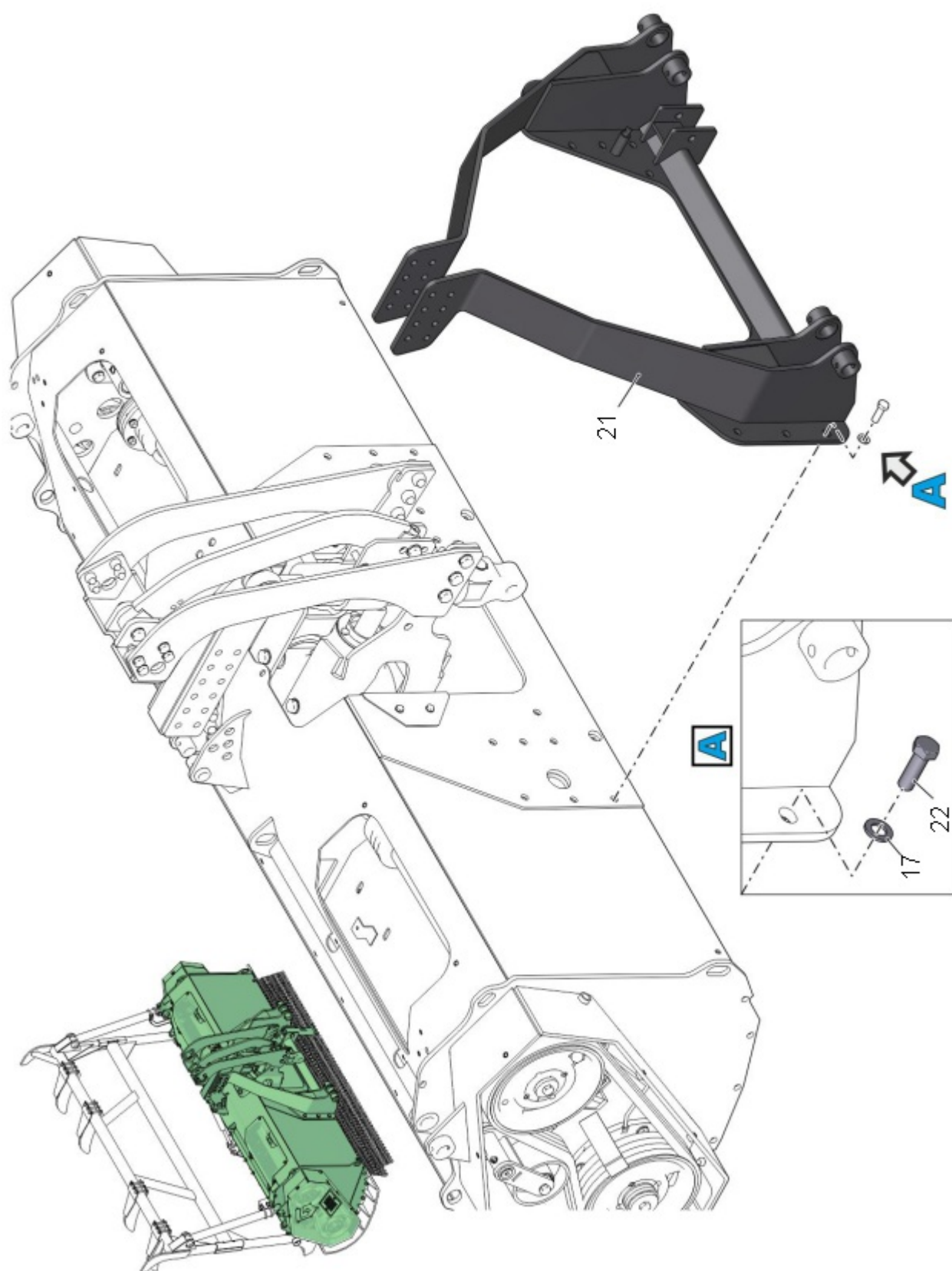


Рис. 11 550.20.000 Установка редуктора (Лист 4 из 11)

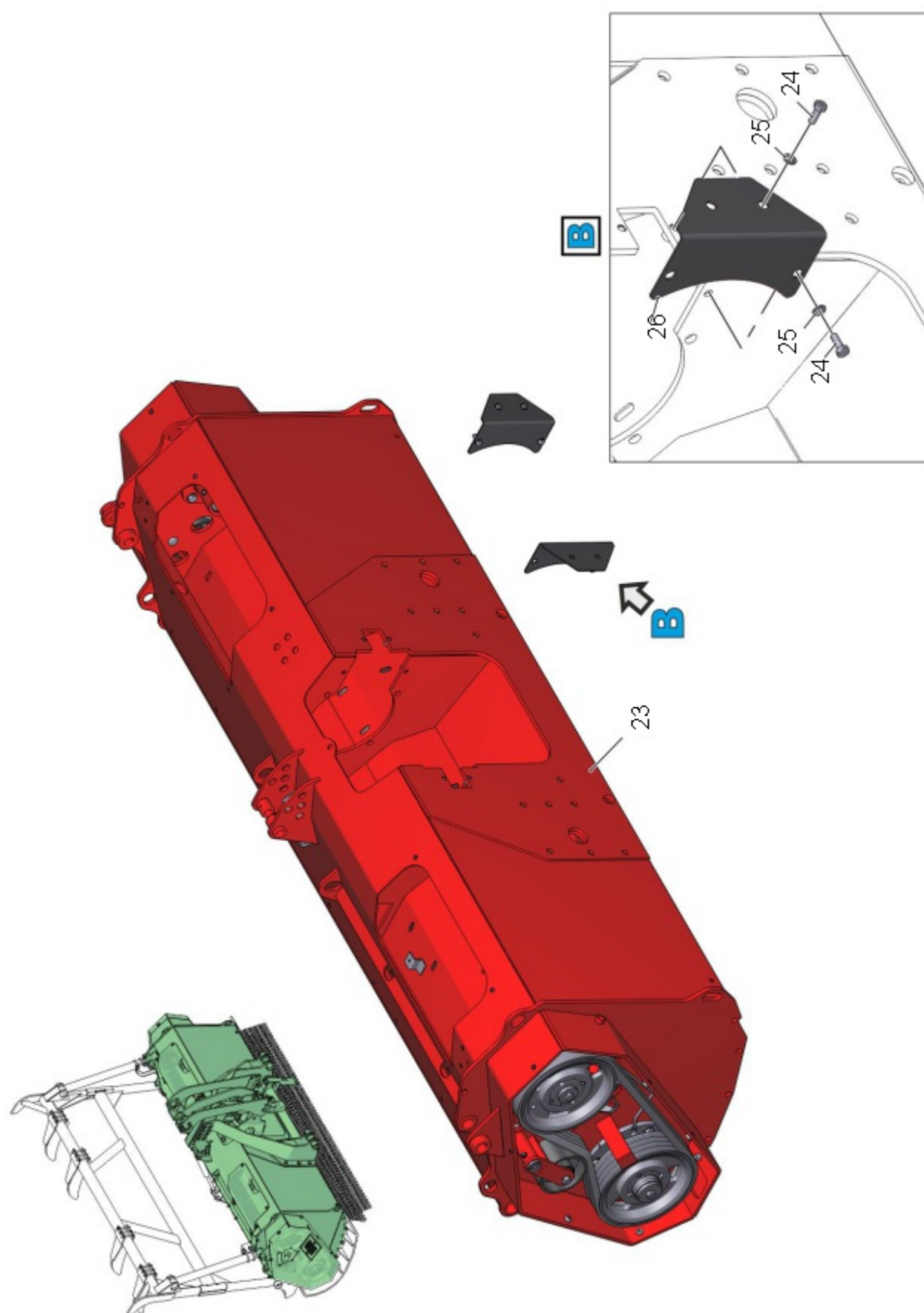


Рис. 11 550.20.000 Установка редуктора (Лист 5 из 11)

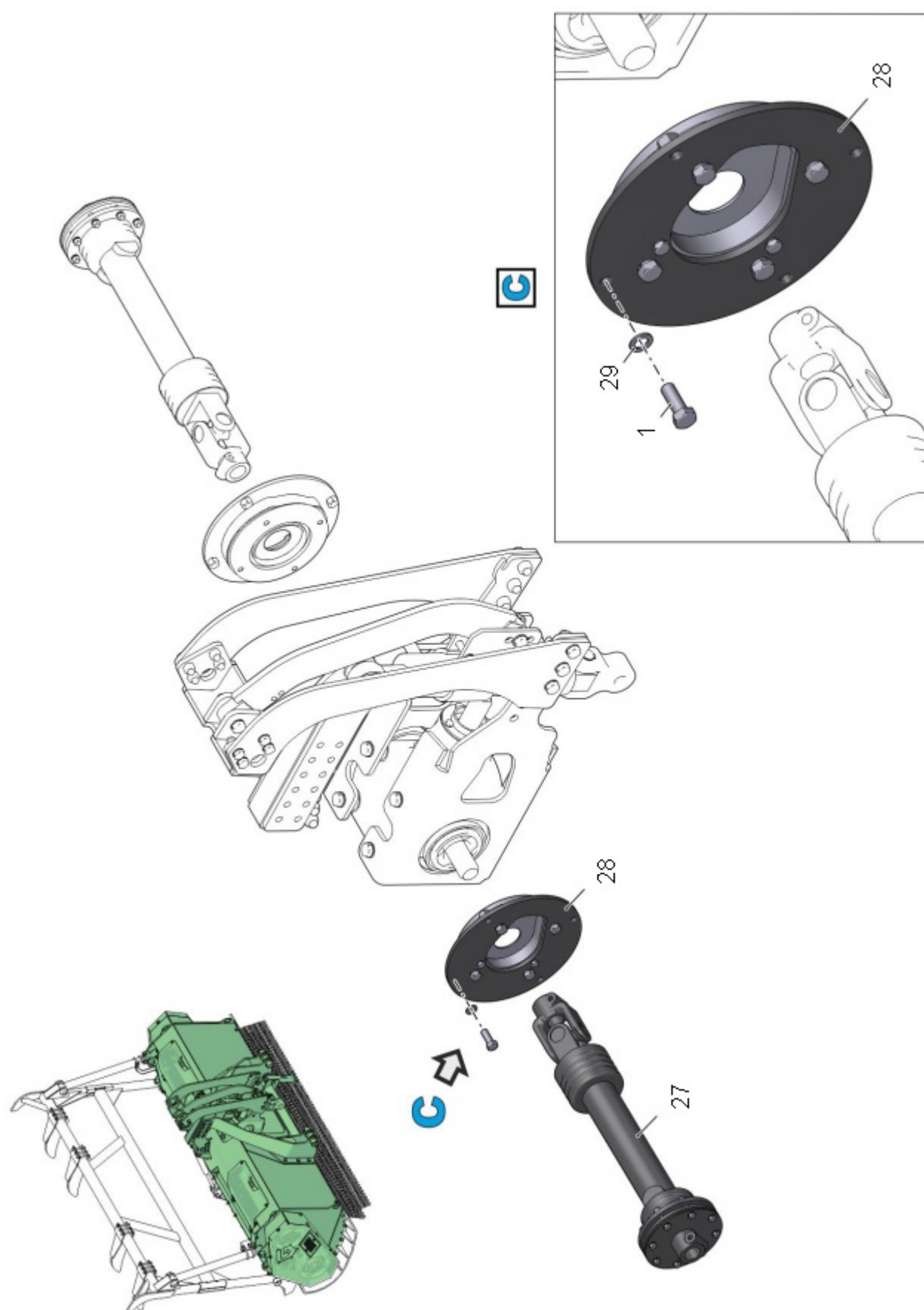


Рис. 11 550.20.000 Установка редуктора (Лист 6 из 11)

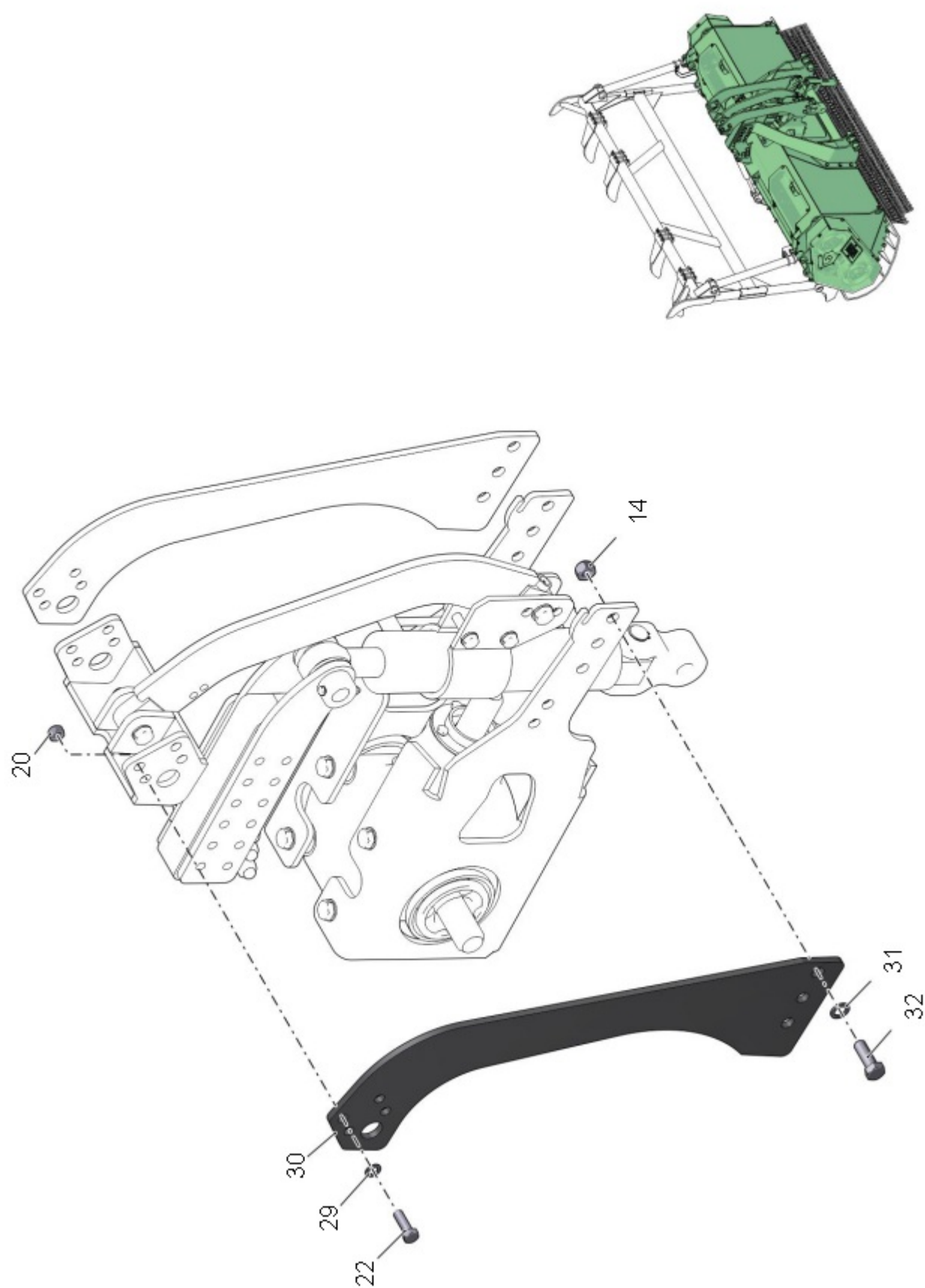


Рис. 11 550.20.000 Установка редуктора (Лист 7 из 11)

