

**КОМБАЙН КОРМОУБОРОЧНЫЙ ПОЛУНАВЕСНОЙ**  
**КПК-3000 «ПАЛЕССЕ FH40»**  
**Каталог деталей и сборочных единиц**

ПО «Гомсельмаш» 2010

## 1 ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ КАТАЛОГОМ

Каталог деталей и сборочных единиц предназначен для составления заявок на запасные части, необходимые при техническом обслуживании и ремонте комбайна кормоуборочного полунавесного КПК-3000.

Каталоги деталей и сборочных единиц адаптеров, входящих в состав комбайна, отдельными документами прикладываются к адаптерам.

Каталог содержит перечень деталей и сборочных единиц комбайна кормоуборочного полунавесного КПК-3000, сведения об их количестве на сборочную единицу. Каталог иллюстрирован.

При составлении заявок на запасные части достаточно в указателе иллюстраций правильно определить номер рисунка, на рисунке номер позиции детали или сборочной единицы и в спецификации напротив соответствующей позиции в графе «Обозначение» – искомую деталь или сборочную единицу.

В спецификациях сборочные единицы и детали расположены следующим образом:

- оригинальные сборочные единицы;
- заимствованные сборочные единицы;
- оригинальные детали;
- заимствованные детали;
- стандартные изделия;

Обозначения сборочных единиц и деталей в группе и подгруппе приведены в возрастающем порядке.

В обозначение стандартных изделий входят параметры изделия и последними цифрами после тире – обозначение ГОСТа на данное изделие.

Настоящий каталог деталей и сборочных единиц соответствует технической документации по состоянию на ноябрь 2010 года.

Изготовитель постоянно проводит работы по совершенствованию конструкции комбайна кормоуборочного полунавесного КПК-3000, в связи с чем возможны отдельные изменения в конструкции, не отраженные в настоящем каталоге.

## 2 УКАЗАТЕЛЬ РИСУНКОВ

| №<br>рис | Обозначение рисунка                                            | Стр. | №<br>рис | Обозначение рисунка                                                               | Стр. |
|----------|----------------------------------------------------------------|------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------|------|
| 1        | Комбайн кормоуборочный полунавесной КПК-3000                   | 5    | 15       | Аппарат питающий ПКК 0108000Б (установка редуктора нижних валцев ПКК 0117000А-01) | 44   |
| 2        | Измельчитель ПКК 0100000А                                      | 7    | 16       | Аппарат питающий ПКК 0108000Б (установка редуктора ПКК 0118000Б-01)               | 48   |
| 3        | Рама измельчителя ПКК 0101000А                                 | 10   | 17       | Редуктор нижних валцев ПКК 0117000А-01 (лист 1)                                   | 51   |
| 4        | Кожух нижний ПКК 0102000А                                      | 13   | 18       | Редуктор нижних валцев ПКК 0117000А-01 (лист 2)                                   | 53   |
| 5        | Терка ПКК 0138000Б                                             | 15   | 19       | Редуктор цилиндрический подпрессовывающих валцев ПКК 0118000Б-01 (лист 1)         | 56   |
| 6        | Кожух верхний измельчителя ПКК 0103000А                        | 17   | 20       | Редуктор цилиндрический подпрессовывающих валцев ПКК 0118000Б-01 (лист 2)         | 59   |
| 7        | Опора задняя трехточечная ПКК 0105000А-03                      | 19   | 21       | Датчик камнедетектора ПКК 0108320Б                                                | 62   |
| 8        | Панель ПКК 0100030Б                                            | 21   | 22       | Коробка трехскоростная ПКК 0135000Б (лист 1)                                      | 65   |
| 9        | Противорез ПКК 0100170                                         | 23   | 23       | Коробка трехскоростная ПКК 0135000Б (лист 2)                                      | 72   |
| 10       | Датчик положения ПКК 0152000В                                  | 25   | 24       | Коробка трехскоростная ПКК 0135000Б (лист 3)                                      | 75   |
| 11       | Механизмы продольного копирования ПКК 0455000 и ПКК 0455000-01 | 27   | 25       | Вал ПКК 0135030Б                                                                  | 77   |
| 12       | Колесо опорное ПКК 0143000                                     | 31   | 26       | Вал ПКК 0135040А                                                                  | 79   |
| 13       | Колесо опорное ПКК 0144000-01                                  | 36   | 27       | Вал ПКК 0135090                                                                   | 82   |
| 14       | Аппарат питающий ПКК 0108000Б (корпус, щитки, пружины)         | 40   |          |                                                                                   |      |

| <b>№<br/>рис</b> | <b>Обозначение рисунка</b>                                   | <b>Стр.</b> | <b>№<br/>рис</b> | <b>Обозначение рисунка</b>                                 | <b>Стр.</b> |
|------------------|--------------------------------------------------------------|-------------|------------------|------------------------------------------------------------|-------------|
| 28               | Редуктор цилиндрический ПКК 0135170 (корпус и крышки)        | <b>83</b>   | 41               | Силосопровод ПКК 0109000В (установка устройства натяжного) | <b>125</b>  |
| 29               | Редуктор цилиндрический ПКК 0135170 (валы и шестерни)        | <b>86</b>   | 42               | Устройство натяжное, канат, козырьки силосопровода         | <b>127</b>  |
| 30               | Установка валов карданных ПКК 0140000 и ПКК 0145000          | <b>89</b>   | 43               | Стойка ПКК 0190040А-02 (лист 1)                            | <b>130</b>  |
| 31               | Вал карданный телескопический с защитным кожухом ПКК 0140000 | <b>92</b>   | 44               | Стойка ПКК 0190040А-02 (лист 2)                            | <b>133</b>  |
| 32               | Вал карданный телескопический с муфтой ПКК 0145000           | <b>95</b>   | 45               | Ловитель ПКК 0190090-01                                    | <b>135</b>  |
| 33               | Механизм быстрого останова                                   | <b>98</b>   | 46               | Гидросистема полунавесного комбайна ПКК 0113000А           | <b>137</b>  |
| 34               | Шкивы, ограждения привода ротора измельчителя                | <b>101</b>  | 47               | Гидроцилиндр ПКК 0113200                                   | <b>142</b>  |
| 35               | Привод ротора измельчителя                                   | <b>107</b>  | 48               | Гидроцилиндр ПКК 0113210                                   | <b>145</b>  |
| 36               | Вал с ротором ПКК 0100620                                    | <b>111</b>  | 49               | Гидроцилиндр ПКК 0113210-01                                | <b>146</b>  |
| 37               | Устройство заточное ПКК 0107000Б                             | <b>113</b>  | 50               | Электрооборудование измельчителя ПКК 0100000А              | <b>147</b>  |
| 38               | Основание силосопровода ПКК 0104030А                         | <b>117</b>  |                  |                                                            |             |
| 39               | Силосопровод ПКК 0109000В                                    | <b>122</b>  |                  |                                                            |             |
| 40               | Силосопровод ПКК 0109000В (установка козырьков)              | <b>123</b>  |                  |                                                            |             |