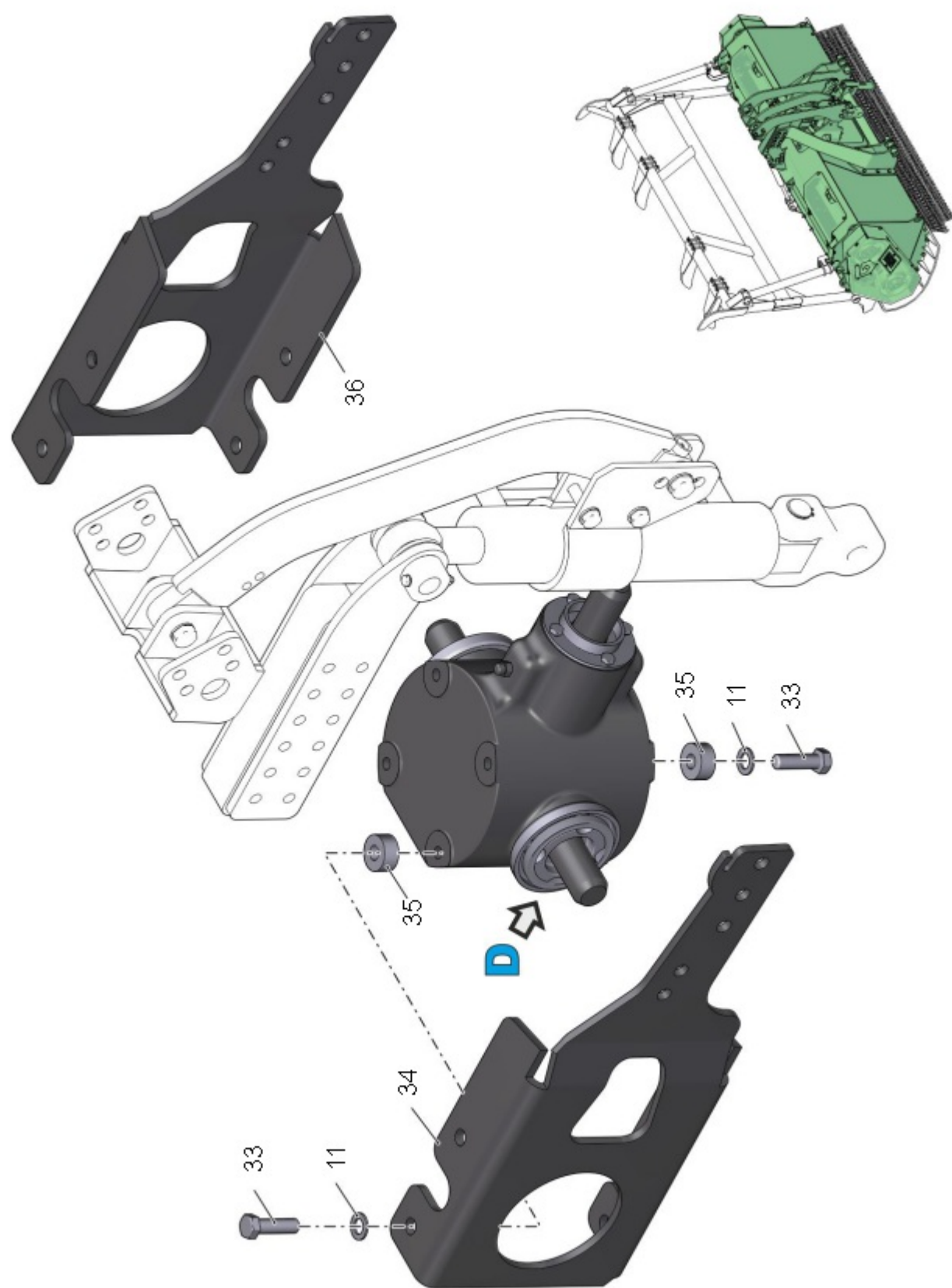


Рис. 11 550.20.000 Установка редуктора (Лист 8 из 11)

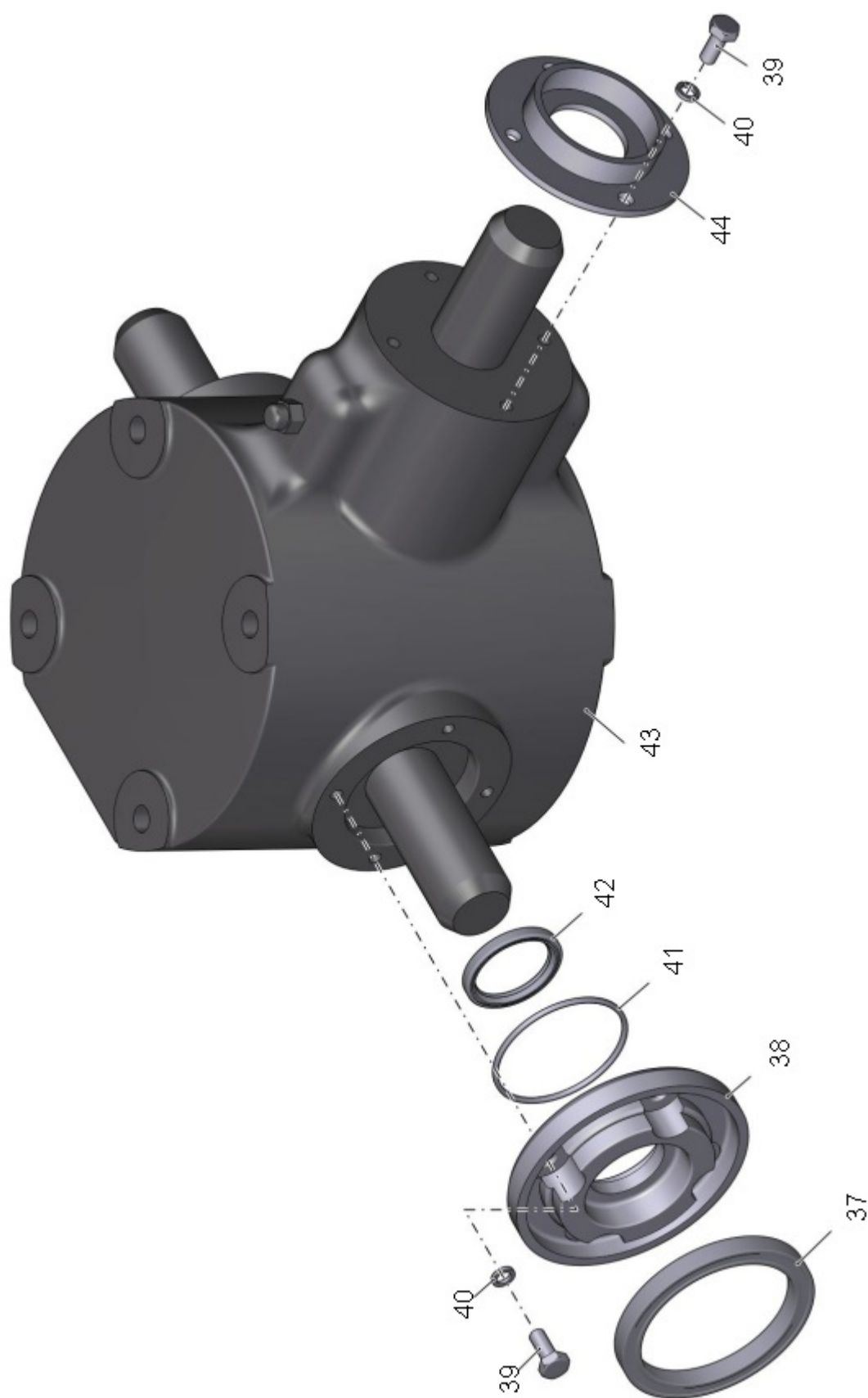


Рис. 11 550.20.000 Установка редуктора (Лист 9 из 11)

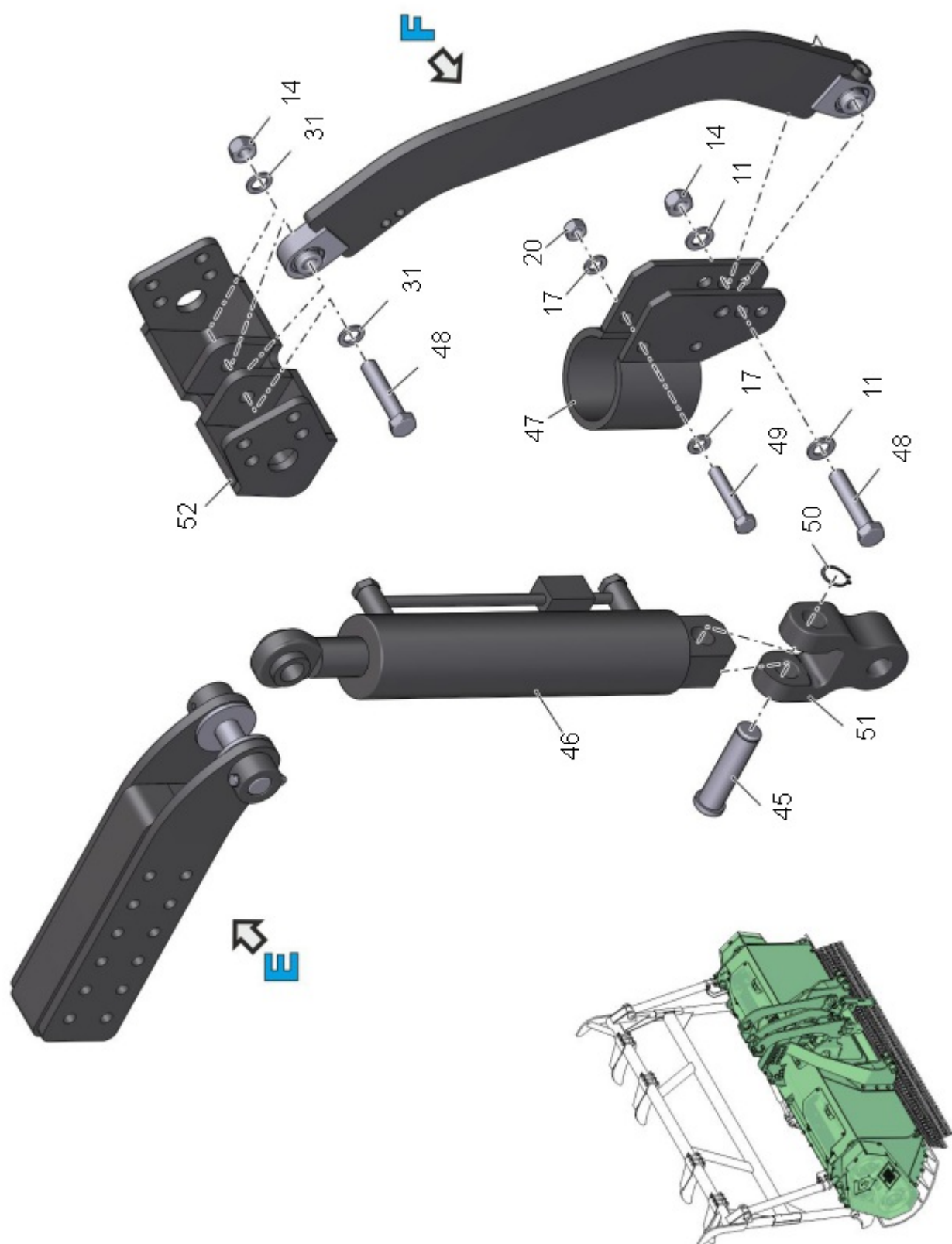


Рис. 11 550.20.000 Установка редуктора (Лист 10 из 11)



Рис. 11 550.20.000 Установка редуктора (Лист 11 из 11)

Таблица 1 550.20.000 Установка редуктора

| № | Обозначение | Наименование | Кол. | Ссылка | Примечание |
|----|---------------|--|------|--------------------------|------------|
| 1 | | Болт М16-6gx45 ГОСТ 7798-70 | 10 | | |
| 2 | 550.19.402-01 | Шайба | 2 | | |
| 3 | 550.00.611 | Палец | 2 | | |
| 4 | | Болт М10-6gx75 ГОСТ 7798-70 | 2 | | |
| 5 | | Шайба А.10.37 ГОСТ 11371-78 | 4 | | |
| 6 | 550.00.419 | Шайба | 4 | | |
| 7 | 550.00.419-01 | Шайба | 4 | | |
| 8 | 550.00.418 | Яблоко | 2 | | |
| 9 | | Гайка шестигранная нормальная самостопорящаяся ГОСТ ISO 7719-M10 | 2 | | |
| 10 | | Болт М20-6gx120 ГОСТ 7798-70 | 1 | | |
| 11 | | Шайба С.20.37 ГОСТ 11371-78 | 28 | | |
| 12 | | Шайба С.14.37 ГОСТ 11371-78 | 1 | | |
| 13 | | Шплинт пружинный игольчатый 4 DIN 11024 | 1 | | |
| 14 | | Гайка шестигранная нормальная самостопорящаяся ГОСТ ISO 7719-M20 | 17 | | |
| 15 | 550.03.010 | Опора | 1 | | |
| 16 | | Болт М16-6gx180 ГОСТ 7798-70 | 8 | | |
| 17 | | Шайба С.16.37 ГОСТ 11371-78 | 34 | | |
| 18 | 550.00.406Б | Рычаг | 2 | | |
| 19 | | Болт М20-6gx55 ГОСТ 7798-70 | 8 | | |
| 20 | | Гайка шестигранная нормальная самостопорящаяся ГОСТ ISO 7719-M16 | 18 | | |
| 21 | 550.03.000А | Элемент крепления | 1 | | |
| 22 | | Болт М16-6gx50 ГОСТ 7798-70 | 22 | | |
| 23 | 550.19.000 | Привод ротора | 1 | 550.19.000 Привод ротора | |

| | | | | | |
|----|---------------|--|----|---------------------------|--|
| 24 | | Болт М10-6gx30 ГОСТ 7798-70 | 8 | | |
| 25 | | Шайба С.10.37 ГОСТ 11371-78 | 8 | | |
| 26 | 550.00.411 | Крышка | 2 | | |
| 27 | | Кардан CH7N051FX016N0D | 2 | | |
| 28 | 550.00.020 | Фланец в сборе | 2 | 550.00.020 Фланец в сборе | |
| 29 | | Шайба Nord-Lock-disk for M16 DIN 25201 | 16 | | |
| 30 | 550.00.402 | Рычаг | 2 | | |
| 31 | | Шайба Nord-Lock-disk for M20 DIN 25201 | 8 | | |
| 32 | | Болт М20-6gx60 ГОСТ 7798-70 | 6 | | |
| 33 | | Болт М20-6gx70 ГОСТ 7798-70 | 8 | | |
| 34 | 550.00.403-01 | Рычаг | 1 | | |
| 35 | 550.00.609 | Распорка | 8 | | |
| 36 | 550.00.403 | Рычаг | 1 | | |
| 37 | | Подшипник 6821 2RS (NSK)/61821 2RS (SKF) | 2 | | |
| 38 | 550.00.417A | Крышка редуктора | 2 | | |
| 39 | | Болт М10-6gx25 ГОСТ 7798-70 | 12 | | |
| 40 | | Шайба 10 ГОСТ 6402-70 | 12 | | |
| 41 | | Кольцо 085-091-36-1-1 ГОСТ 9833-73 | 2 | | |
| 42 | | Манжета 1.1-50 x65-1 / 3 ГОСТ 8752-79 | 2 | | |
| 43 | | Редуктор S2155065003 | 1 | | |
| 44 | 550.20.010 | Фланец | 1 | | |
| 45 | 550.00.606 | Палец | 1 | | |
| 46 | | Гидроцилиндр ВНС 90.50.300 | 1 | | |
| 47 | 550.00.040 | Хомут | 1 | | |
| 48 | | Болт М20-6gx100 ГОСТ 7798-70 | 2 | | |

| | | | | | |
|----|---------------|---|---|--|--|
| 49 | | Болт М16-6gx90 ГОСТ 7798-70 | 2 | | |
| 50 | | Кольцо С32.50 ХГА ГОСТ 13942-86 | 1 | | |
| 51 | 550.00.101 | Головка вилки | 1 | | |
| 52 | 550.07.000 | Кронштейн | 1 | | |
| 53 | 550.00.607-01 | Палец | 1 | | |
| 54 | 550.06.000 | Рычаг верхний | 1 | | |
| 55 | | Шайба А.8.37 ГОСТ 11371-78 | 2 | | |
| 56 | | Болт М8-6gx75 ГОСТ 7798-70 | 1 | | |
| 57 | 550.00.419-02 | Шайба | 2 | | |
| 58 | | Гайка шестигранная нормальная самостопорящаяся ГОСТ ISO 7719-M8 | 1 | | |
| 59 | 550.05.000 | Рычаг | 1 | | |
| 60 | | Кольцо А47.50 ХГА ГОСТ 13943-86 | 4 | | |
| 61 | 550.05.601 | Втулка | 4 | | |
| 62 | | Подшипник 1-ШС30К ГОСТ 3635-78 | 2 | | |
| 63 | | Масленка 1. 2. Кд6 ГОСТ 19853-74 | 1 | | |

550.19.000 Привод ротора

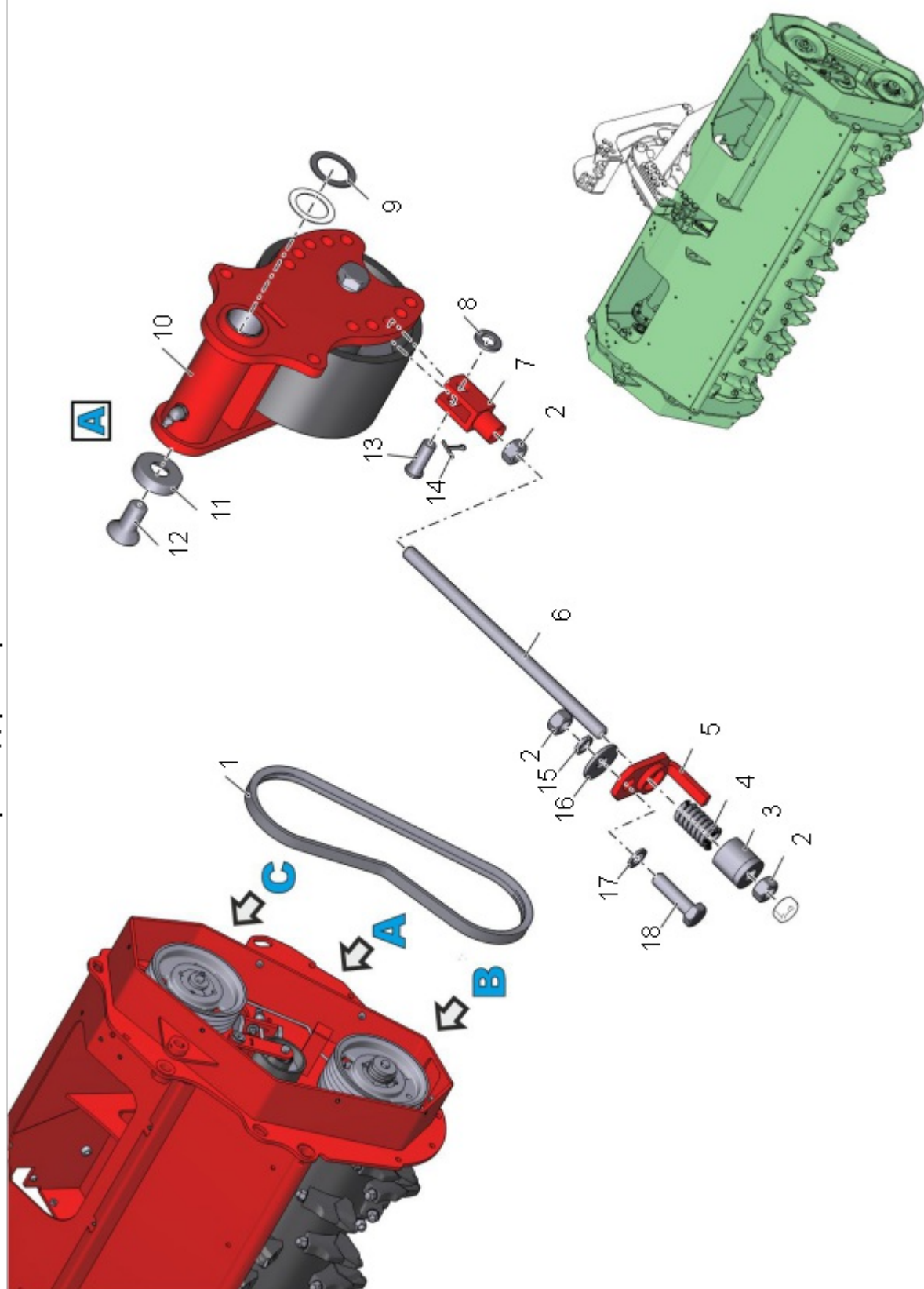


Рис. 12 550.19.000 Привод ротора (Лист 1 из 4)

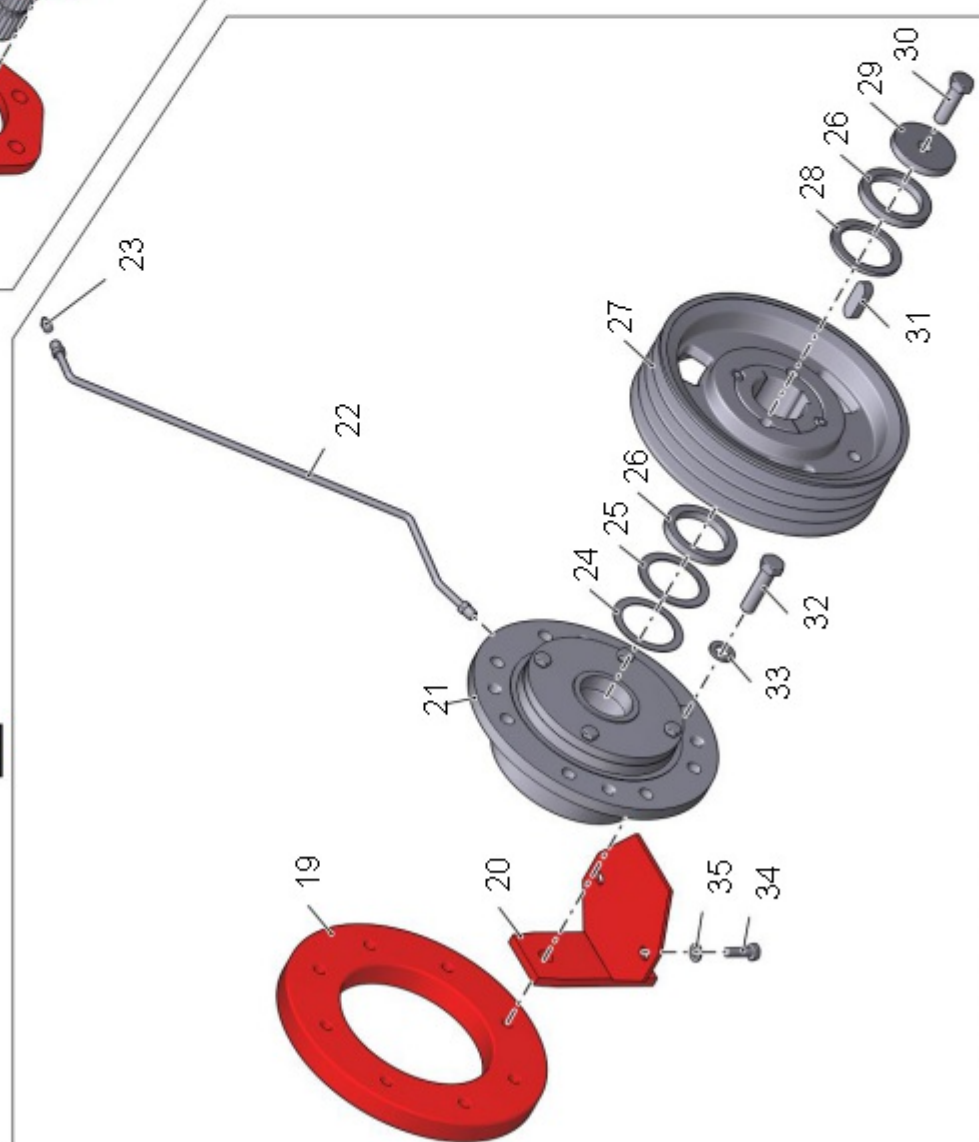
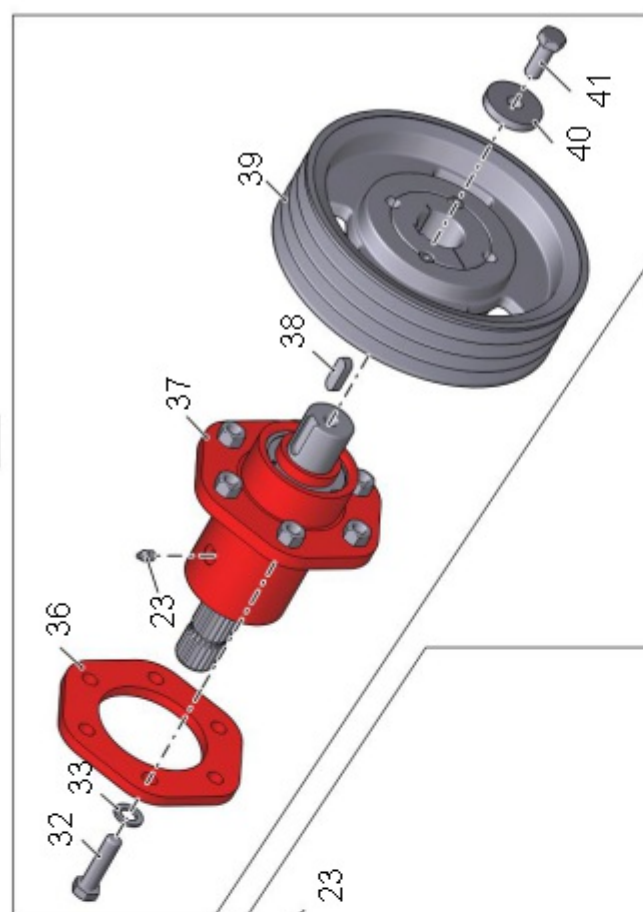
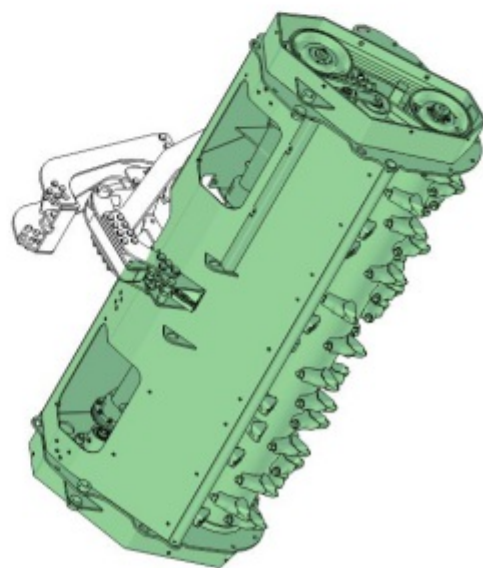
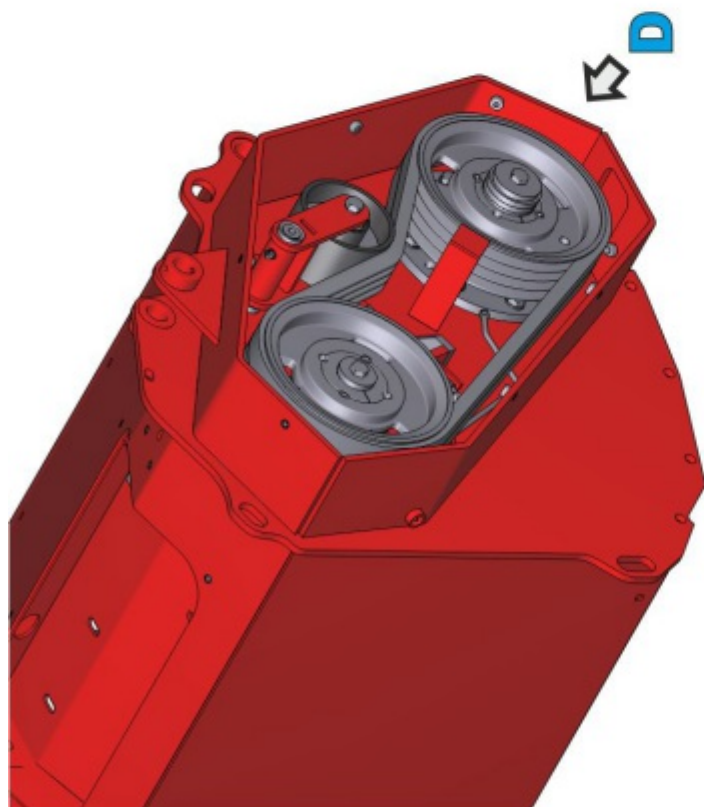