### 3 СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ

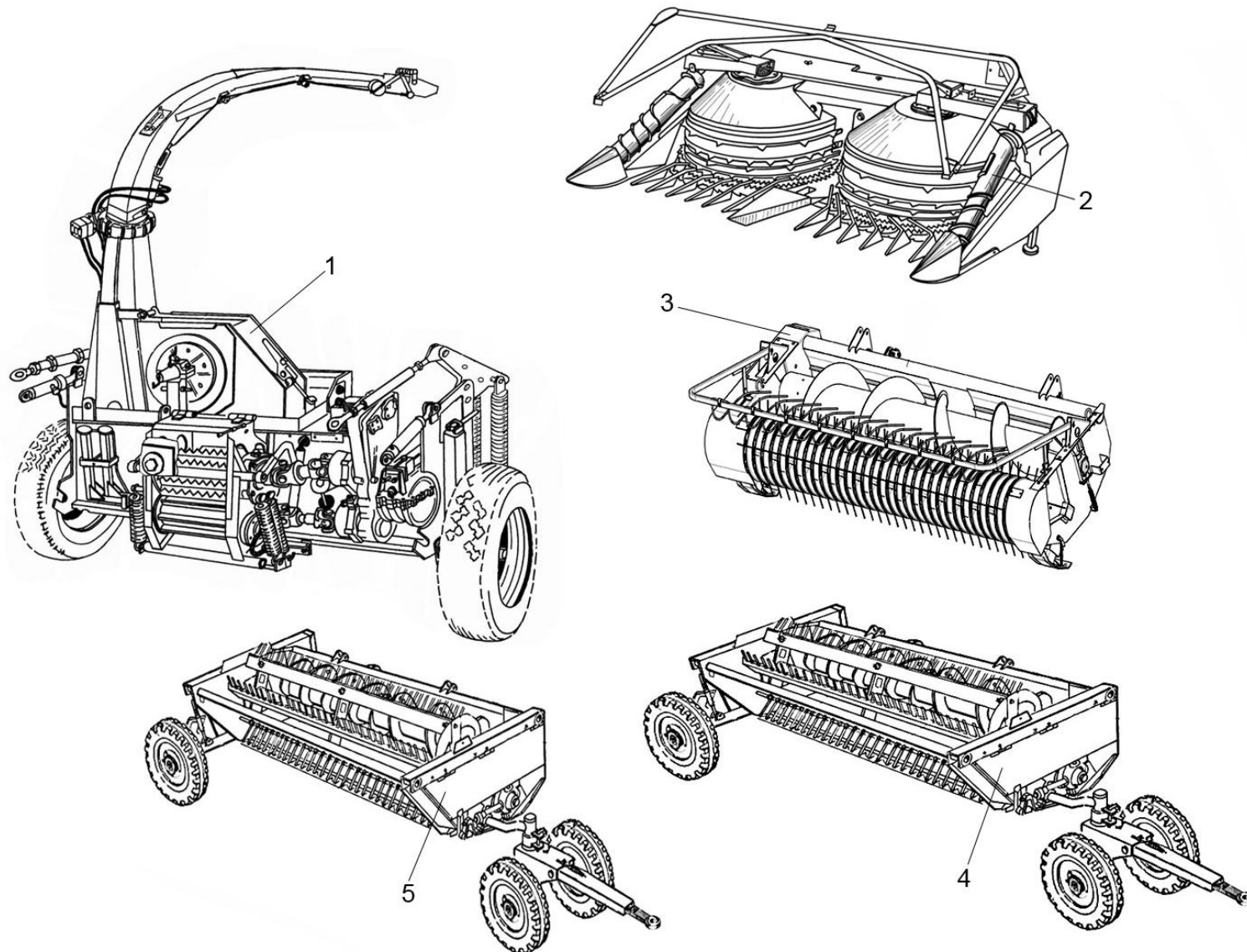


Рисунок 1 – Комбайн кормоуборочный полунавесной КПК-3000

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование | Куда входит |                     |
|----------|----------|-------------|--------------|-------------|---------------------|
|          |          |             |              | Обозначение | Кол. на 1<br>сб.ед. |

**КОМБАЙН КОРМОУБОРОЧНЫЙ ПОЛУНАВЕСНОЙ КПК-3000 (рисунок 1)**

|   |     |                 |                                                 |              |   |
|---|-----|-----------------|-------------------------------------------------|--------------|---|
| 1 | 1-4 | ПKK 0000000A    | Комбайн кормоуборочный<br>полунавесной КПК-3000 |              |   |
|   | 1   | ПKK 0100000A    | Измельчитель                                    | ПKK 0000000A | 1 |
|   | 2   | ПKK 0200000A-06 | Жатка для грубостебельных культур               | ПKK 0000000A | 1 |
|   | 3   | ПKK 0350000     | Подборщик                                       | ПKK 0000000A | 1 |
|   | 4   | ПKK 0400000A    | Жатка для трав                                  | ПKK 0000000A | 1 |
|   | 5   | ПKK 0460000     | Жатка для трав                                  | ПKK 0000000A | 1 |

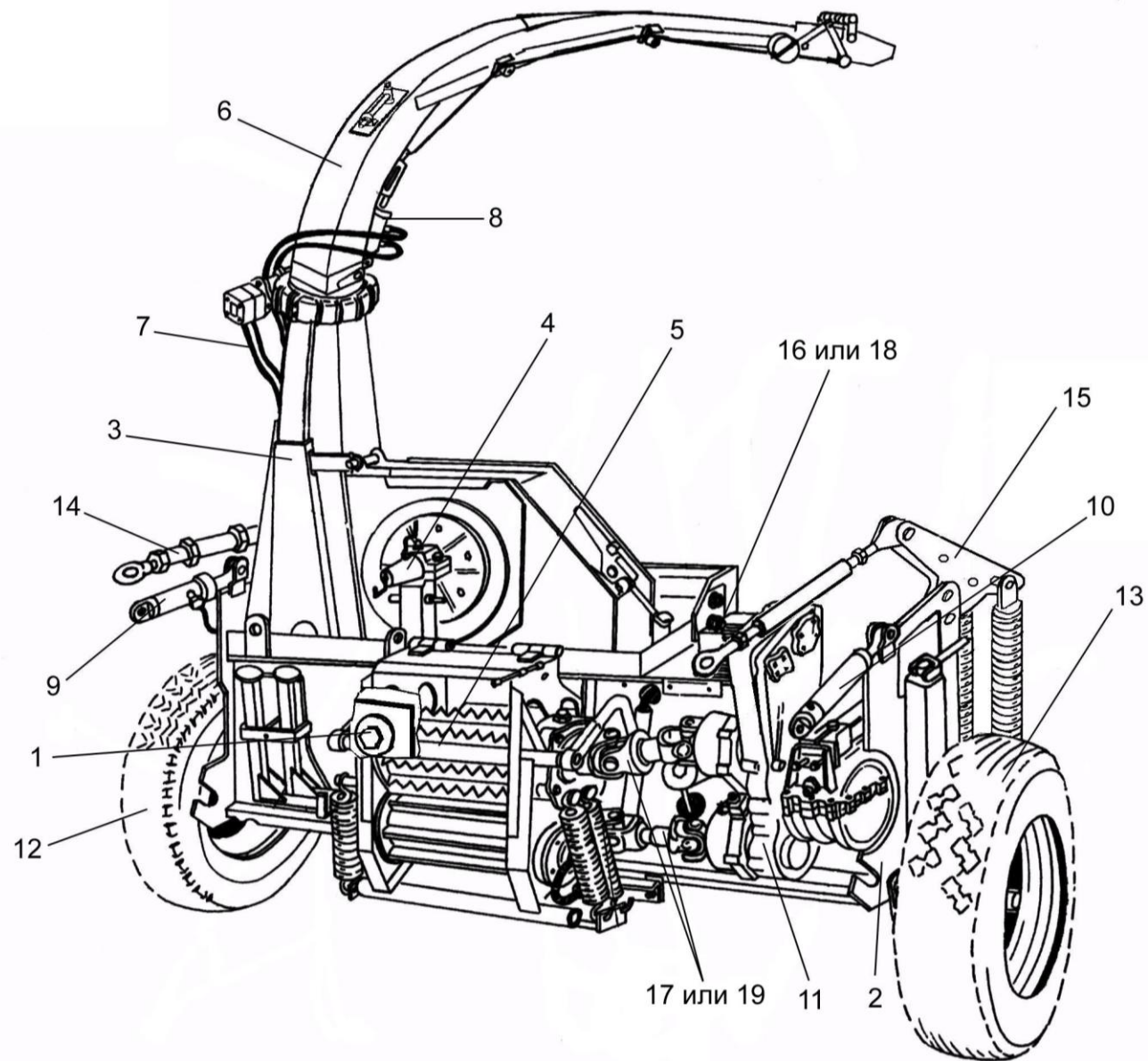


Рисунок 2 – Измельчитель ПКК 0100000А

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование | Куда входит |                     |
|----------|----------|-------------|--------------|-------------|---------------------|
|          |          |             |              | Обозначение | Кол. на 1<br>сб.ед. |

**ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЬ ПКК 0100000А (рисунок 2)**

|   |    |                |                                                     |              |   |
|---|----|----------------|-----------------------------------------------------|--------------|---|
| 2 | 1  | ПКК 0100620    | Вал с ротором                                       | ПКК 0100000А | 1 |
|   | 2  | ПКК 0101000А   | Рама измельчителя                                   | ПКК 0100000А | 1 |
|   | 3  | ПКК 0104030А   | Основание силосопровода                             | ПКК 0100000А | 1 |
|   | 4  | ПКК 0107000Б   | Устройство заточное                                 | ПКК 0100000А | 1 |
|   | 5  | ПКК 0108000Б   | Аппарат питающий                                    | ПКК 0100000А | 1 |
|   | 6  | ПКК 0109000В   | Силосопровод                                        | ПКК 0100000А | 1 |
|   | 7  | ПКК 0113000А   | Гидросистема полунавесного комбайна                 | ПКК 0100000А | 1 |
|   | 8  | ПКК 0113200    | Гидроцилиндр                                        | ПКК 0100000А | 1 |
|   | 9  | ПКК 0113210    | Гидроцилиндр                                        | ПКК 0100000А | 1 |
|   | 10 | ПКК 0113210-01 | Гидроцилиндр                                        | ПКК 0100000А | 1 |
|   | 11 | ПКК 0135000Б   | Коробка трехскоростная                              | ПКК 0100000А | 1 |
|   | 12 | ПКК 0143000    | Колесо опорное                                      | ПКК 0100000А | 1 |
|   | 13 | ПКК 0144000-01 | Колесо опорное                                      | ПКК 0100000А | 1 |
|   | 14 | ПКК 0455000    | Механизм продольного копирования                    | ПКК 0100000А | 1 |
|   | 15 | ПКК 0455000-01 | Механизм продольного копирования                    | ПКК 0100000А | 1 |
|   | 16 | ПКК 0140000    | Вал карданный телескопический с<br>защитным кожухом | ПКК 0100000А | 1 |



| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование                                         | Куда входит  |                     |
|----------|----------|-------------|------------------------------------------------------|--------------|---------------------|
|          |          |             |                                                      | Обозначение  | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| 2        | 17       | ПКК 0145000 | Вал карданный телескопический                        | ПКК 0100000А | 2                   |
|          | 18       |             | Вал карданный телескопический<br>W2300-SD15-910-K96B | ПКК 0100000А | 1                   |
|          | 19       |             | Вал карданный телескопический<br>W2300-180-K62/1L    | ПКК 0100000А | 2                   |