Рис. 12 550.19.000 Привод ротора (Лист 2 из 4)



D

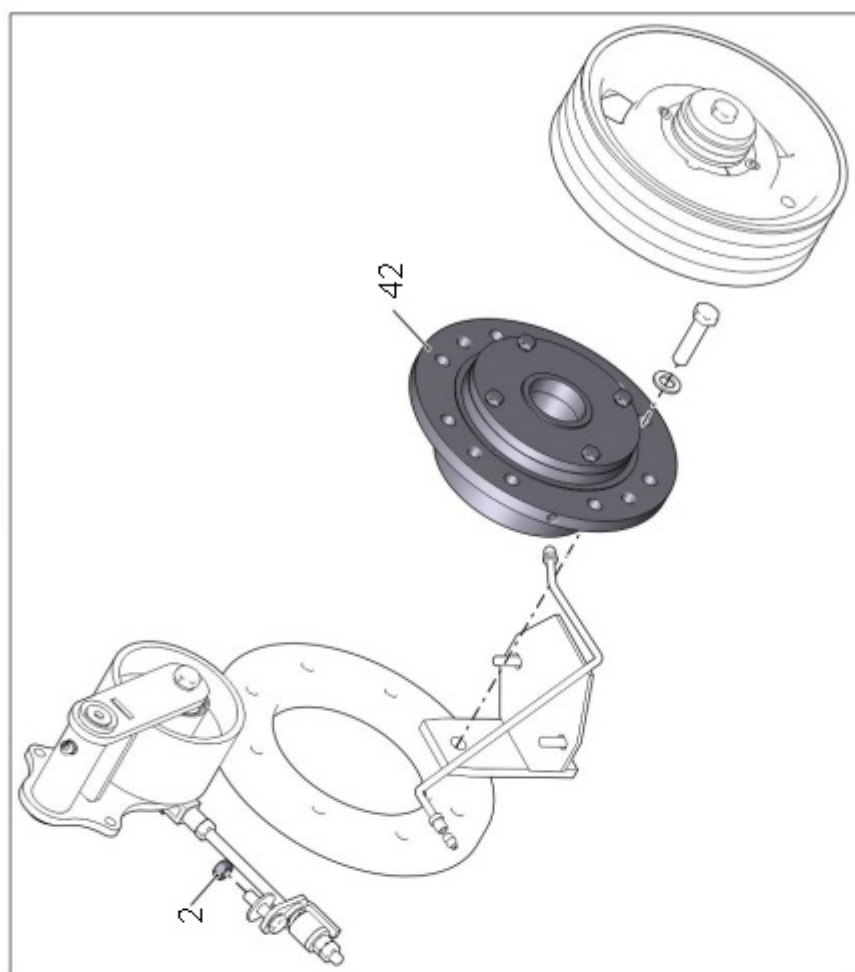


Рис. 12 550.19.000 Привод ротора (Лист 3 из 4)

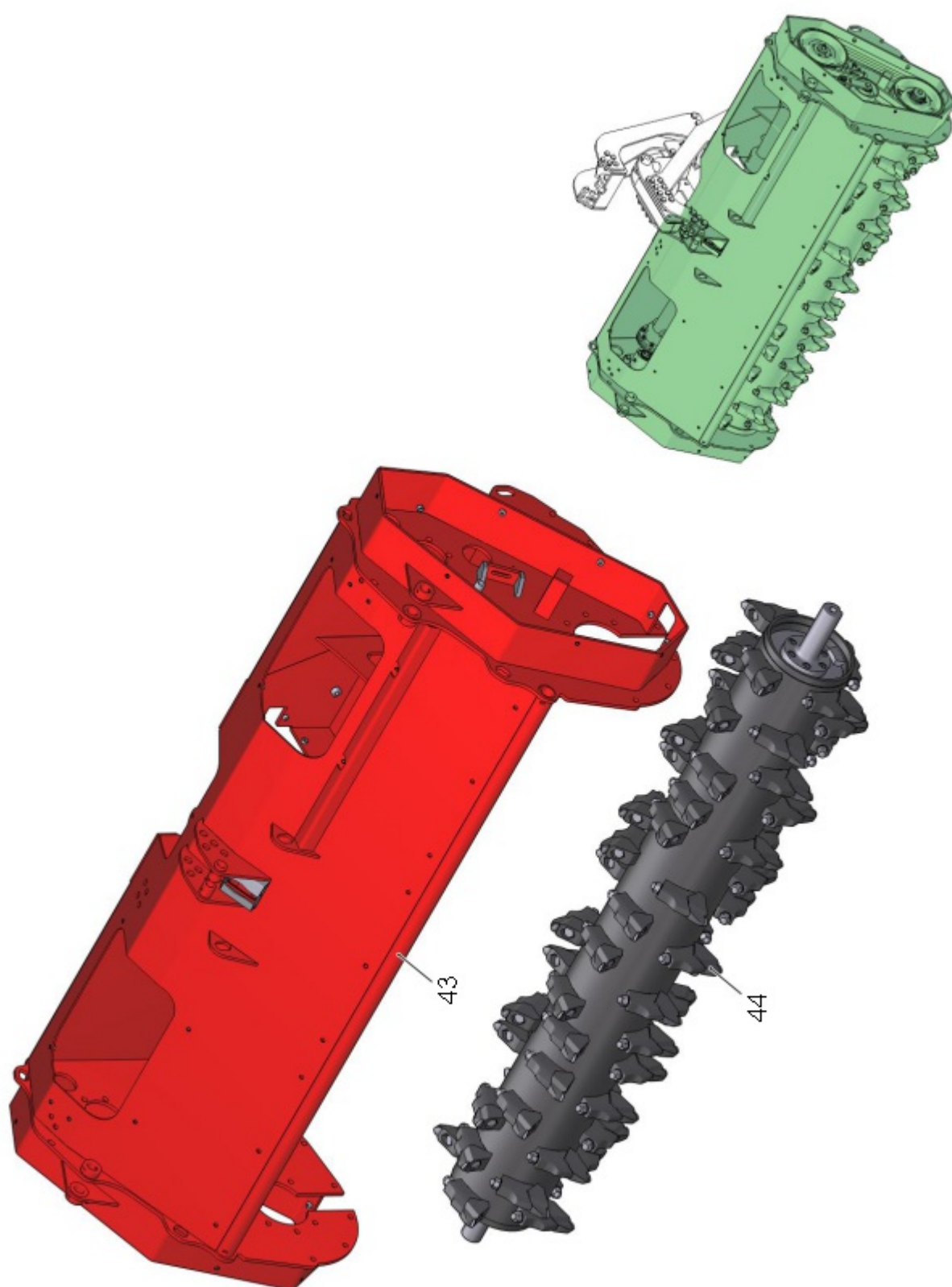


Рис. 12 550.19.000 Привод ротора (Лист 4 из 4)

Таблица 1 550.19.000 Привод ротора

| № | Обозначение | Наименование | Кол. | Ссылка | Примечание |
|----|-------------|---|------|--------------------------------|------------|
| 1 | | Ремень 2НВ 2187 La | 4 | | |
| 2 | | Гайка М12-6Н ГОСТ 5915-70 | 8 | | |
| 3 | 550.12.060 | Втулка | 2 | | |
| 4 | 550.12.602 | Пружина | 2 | | |
| 5 | 550.12.040 | Уголок | 2 | | |
| 6 | 550.12.607 | Стержень | 2 | | |
| 7 | 550.12.606 | Вилка | 2 | | |
| 8 | | Шайба С.12.37 ГОСТ 11371-78 | 2 | | |
| 9 | 550.12.404 | Кольцо регулировочное | 4 | | |
| 10 | 550.12.020 | Ролик в сборе | 2 | 550.12.020 Ролик в сборе | |
| 11 | 550.12.604А | Шайба | 2 | | |
| 12 | | Винт ISO 10642-M16 x 35 | 2 | | |
| 13 | | Ось 6-12 а11х32 ГОСТ 9650-80 | 2 | | |
| 14 | | Шплинт 3,2х20.4 ГОСТ 397-79 | 2 | | |
| 15 | | Шайба 12 ГОСТ 6402-70 | 2 | | |
| 16 | | Шайба С 12.37 ГОСТ 6958-78 | 2 | | |
| 17 | | Шайба С 12.37 ГОСТ 10450-78 | 2 | | |
| 18 | | Болт М12-6гх45 ГОСТ 7798-70 | 2 | | |
| 19 | 550.00.602 | Лабиринтное уплотнение | 2 | | |
| 20 | 550.00.050 | Кронштейн | 2 | | |
| 21 | 550.14.000А | Плавающая опора | 1 | 550.14.000А Плавающая опора | |
| 22 | | Трубопровод М12х1,5- М12х1,5-60-115-415-115-105-150-60 | 2 | | |
| 23 | | Масленка 1. 2. Кд6 ГОСТ 19853-74 | 4 | | |
| 24 | 550.19.401 | Шайба регулировочная | 2 | | |

| | | | | | |
|----|---------------|--|----|----------------------------------|--|
| 25 | 550.19.401-01 | Шайба регулировочная | 2 | | |
| 26 | 550.19.401-03 | Шайба регулировочная | 6 | | |
| 27 | 550.08.000-01 | Шкив | 2 | 550.08.000-01 Шкив | |
| 28 | 550.19.401-02 | Шайба регулировочная | 4 | | |
| 29 | 550.19.402 | Шайба | 2 | | |
| 30 | | Болт М16-6gx55.109.019 ГОСТ 7798-70 | 2 | | |
| 31 | | Шпонка А 18 x 11 x 50 DIN 6885 | 2 | | |
| 32 | | Болт М16-6gx65 ГОСТ 7798-70 | 28 | | |
| 33 | | Шайба Nord-Lock-disk for M16 DIN 25201 | 28 | | |
| 34 | | Болт М10-6gx35 ГОСТ 7798-70 | 4 | | |
| 35 | | Шайба С.10.37 ГОСТ 11371-78 | 4 | | |
| 36 | 550.16.402 | Фланец | 2 | | |
| 37 | 550.16.000 | Опора | 2 | 550.16.000 Опора | |
| 38 | | Шпонка А 14 x 9 x 40 DIN 6885 | 2 | | |
| 39 | 550.08.000 | Шкив | 2 | 550.08.000 Шкив | |
| 40 | 550.19.402-01 | Шайба | 2 | | |
| 41 | | Болт М16-6gx45.109.019 ГОСТ 7798-70 | 2 | | |
| 42 | 550.15.000А | Неподвижная опора | 1 | 550.15.000А Неподвижная опора | |
| 43 | 550.01.000 | Корпус в сборе | 1 | | |
| 44 | 550.02.000 | Ротор в сборе | 1 | 550.02.000 Ротор в сборе | |

550.02.000 Ротор в сборе



Рис. 13 550.02.000 Ротор в сборе (Лист 1 из 1)

Таблица 1 550.02.000 Ротор в сборе

| № | Обозначение | Наименование | Кол. | Ссылка | Примечание |
|---|-------------|------------------------------------|------|--------|------------|
| 1 | 550.02.010 | Ротор | 1 | | |
| 2 | 550.02.601Б | Цапфа | 2 | | |
| 3 | | Винт М16х50 DIN 6912 | 12 | | |
| 4 | | Резец боковой 46.UPTS 06/А | 2 | | |
| 5 | | Резец 46.UPTS 04 | 60 | | |
| 6 | | Резец боковой 46.UPTS 05/А | 2 | | |
| 7 | | Болт М20х1,5х155-10,9 ГОСТ 7798-70 | 64 | | |
| 8 | | Гайка М20х1,5-6Н.0112 ГОСТ 5915-70 | 64 | | |

550.08.000 ШКИВ

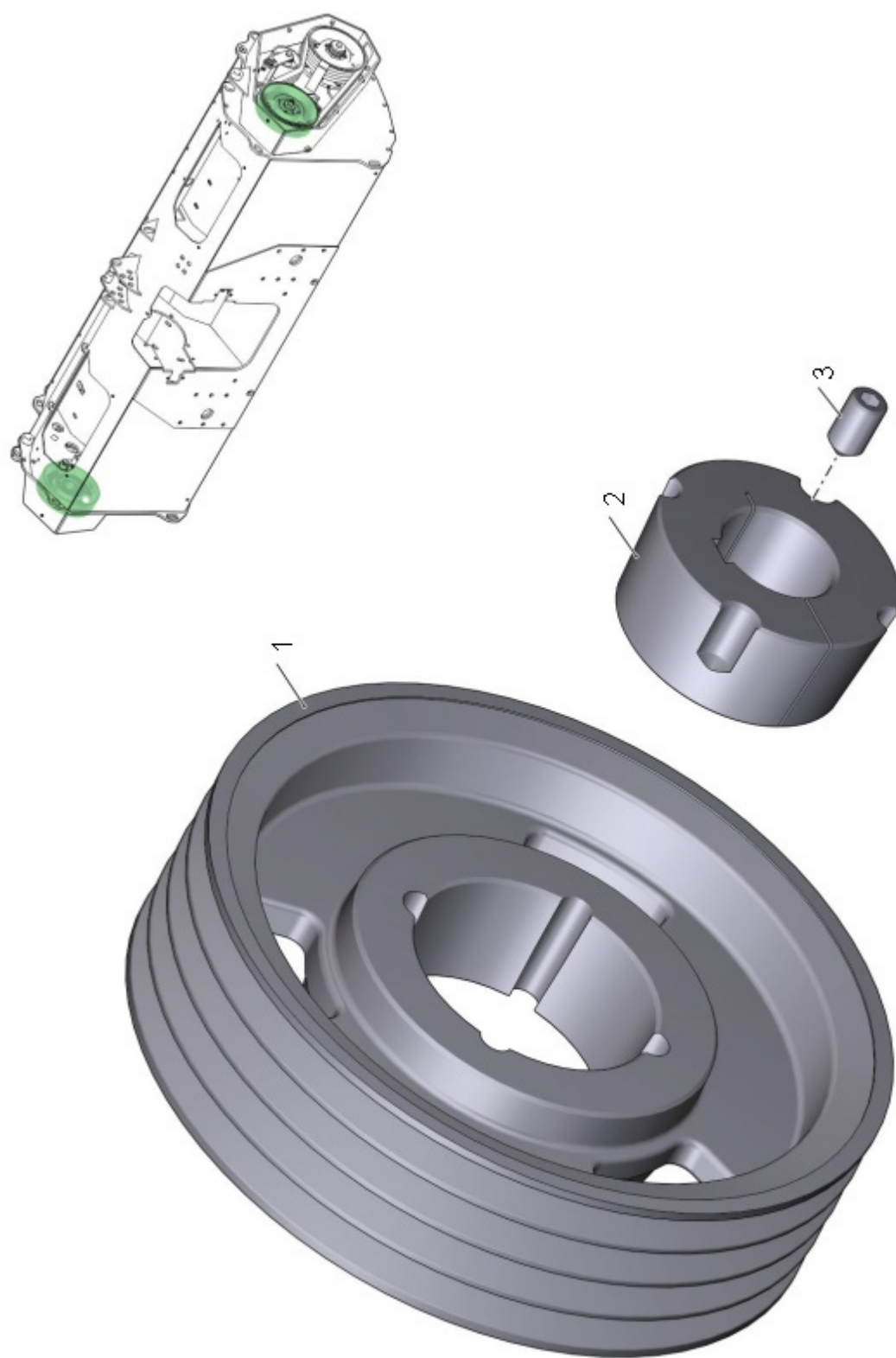


Рис. 14 550.08.000 Шкив (Лист 1 из 1)