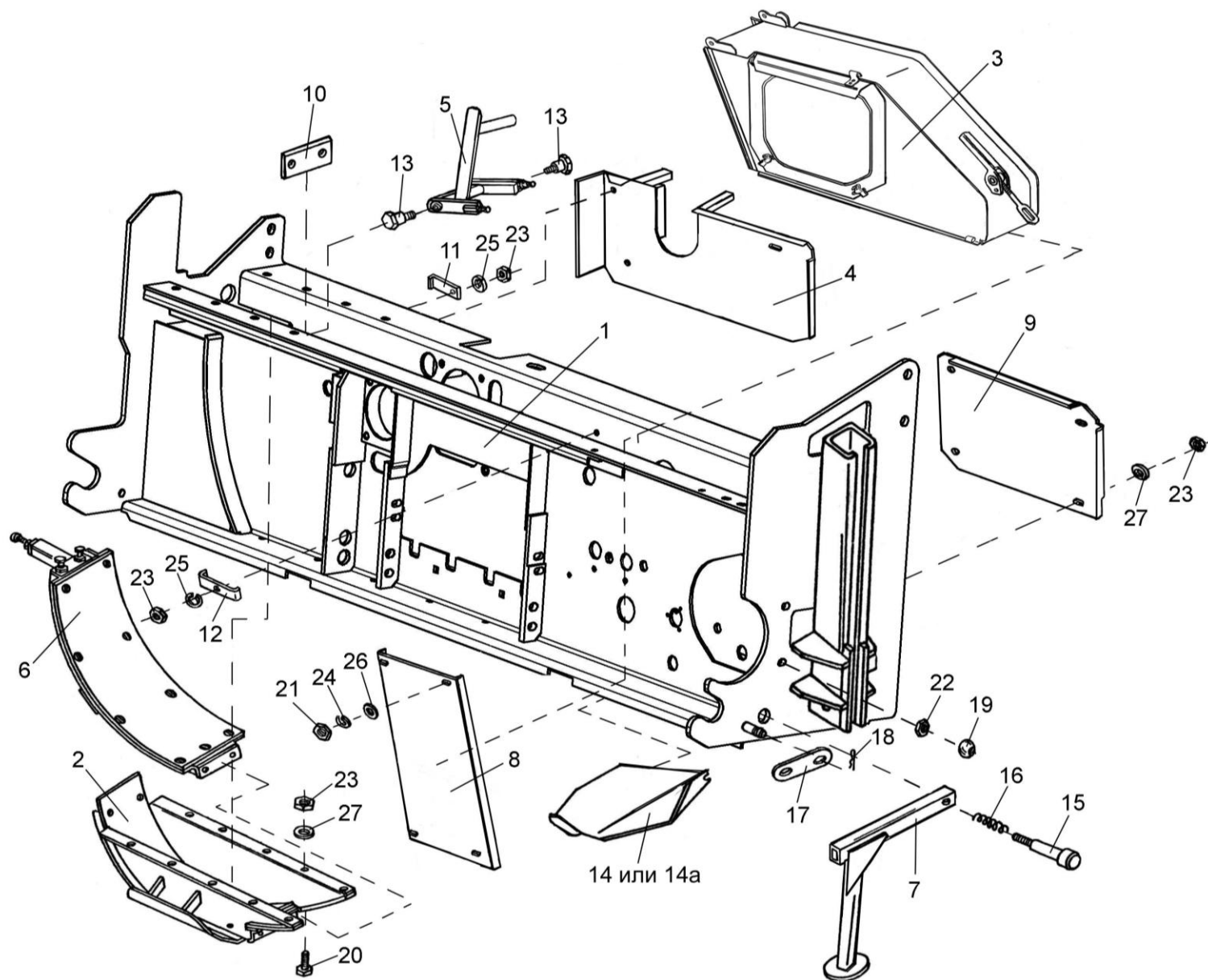


Рисунок 3 – Рама измельчителя ПКК 0101000А

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование | Куда входит |                     |
|----------|----------|-------------|--------------|-------------|---------------------|
|          |          |             |              | Обозначение | Кол. на 1<br>сб.ед. |

**РАМА ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЯ ПКК 0101000А (рисунок 3)**

|   |     |                |                            |              |   |
|---|-----|----------------|----------------------------|--------------|---|
| 3 | 1   | ПКК 0101000А   | Рама измельчителя          | ПКК 0100000А | 1 |
|   | 2   | ПКК 0102000А   | Кожух нижний измельчителя  | ПКК 0100000А | 1 |
|   | 3   | ПКК 0103000А   | Кожух верхний измельчителя | ПКК 0100000А | 1 |
|   | 4   | ПКК 0114000А   | Кожух                      | ПКК 0100000А | 1 |
|   | 5   | ПКК 0127000А   | Рычаг кожуха               | ПКК 0100000А | 1 |
|   | 6   | ПКК 0138000Б   | Терка                      | ПКК 0100000А | 1 |
|   | 7   | ПКК 0149000А   | Опора                      | ПКК 0100000А | 3 |
|   | 8   | ПКК 0100401А   | Кожух                      | ПКК 0100000А | 3 |
|   | 9   | ПКК 0100403А   | Щиток                      | ПКК 0100000А | 1 |
|   | 10  | ПКК 0100408А   | Пластина                   | ПКК 0100000А | 1 |
|   | 11  | ПКК 0100521    | Скоба                      | ПКК 0100000А | 1 |
|   | 12  | ПКК 0100522    | Скоба                      | ПКК 0100000А | 1 |
|   | 13  | ПКК 0100657А   | Болт специальный           | ПКК 0100000А | 2 |
|   | 14  | ПКК 0121474    | Кожух                      | ПКК 0100000А | 1 |
|   | 14а | ПКК 0121474-03 | Кожух                      | ПКК 0100000А | 1 |
|   | 15  | ПКК 0201629    | Фиксатор                   | ПКК 0100000А | 3 |
|   | 16  | ПКК 0201634    | Пружина                    | ПКК 0100000А | 3 |
|   | 17  | ПКК 0205419    | Накладка                   | ПКК 0100000А | 2 |

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение    | Наименование            | Куда входит  |                     |
|----------|----------|----------------|-------------------------|--------------|---------------------|
|          |          |                |                         | Обозначение  | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| 3        | 18       | ПЕА 2707224    | Шплинт шкворня          | ПКК 0100000А | 2                   |
|          | 19       | Н.067.044      | Ручка II П302.Д61-16-77 | ПКК 0100000А | 3                   |
|          | 20       |                | Болт М10-6х35 – 7796    | ПКК 0100000А | 8                   |
|          | 21       |                | Гайка М8-6G – 5915      | ПКК 0100000А | 26                  |
|          | 22       |                | Гайка М10-6G – 5915     | ПКК 0100000А | 10                  |
|          | 23       | ПКК 0200625-01 | Гайка самостопорящаяся  | ПКК 0100000А | 14                  |
|          | 24       |                | Шайба 8Т 65Г – 6402     | ПКК 0100000А | 13                  |
|          | 25       |                | Шайба 10Т 65Г – 6402    | ПКК 0100000А | 22                  |
|          | 26       |                | Шайба С.8.01 – 11371    | ПКК 0100000А | 5                   |
|          | 27       |                | Шайба С.10.01 – 11371   | ПКК 0100000А | 16                  |

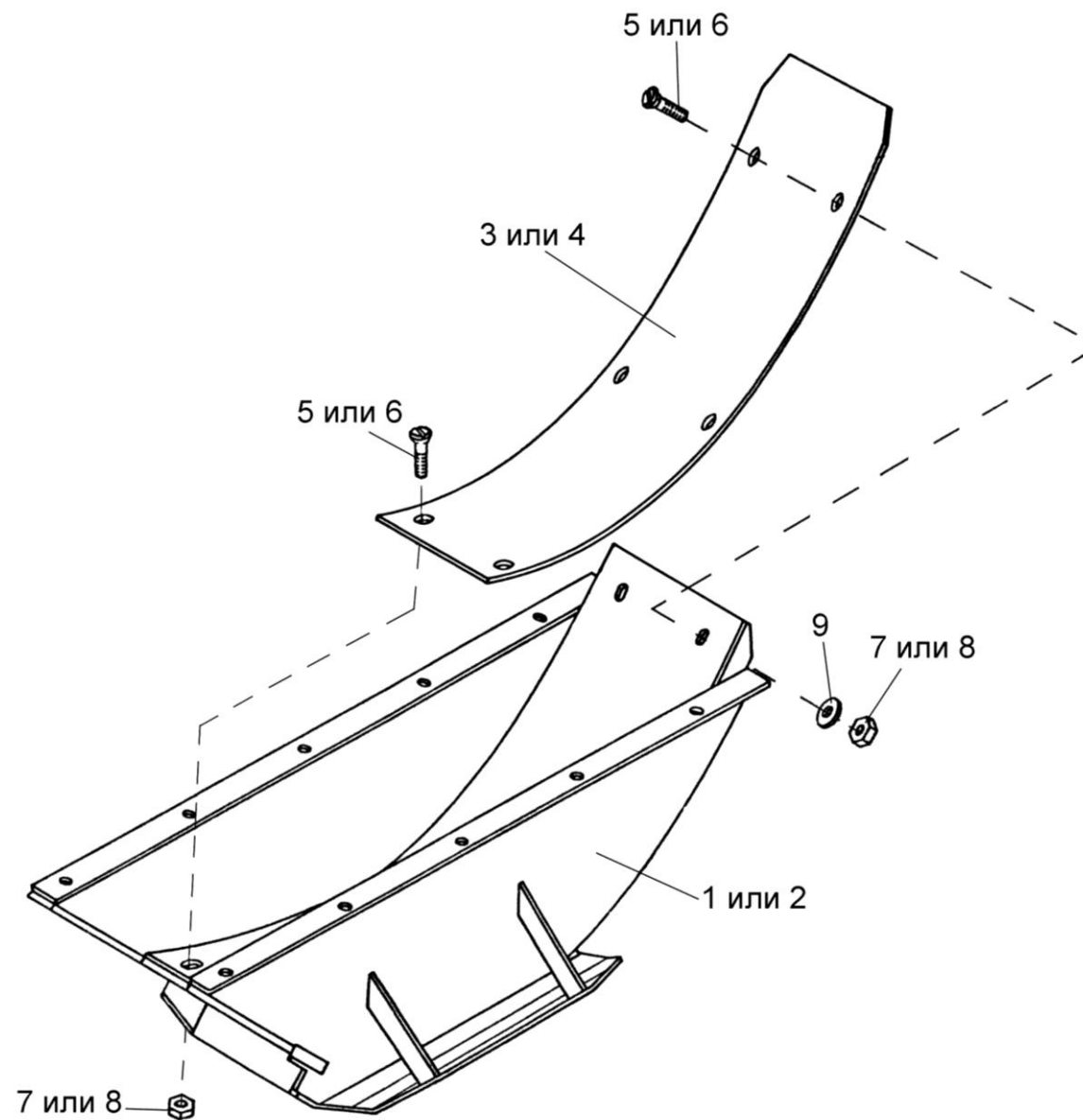


Рисунок 4 – Кожух нижний ПКК 0102000А

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование | Куда входит |                     |
|----------|----------|-------------|--------------|-------------|---------------------|
|          |          |             |              | Обозначение | Кол. на 1<br>сб.ед. |

**КОЖУХ НИЖНИЙ ПКК 0102000А (рисунок 4)**

|   |     |                |                           |              |    |
|---|-----|----------------|---------------------------|--------------|----|
| 4 | 1-9 | ПКК 0102000А   | Кожух нижний              | ПКК 0100000А | 1  |
|   | 1   | ПКК 0102010А   | Поддон в сборе            | ПКК 0102000А | 1  |
|   | 2   | ПКК 0102020    | Поддон в сборе            | ПКК 0102000А | 1  |
|   | 3   | ПКК 0102406А   | Поддон                    | ПКК 0102000А | 1  |
|   | 4   | ПКК 0102416    | Поддон                    | ПКК 0102000А | 1  |
|   | 5   |                | Винт В2.М10-6ех22 – 17475 | ПКК 0102000А | 6  |
|   | 6   |                | Винт В2.М10-6ех30 – 17475 | ПКК 0102000А | 1  |
|   | 7   | ПКК 0200625-01 | Гайка самостопорящаяся    | ПКК 0102000А | 6  |
|   | 8   |                | Гайка М10-6G – 5915       | ПКК 0102000А | 12 |
|   | 9   |                | Шайба А10.01 – 6958       | ПКК 0102000А | 4  |