Таблица 1 550.08.000 Шкив

| № | Обозначение | Наименование | Кол. | Ссылка | Примечание |
|---|-------------|-------------------------------|------|--------|------------|
| 1 | 550.08.601 | Шкив | 1 | | |
| 2 | 550.08.602 | Втулка | 1 | | |
| 3 | | Винт А.М16-6gx30 ГОСТ 8878-93 | 2 | | |

550.08.000-01 Шкив

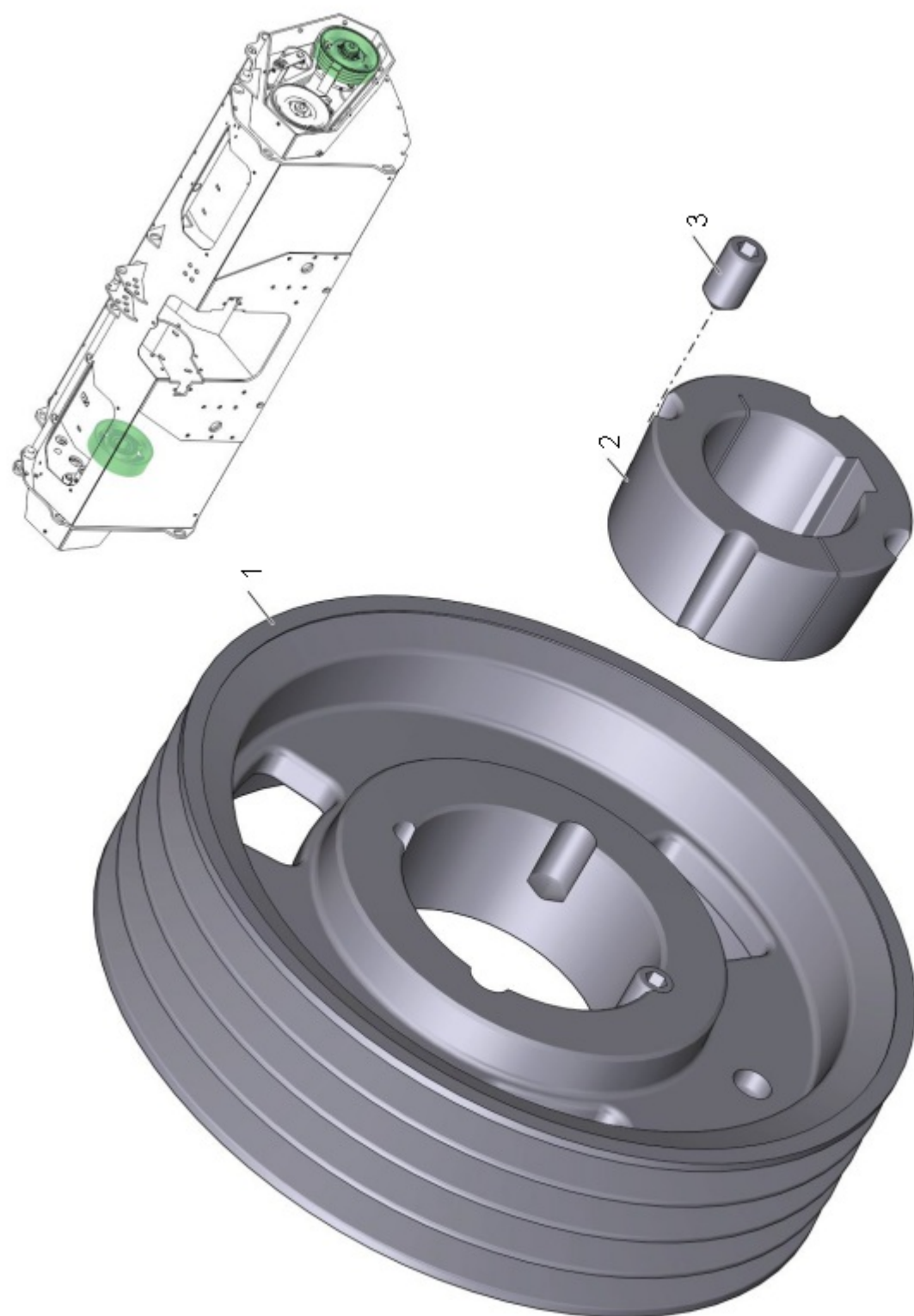


Рис. 15 550.08.000-01 Шкив (Лист 1 из 1)

Таблица 1 550.08.000-01 Шкив

| № | Обозначение | Наименование | Кол. | Ссылка | Примечание |
|---|-------------|-------------------------------|------|--------|------------|
| 1 | 550.08.601 | Шкив | 1 | | |
| 2 | 550.08.603 | Втулка | 1 | | |
| 3 | | Винт А.М16-6gx30 ГОСТ 8878-93 | 2 | | |

550.12.020 Ролик в сборе

A

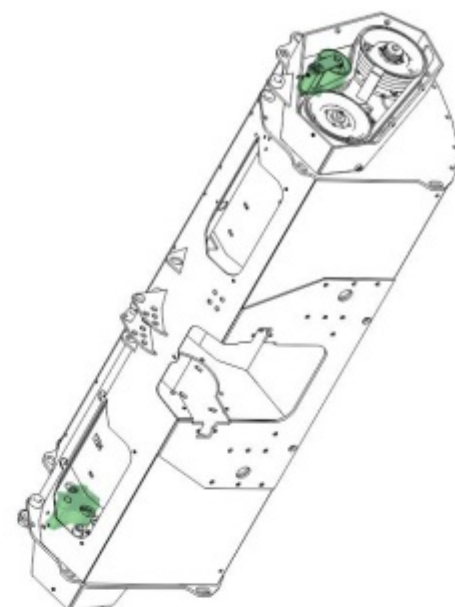
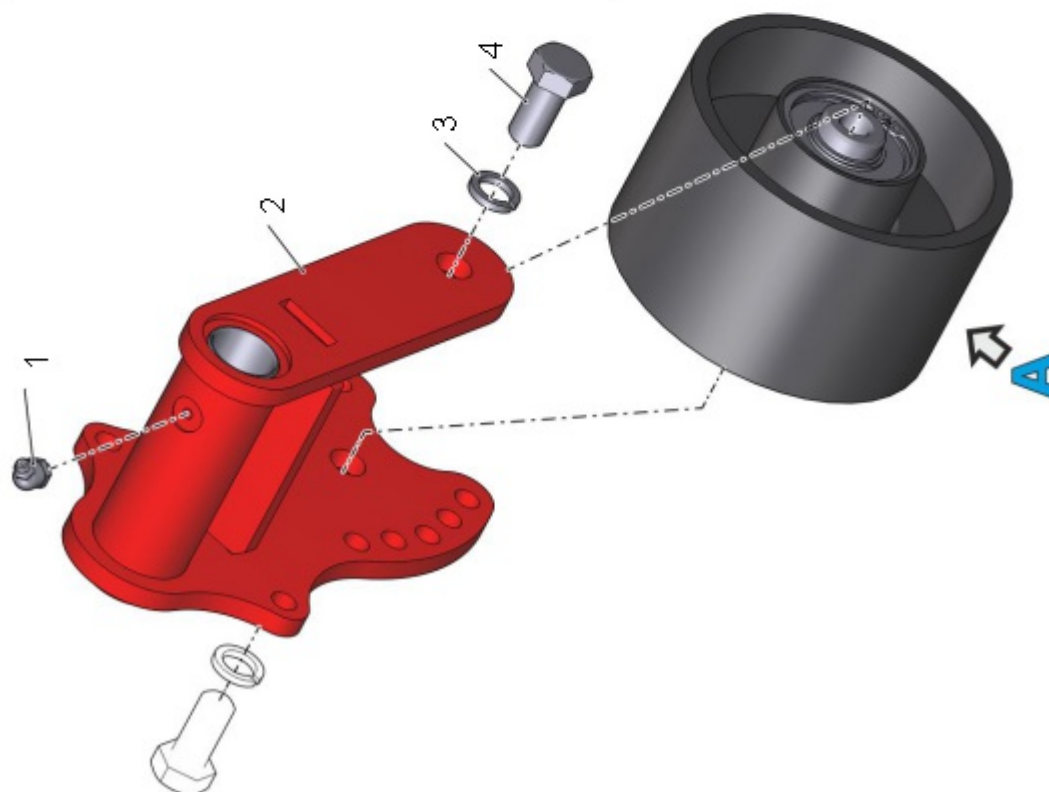
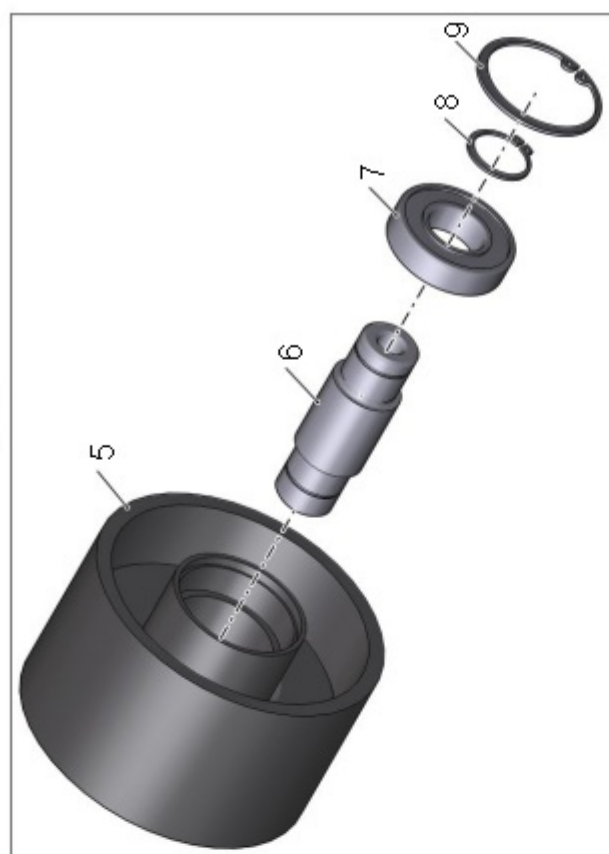


Рис. 16 550.12.020 Ролик в сборе (Лист 1 из 1)

Таблица 1 550.12.020 Ролик в сборе

| № | Обозначение | Наименование | Кол. | Ссылка | Примечание |
|---|-------------|-------------------------------------|------|--------|------------|
| 1 | | Масленка 2. 1. 45 Кд6 ГОСТ 19853-74 | 1 | | |
| 2 | 550.12.010 | Установочная плита | 1 | | |
| 3 | | Шайба 16 ГОСТ 6402-70 | 2 | | |
| 4 | | Болт М16-6gx35 ГОСТ 7798-70 | 2 | | |
| 5 | 550.12.030 | Ролик | 1 | | |
| 6 | 550.12.605 | Ось | 1 | | |
| 7 | | Подшипник SKF 6206-2RS1/C3 | 2 | | |
| 8 | | Кольцо 30x1,5 DIN 471 | 2 | | |
| 9 | | Кольцо 62x2 DIN 472 | 2 | | |

550.14.000А Плавающая опора

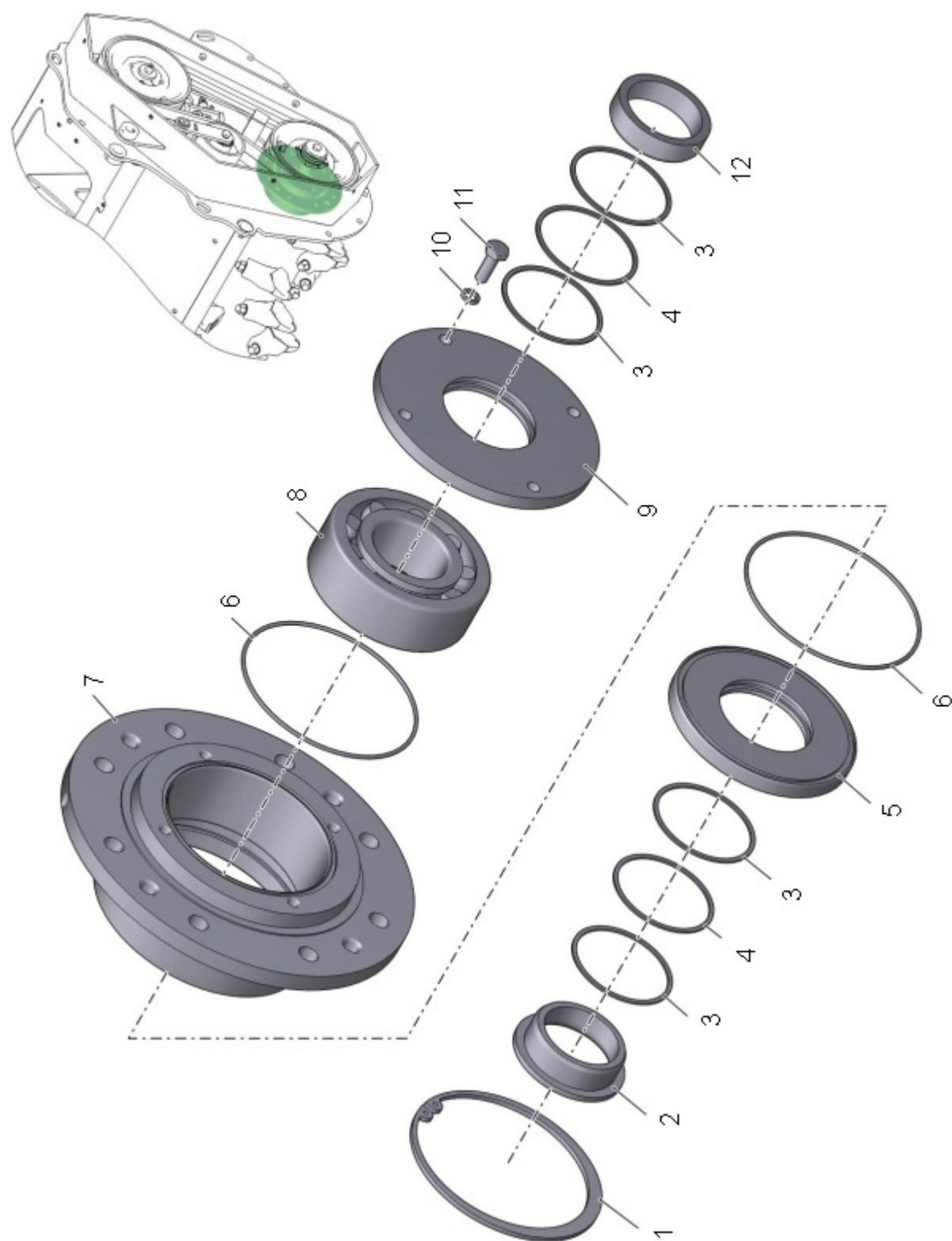


Рис. 17 550.14.000А Плавающая опора (Лист 1 из 1)

Таблица 1 550.14.000А Плавающая опора

| № | Обозначение | Наименование | Кол. | Ссылка | Примечание |
|----|-------------|-------------------------------------|------|--------|------------|
| 1 | | Кольцо стопорное DIN 472-160 x 4 | 1 | | |
| 2 | 550.14.605А | Кольцо-проставка | 1 | | |
| 3 | | Ламинарное уплотнение 550.14.401 | 4 | | |
| 4 | | Ламинарное уплотнение 550.14.402 | 2 | | |
| 5 | 550.14.603Б | Крышка внутренняя | 1 | | |
| 6 | | Кольцо 150-155-30-2-0 ГОСТ 9833-73 | 2 | | |
| 7 | 550.14.601 | Корпус подшипника | 1 | | |
| 8 | | Подшипник SKF 22313E/VA405 | 1 | | |
| 9 | 550.14.602Б | Крышка | 1 | | |
| 10 | | Шайба 10 ГОСТ 6402-70 | 4 | | |
| 11 | | Болт М10-6gх30.109.019 ГОСТ 7798-70 | 4 | | |
| 12 | 550.14.604 | Кольцо-проставка | 1 | | |

550.15.000А Неподвижная опора

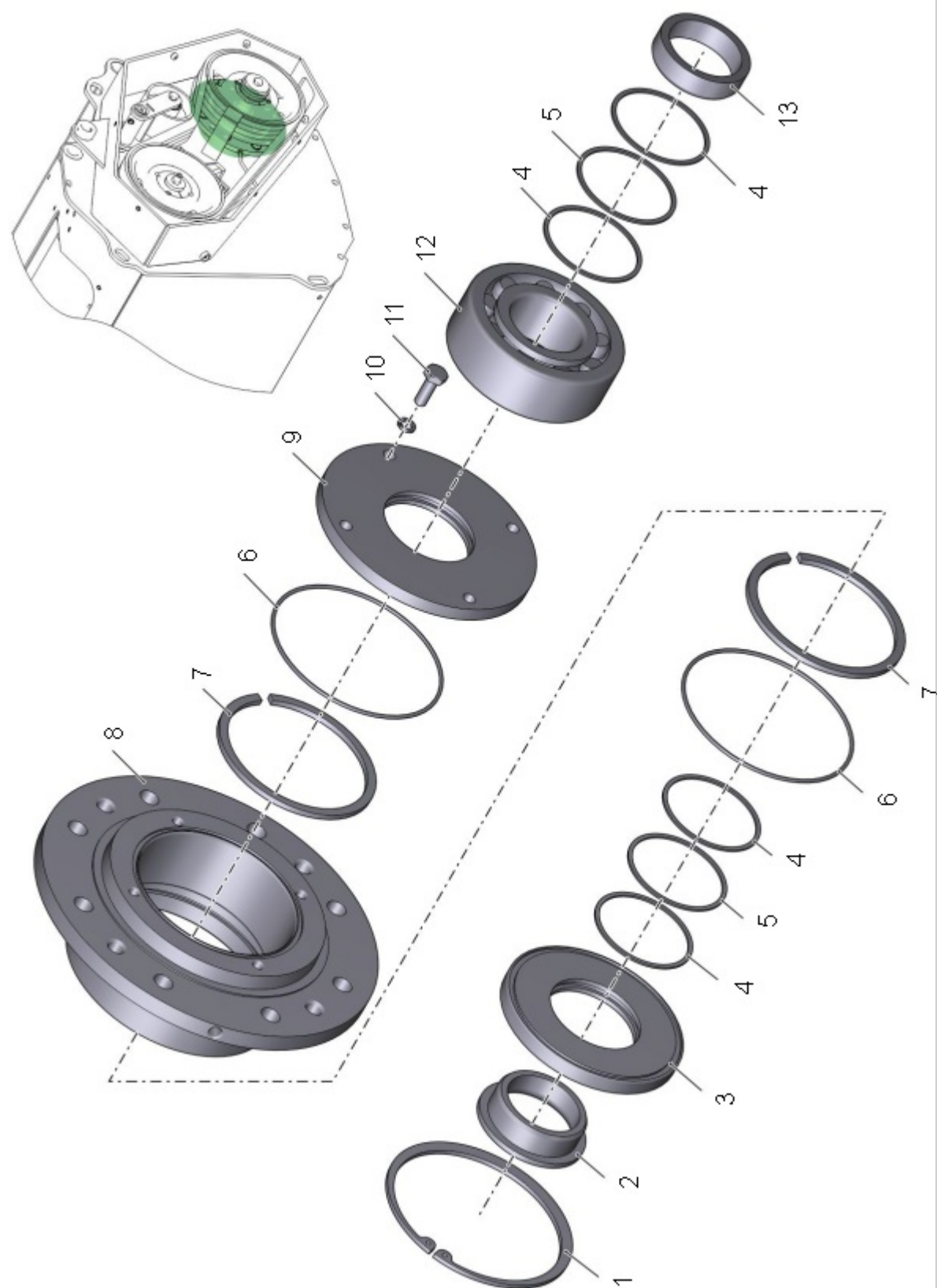


Рис. 18 550.15.000А Неподвижная опора (Лист 1 из 1)

Таблица 1 550.15.000А Неподвижная опора

| № | Обозначение | Наименование | Кол. | Ссылка | Примечание |
|----|-------------|-------------------------------------|------|--------|------------|
| 1 | | Кольцо стопорное DIN 472-160 x 4 | 1 | | |
| 2 | 550.14.605А | Кольцо-проставка | 1 | | |
| 3 | 550.14.603Б | Крышка внутренняя | 1 | | |
| 4 | | Ламинарное уплотнение 550.14.401 | 4 | | |
| 5 | | Ламинарное уплотнение 550.14.402 | 2 | | |
| 6 | | Кольцо 150-155-30-2-0 ГОСТ 9833-73 | 2 | | |
| 7 | | Кольцо фиксирующее SR 140x5 | 2 | | |
| 8 | 550.14.601 | Корпус подшипника | 1 | | |
| 9 | 550.14.602Б | Крышка | 1 | | |
| 10 | | Шайба 10 ГОСТ 6402-70 | 4 | | |
| 11 | | Болт М10-6gх30.109.019 ГОСТ 7798-70 | 4 | | |
| 12 | | Подшипник SKF 22313Е/VA405 | 1 | | |
| 13 | 550.14.604 | Кольцо-проставка | 1 | | |

550.16.000 Опора

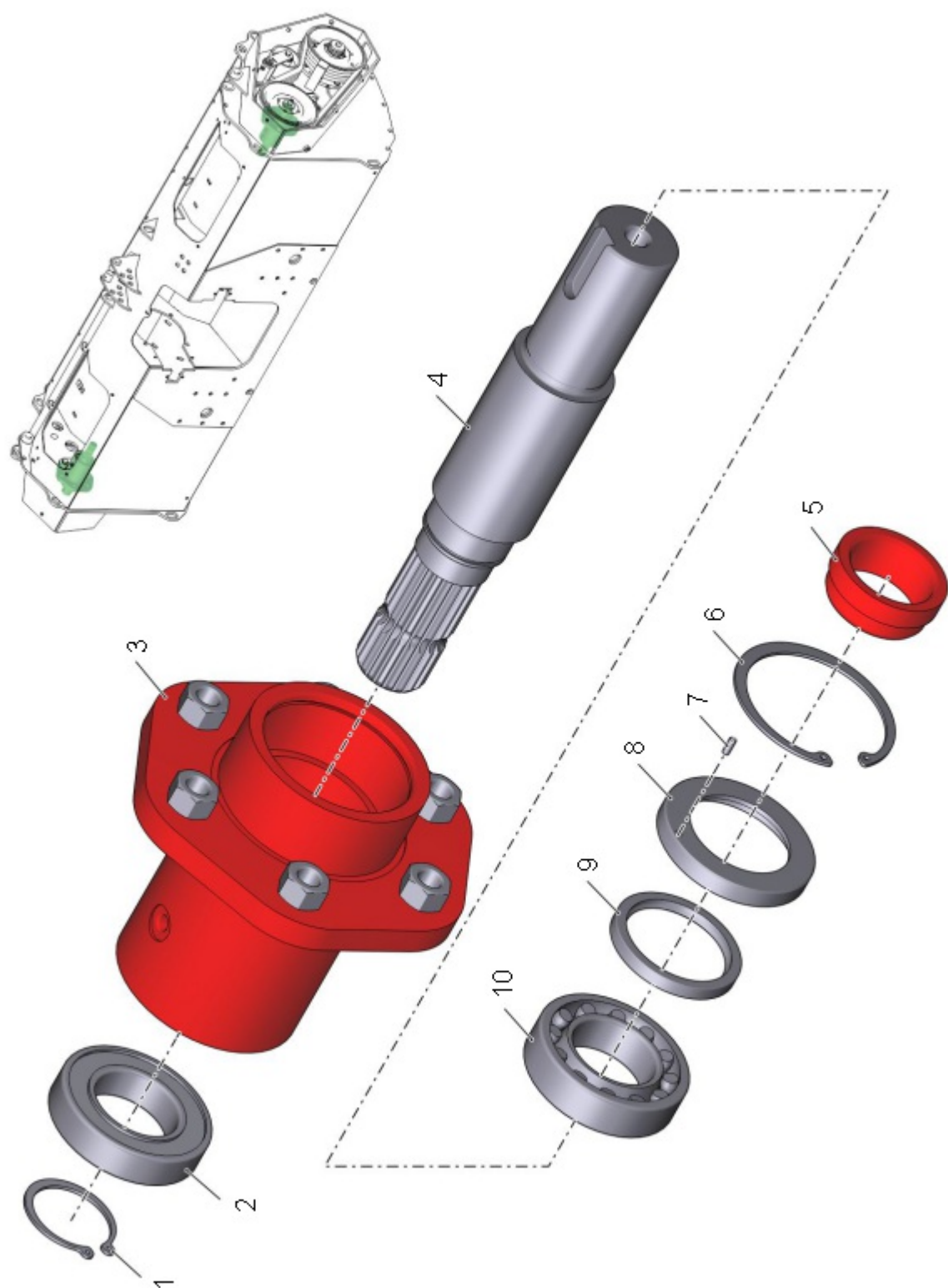


Рис. 19 550.16.000 Опора (Лист 1 из 1)

Таблица 1 550.16.000 Опора

| № | Обозначение | Наименование | Кол. | Ссылка | Примечание |
|----|-------------|---|------|--------|------------|
| 1 | | Кольцо А50.50 ХГА.Ц12.хр ГОСТ 13942-86 | 1 | | |
| 2 | | Подшипник SKF 6210-2RS1 | 1 | | |
| 3 | 550.16.010 | Корпус | 1 | | |
| 4 | 550.16.601 | Вал | 1 | | |
| 5 | 550.16.604 | Кольцо | 1 | | |
| 6 | | Кольцо А90.50 ХГА ГОСТ 13943-86 | 1 | | |
| 7 | | Штифт 4х10 DIN EN ISO 13337 | 1 | | |
| 8 | 550.16.603А | Кольцо | 1 | | |
| 9 | | Манжета армированная 60х75х8 VMQ DIN 3760 | 1 | | |
| 10 | | Подшипник SKF 22210Т/С3 | 1 | | |