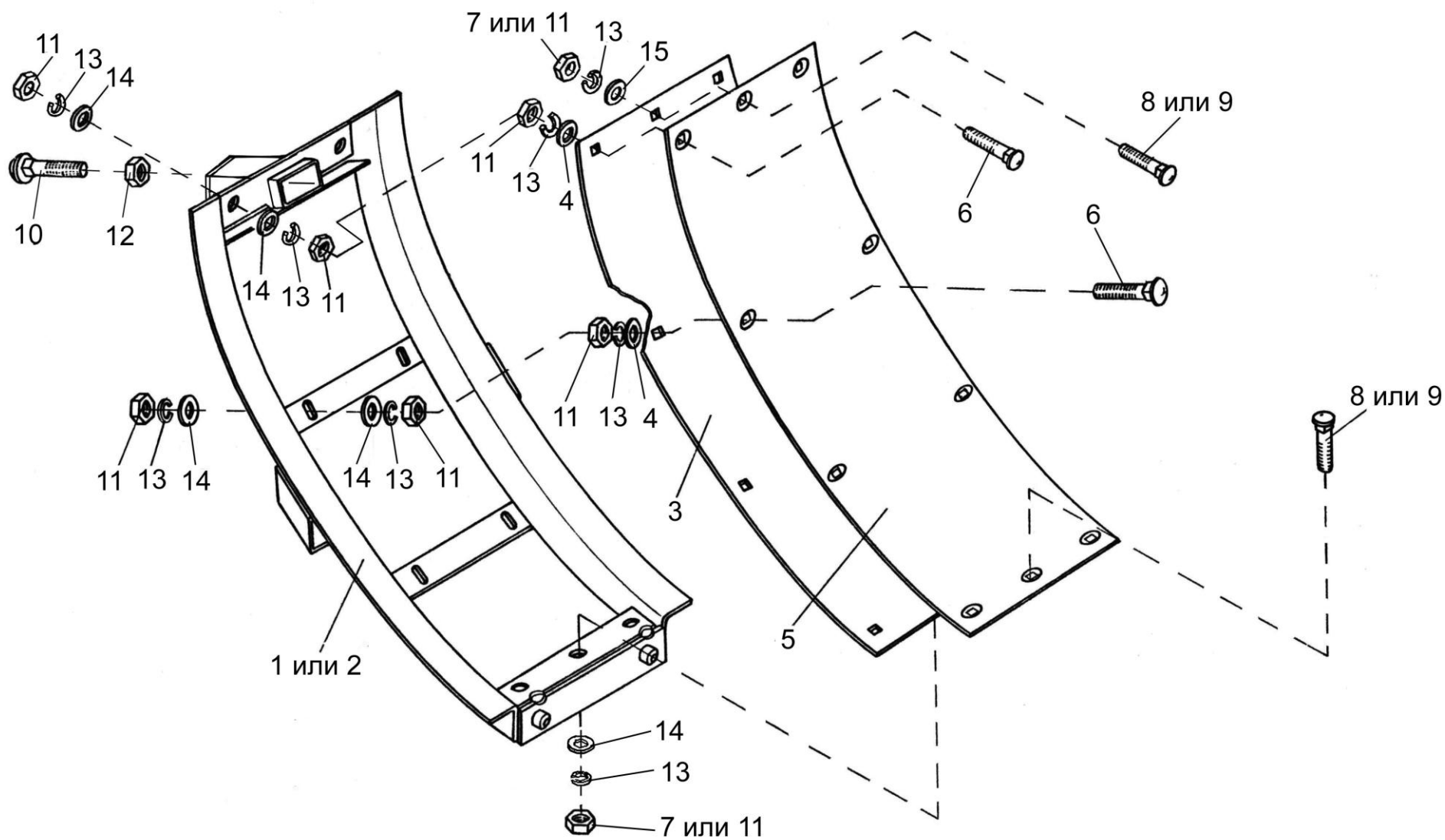


Рисунок 5 – Терка ПКК 0138000Б

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование | Куда входит |                     |
|----------|----------|-------------|--------------|-------------|---------------------|
|          |          |             |              | Обозначение | Кол. на 1<br>сб.ед. |

**ТЕРКА ПКС 0138000Б (рисунок 5)**

|   |      |                 |                        |              |    |
|---|------|-----------------|------------------------|--------------|----|
| 5 | 1-15 | ПКС 0138000Б    | Терка                  | ПКС 0100000А | 1  |
|   | 1    | ПКС 0138010Б    | Рамка                  | ПКС 0138000Б | 1  |
|   | 2    | ПКС 0138010Б-02 | Рамка                  | ПКС 0138000Б | 1  |
|   | 3    | ПКС 0138402А    | Лист                   | ПКС 0138000Б | 1  |
|   | 4    | ПКС 0138404     | Шайба пружинная        | ПКС 0138000Б | 6  |
|   | 5    | ПКС 0138406А    | Лист                   | ПКС 0138000Б | 1  |
|   | 6    | ПКС 0138605А    | Болт специальный       | ПКС 0138000Б | 6  |
|   | 7    | ПКС 0200625-02  | Гайка самостопорящаяся | ПКС 0138000Б | 4  |
|   | 8    |                 | Болт М12-6х30 – 7786   | ПКС 0138000Б | 4  |
|   | 9    |                 | Болт М12-6х40 – 7786   | ПКС 0138000Б | 4  |
|   | 10   |                 | Болт М12-6х45 – 7802   | ПКС 0138000Б | 1  |
|   | 11   |                 | Гайка М12-6G – 5915    | ПКС 0138000Б | 22 |
|   | 12   |                 | Гайка М12-6G – 5916    | ПКС 0138000Б | 1  |
|   | 13   |                 | Шайба 12Т 65Г – 6402   | ПКС 0138000Б | 22 |
|   | 14   |                 | Шайба А 12.01 – 6958   | ПКС 0138000Б | 16 |
|   | 15   |                 | Шайба С.12.01 – 11371  | ПКС 0138000Б | 1  |