550.00.020 Фланец в сборе

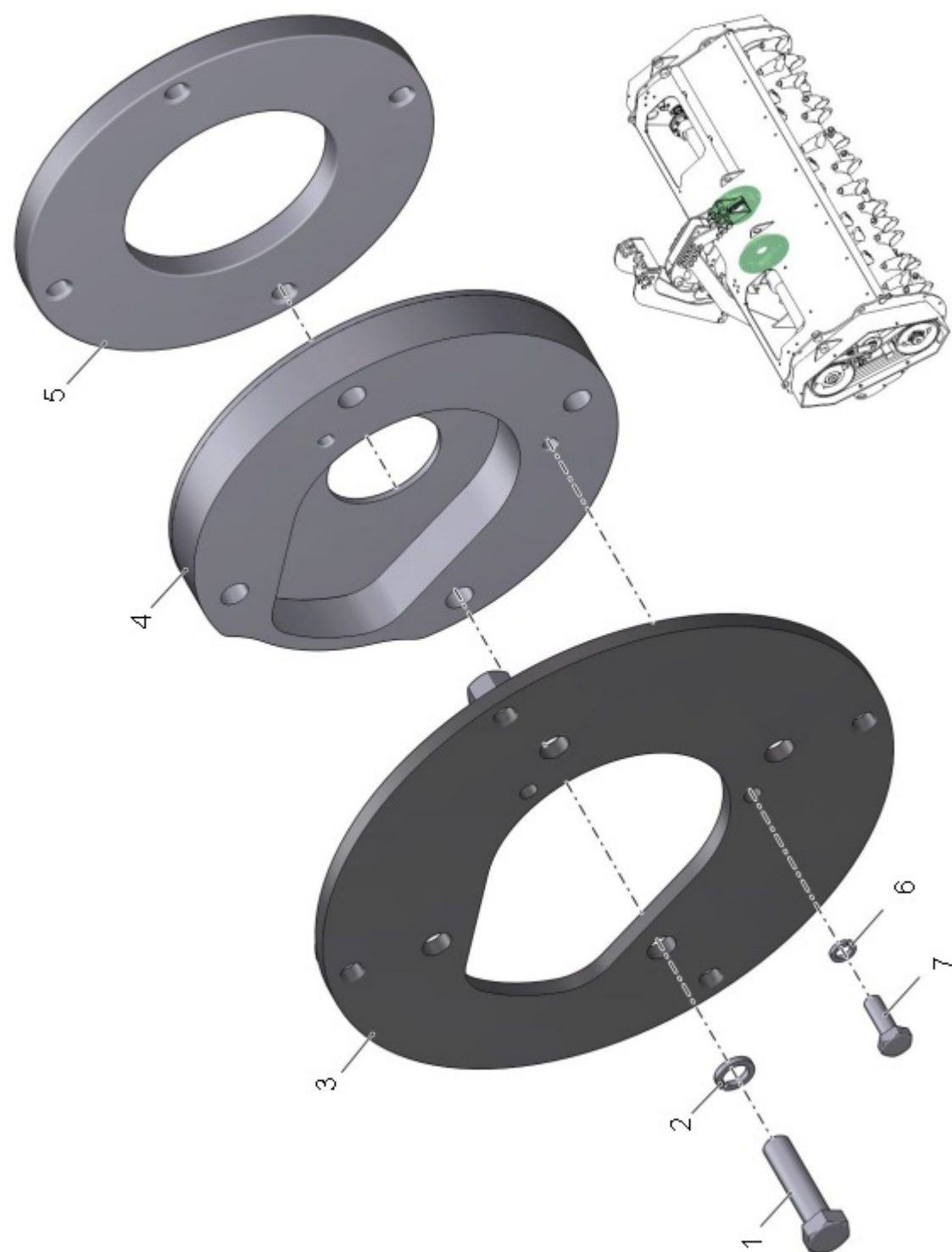


Рис. 20 550.00.020 Фланец в сборе (Лист 1 из 1)

Таблица 1 550.00.020 Фланец в сборе

| № | Обозначение | Наименование | Кол. | Ссылка | Примечание |
|---|-------------|--|------|--------|------------|
| 1 | | Болт М16-6gx65.0112 ГОСТ 7805-70 | 4 | | |
| 2 | | Шайба Nord-Lock-disk for M16 DIN 25201 | 4 | | |
| 3 | 550.00.080 | Фланец | 1 | | |
| 4 | 550.00.010 | Фланец | 1 | | |
| 5 | 550.00.405 | Фланец | 1 | | |
| 6 | | Шайба 10 0112 ГОСТ 6402-70 | 2 | | |
| 7 | | Болт М10-6gx30.0112 ГОСТ 7805-70 | 2 | | |

550.21.000 Установка гидрооборудования

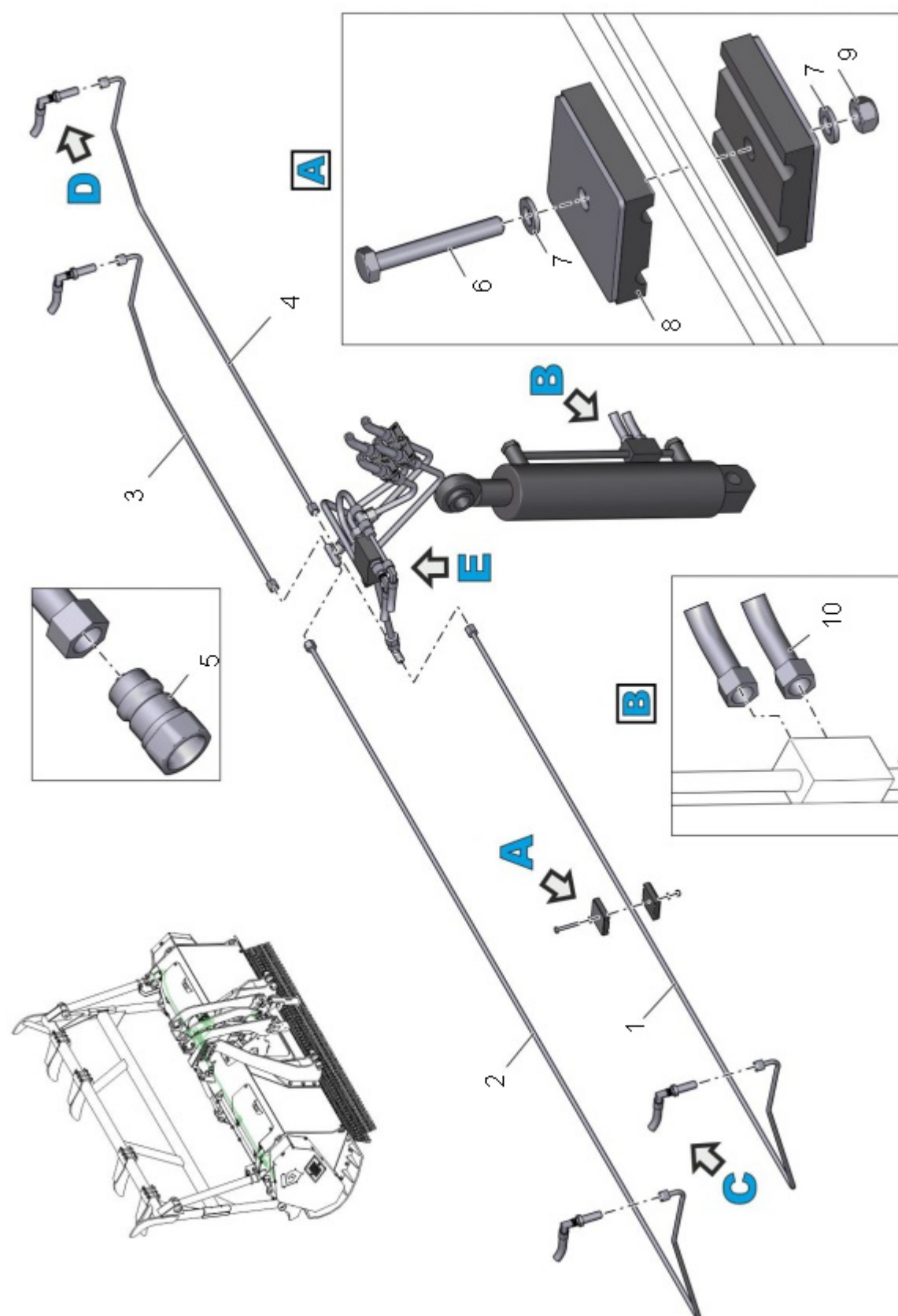


Рис. 21 550.21.000 Установка гидрооборудования (Лист 1 из 3)

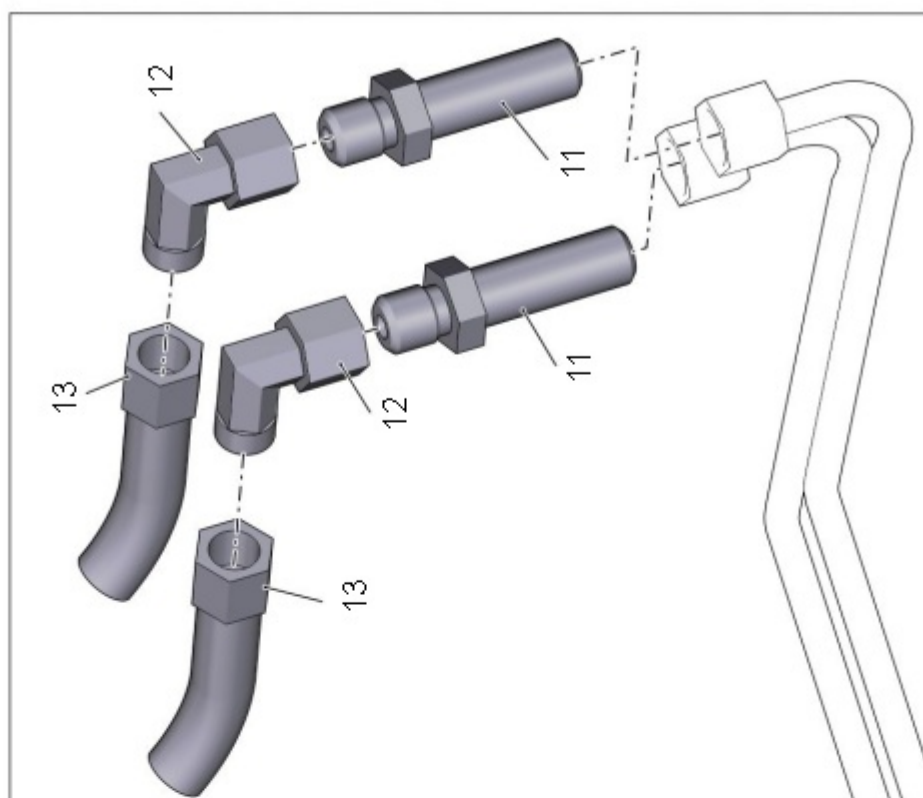
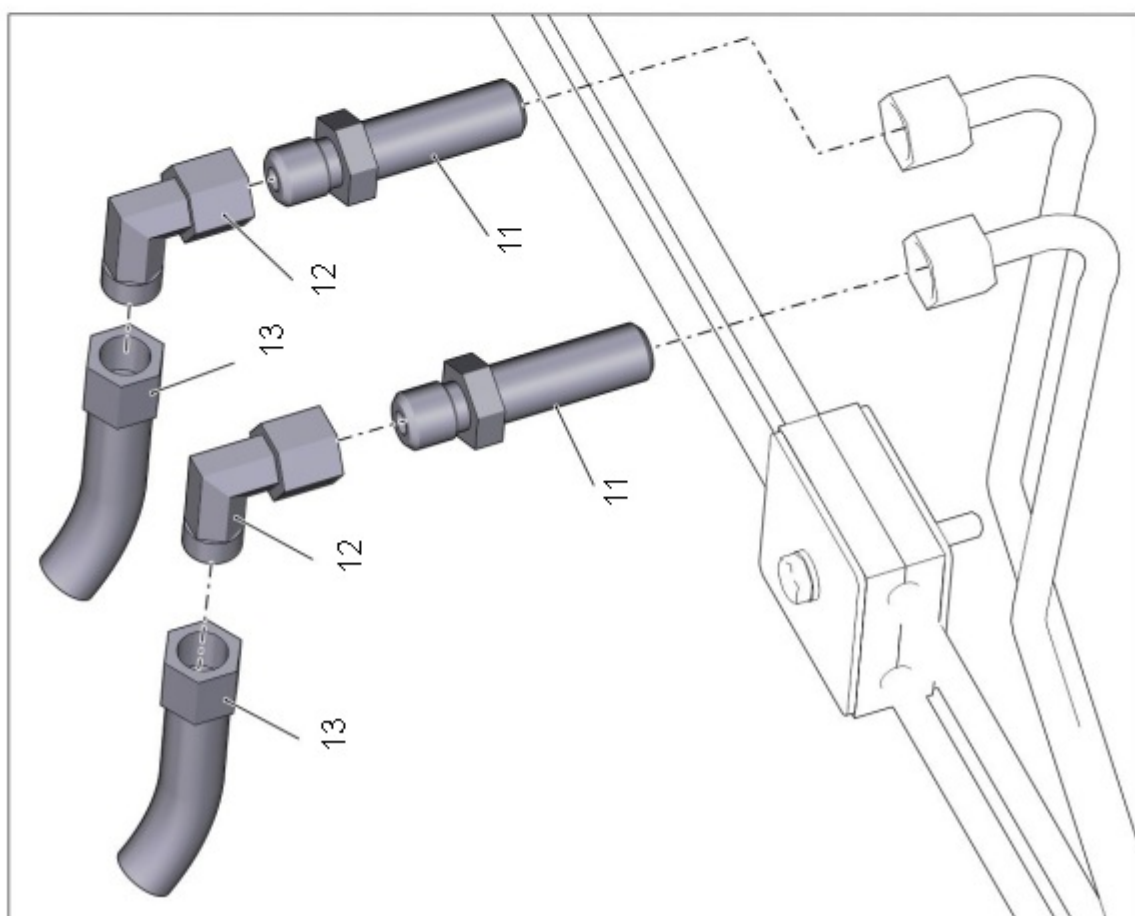


Рис. 21 550.21.000 Установка гидрооборудования (Лист 2 из 3)