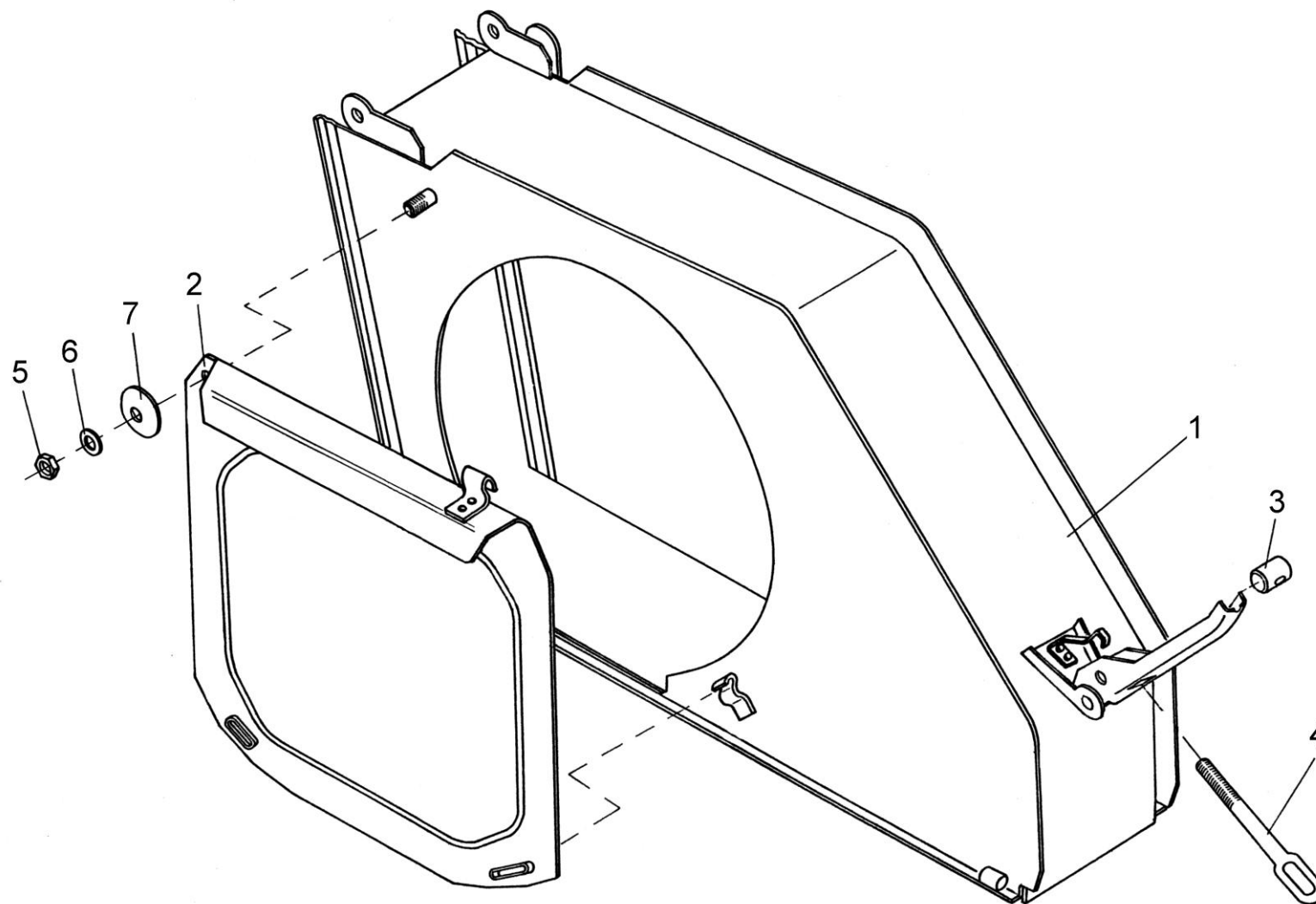


Рисунок 6 – Кожух верхний измельчителя ПКК 0103000А

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование | Куда входит |                     |
|----------|----------|-------------|--------------|-------------|---------------------|
|          |          |             |              | Обозначение | Кол. на 1<br>сб.ед. |

**КОЖУХ ВЕРХНИЙ ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЯ ПКК 0103000А (рисунок 6)**

|   |     |              |                                                  |              |   |
|---|-----|--------------|--------------------------------------------------|--------------|---|
| 6 | 1-7 | ПКК 0103000А | Кожух верхний измельчителя                       | ПКК 0100000А | 1 |
|   | 1   | ПКК 0103030  | Кожух верхний                                    | ПКК 0103000А | 1 |
|   | 2   | ПКК 0103040  | Крышка                                           | ПКК 0103000А | 1 |
|   | 3   | ПКК 0103602А | Ось                                              | ПКК 0103000А | 1 |
|   | 4   | ПКК 0103604А | Болт                                             | ПКК 0103000А | 1 |
|   | 5   |              | Гайка М10-6G – 5915                              | ПКК 0103000А | 1 |
|   | 6   |              | Шайба С.10.01 – 11371                            | ПКК 0103000А | 1 |
|   | 7   |              | Пружина тарельчатая<br>II-1-3-35x15x1,5x1 – 3057 | ПКК 0103000А | 1 |

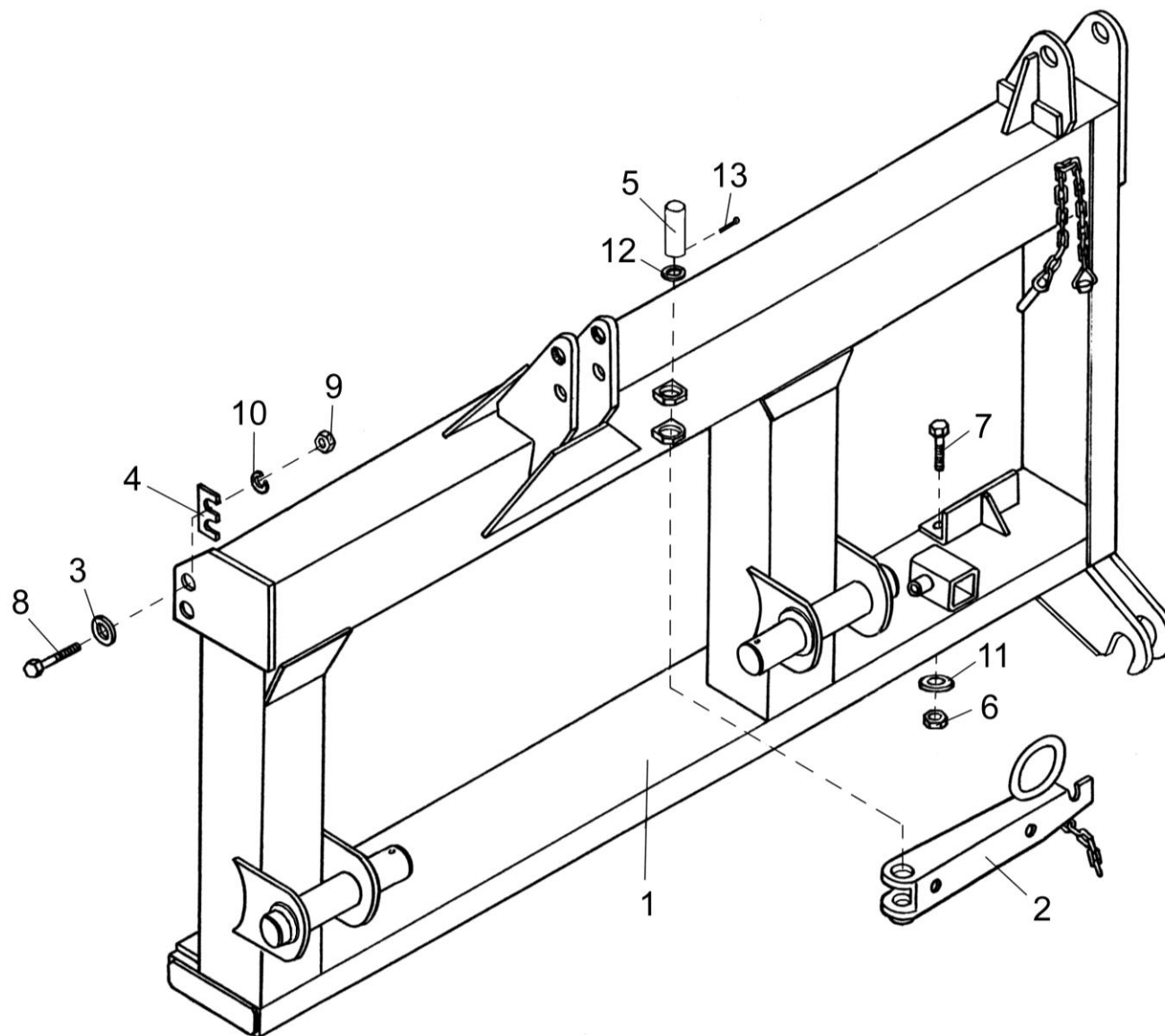


Рисунок 7 – Опора задняя трехточечная ПКК 0105000А-03

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование | Куда входит |                     |
|----------|----------|-------------|--------------|-------------|---------------------|
|          |          |             |              | Обозначение | Кол. на 1<br>сб.ед. |