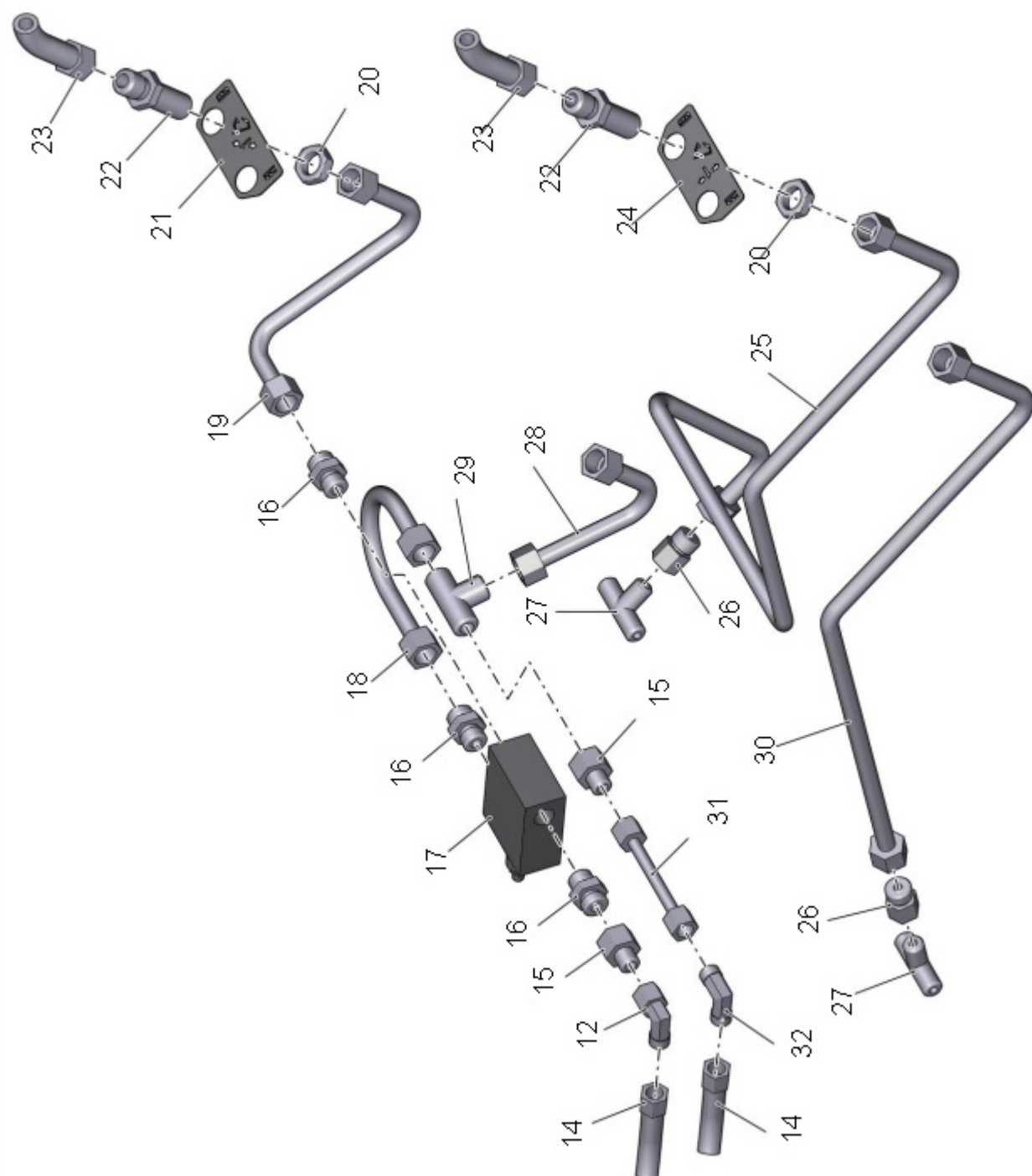


Рис. 21 550.21.000 Установка гидрооборудования (Лист 3 из 3)

Таблица 1 550.21.000 Установка гидрооборудования

| № | Обозначение | Наименование | Кол. | Ссылка | Примечание |
|----|-------------|--|------|--------|------------|
| 1 | | Трубопровод PR08-1VZX2000-SRD08-UEMNW06L | 1 | | |
| 2 | | Трубопровод PR08-1VZX2300-SRD08-UEMNW06L | 1 | | |
| 3 | | Трубопровод PR08-1VZX1050-SRD08-UEMNW06L | 1 | | |
| 4 | | Трубопровод PR08-1VZX1300-SRD08-UEMNW06L | 1 | | |
| 5 | | Быстроразъемное соединение ISO A BSP 1.2 | 6 | | |
| 6 | | Болт М6-6х45 ГОСТ 7798-70 | 3 | | |
| 7 | | Шайба С.6.37 ГОСТ 11371-78 | 6 | | |
| 8 | | Прижим(комплект) 06.06.02.008.03 | 3 | | |
| 9 | | Гайка шестигранная нормальная самостопорящаяся ГОСТ ISO 7719-M6 | 3 | | |
| 10 | | РВД П кл.22, М18х1,5, дл.1600 | 2 | | |
| 11 | | Соединение 20.GSV08L PD DL08 М14х1,5 | 4 | | |
| 12 | | Соединение 20.EWV08L PN90 М14х1,5 | 5 | | |
| 13 | | РВД "П" кл.17, М14х1,5, d=1/4 дл.300 DKOL (0-90) | 4 | | |
| 14 | | РВД "П" кл.17, М14х1,5, дл.550 DKOL (0-90) | 2 | | |
| 15 | | Соединение 20.REDVD12L.08L PR DL12 DL08 | 2 | | |
| 16 | | Соединение 20.GEV12L.3.8 | 3 | | |
| 17 | | Клапан ограничения давления VMP/L/D5 3/8 | 1 | | |
| 18 | | Трубопровод PR12-1,5VZX200-SRD12-UEMNW10L | 1 | | |
| 19 | | Трубопровод PR12-1,5VZX300-SRD12-UEMNW10L | 1 | | |
| 20 | | Гайка М18х1,5-6Н ГОСТ 15522-70 | 4 | | |
| 21 | 550.00.423 | Табличка | 1 | | |
| 22 | | Соединение 20.GSV12L PD DL12 М18х1,5 | 4 | | |
| 23 | | РВД П кл.22, М18х1,5, дл.1400 | 4 | | |
| 24 | 550.00.424 | Табличка | 1 | | |
| 25 | | Трубопровод PR12-1,5VZX900-SRD12-UEMNW10L | 1 | | |

| | | | | | |
|----|--|---|---|--|--|
| 26 | | Соединение 20.REDVD08L.12L PR DL08 DL12 | 2 | | |
| 27 | | Соединение 20.TREDVD12L.08L | 2 | | |
| 28 | | Трубопровод PR12-1,5VZX250-SRD12-UEMNW10L | 1 | | |
| 29 | | Соединение 20.TV12L | 1 | | |
| 30 | | Трубопровод PR12-1,5VZX700-SRD12-UEMNW10L | 1 | | |
| 31 | | Трубопровод PR08-1VZX100-SRD08-UEMNW06L | 1 | | |
| 32 | | Соединение 20.WV08L PN90 DL8 M14x1,5 | 1 | | |

550.21.100 Установка гидроцилиндров

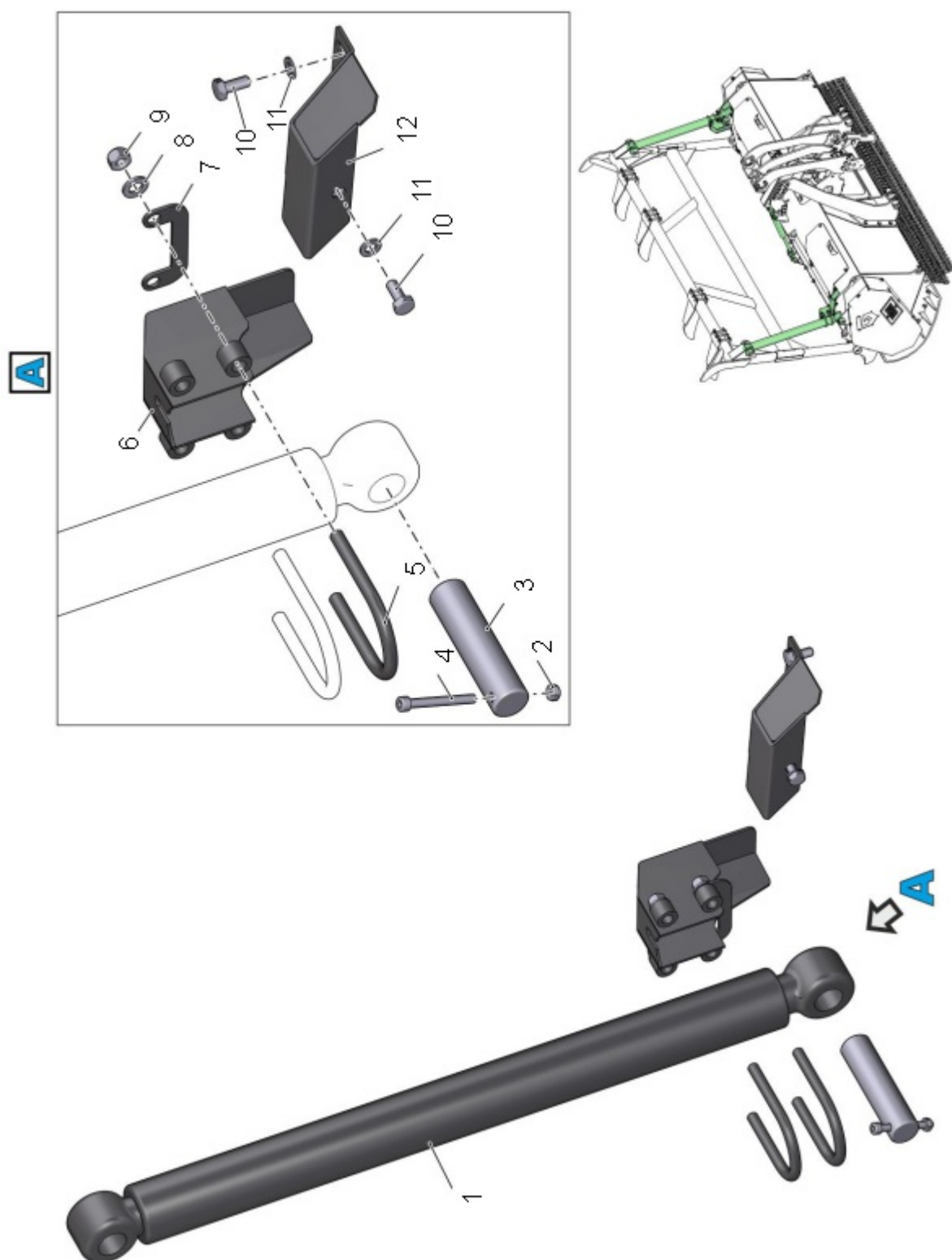


Рис. 22 550.21.100 Установка гидроцилиндров (Лист 1 из 3)

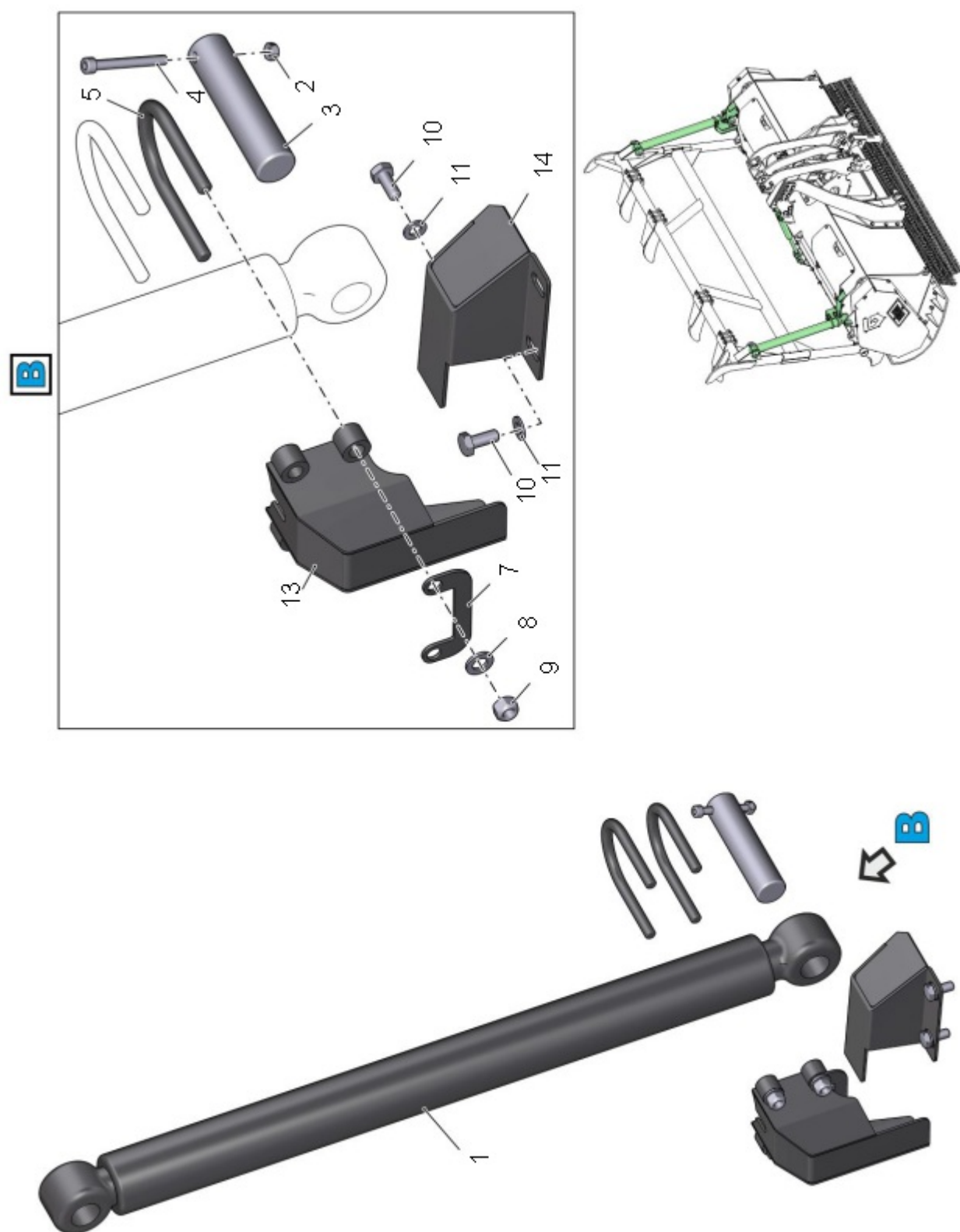


Рис. 22 550.21.100 Установка гидроцилиндров (Лист 2 из 3)



Рис. 22 550.21.100 Установка гидроцилиндров (Лист 3 из 3)

Таблица 1 550.21.100 Установка гидроцилиндров

| № | Обозначение | Наименование | Кол. | Ссылка | Примечание |
|----|---------------|---|------|--------|------------|
| 1 | | Гидроцилиндр ВНС 63.45.620 | 2 | | |
| 2 | | Гайка шестигранная нормальная самостопорящаяся ГОСТ ISO 7719-M8 | 6 | | |
| 3 | 550.00.607 | Палец | 4 | | |
| 4 | | Винт М8-6gx70 ГОСТ 11738-84 | 4 | | |
| 5 | 550.11.602 | Скоба | 4 | | |
| 6 | 550.11.010-01 | Щиток | 1 | | |
| 7 | 550.11.401 | Скоба | 2 | | |
| 8 | | Шайба С.12.37 ГОСТ 11371-78 | 8 | | |
| 9 | | Гайка шестигранная нормальная самостопорящаяся ГОСТ ISO 7719-M12 | 8 | | |
| 10 | | Болт М10-6gx25 ГОСТ 7798-70 | 6 | | |
| 11 | | Шайба С.10.37 ГОСТ 11371-78 | 6 | | |
| 12 | 550.00.030-01 | Щиток | 1 | | |
| 13 | 550.11.010 | Щиток | 1 | | |
| 14 | 550.00.030 | Щиток | 1 | | |
| 15 | | Гидроцилиндр ВНС 40.25.240 | 1 | | |
| 16 | 550.00.608 | Палец | 2 | | |
| 17 | | Винт М8-6gx50 ГОСТ 11738-84 | 2 | | |