**ОПОРА ЗАДНЯЯ ТРЕХТОЧЕЧНАЯ ПКК 0105000А-03 (рисунок 7)**

|   |    |                 |                           |              |    |
|---|----|-----------------|---------------------------|--------------|----|
| 7 | 1  | ПКК 0105000А-03 | Опора задняя трехточечная | ПКК 0100000А | 1  |
|   | 2  | ПКК 0134000А    | Кронштейн                 | ПКК 0100000А | 1  |
|   | 3  | ПКК 0100462     | Шайба                     | ПКК 0100000А | 4  |
|   | 4  | ПКК 0100513     | Прокладка                 | ПКК 0100000А | 10 |
|   | 5  | ПКК 0100694А    | Ось                       | ПКК 0100000А | 1  |
|   | 6  | ПКК 0200625-02  | Гайка самостопорящаяся    | ПКК 0138000Б | 4  |
|   | 7  |                 | Болт М12-6ех45 – 7796     | ПКК 0100000А | 2  |
|   | 8  |                 | Болт М16-6ех60 – 7796     | ПКК 0100000А | 4  |
|   | 9  |                 | Гайка М16-6G – 5915       | ПКК 0100000А | 6  |
|   | 10 |                 | Шайба 16 65Г – 6402       | ПКК 0100000А | 6  |
|   | 11 |                 | Шайба А12.01 – 6958       | ПКК 0100000А | 2  |
|   | 12 |                 | Шайба С.12.01 – 11371     | ПКК 0100000А | 1  |
|   | 13 |                 | Шплинт 3,2х20 – 397       | ПКК 0100000А | 1  |

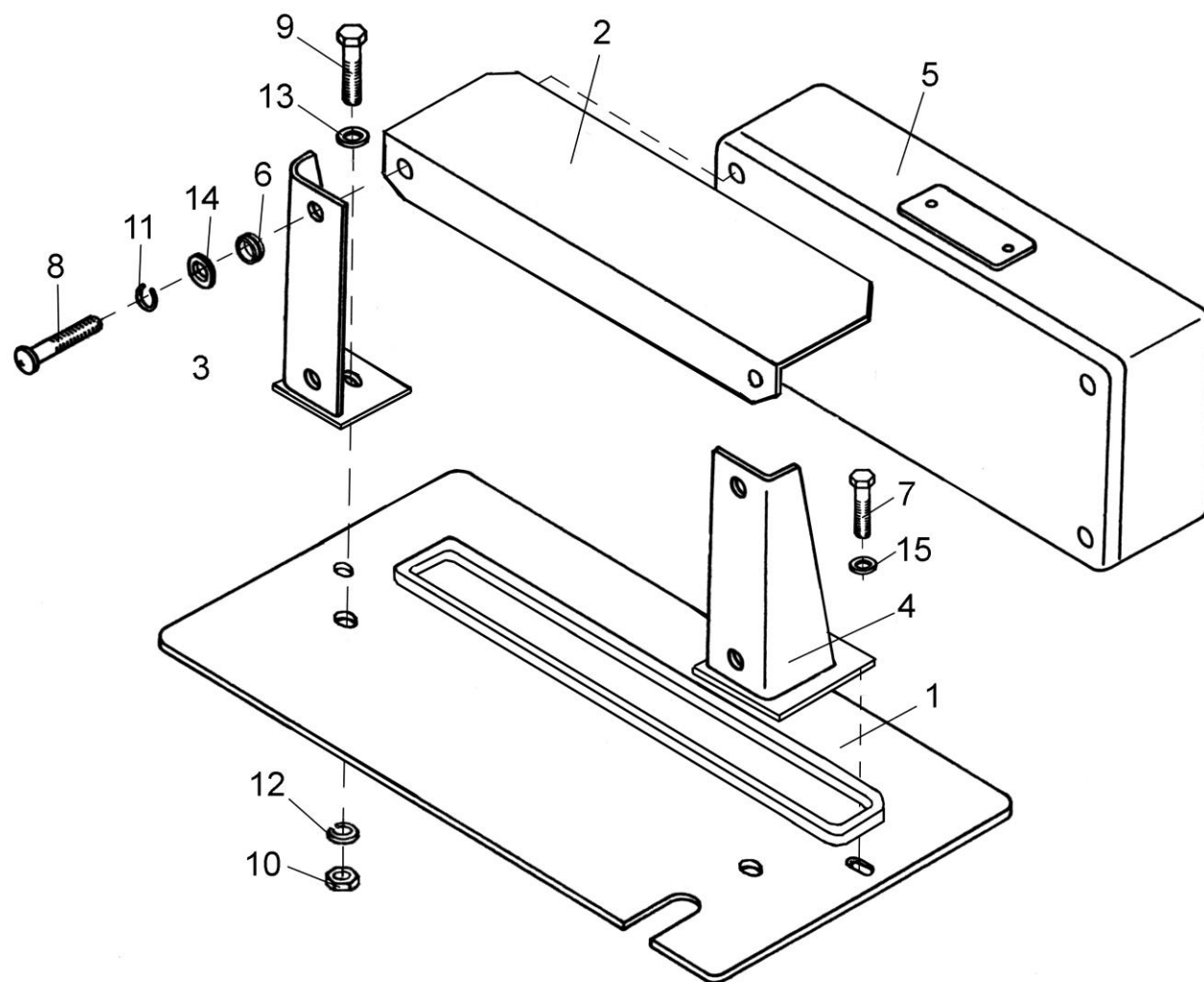


Рисунок 8 – Панель ПКК 0100030Б

| №<br>рис                        | №<br>поз | Обозначение          | Наименование          | Куда входит  |                     |
|---------------------------------|----------|----------------------|-----------------------|--------------|---------------------|
|                                 |          |                      |                       | Обозначение  | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| ПАНЕЛЬ ПКК 0100030Б (рисунок 8) |          |                      |                       |              |                     |
| 8                               | 1-6,8-14 | ПКК 0100030Б         | Панель                | ПКК 0100000А | 1                   |
|                                 | 1        | ПКК 0100040Б         | Панель                | ПКК 0100030Б | 1                   |
|                                 | 2        | ПКК 0100570-01       | Козырек               | ПКК 0100030Б | 1                   |
|                                 | 3        | ПКК 0100580-02       | Стойка                | ПКК 0100030Б | 1                   |
|                                 | 4        | ПКК 0100580-03       | Стойка                | ПКК 0100030Б | 1                   |
|                                 | 5        | ПКК 0156010          | Блок электронный      | ПКК 0100030Б | 1                   |
|                                 | 6        | КИС 0140061          | Втулка                | ПКК 0100030Б | 4                   |
|                                 | 7        |                      | Болт М8-6ех30 – 7796  | ПКК 0100000А | 2                   |
|                                 | 8        |                      | Болт М8-6ех35 – 7796  | ПКК 0100030Б | 4                   |
|                                 | 9        |                      | Болт М12-6ех30 – 7796 | ПКК 0100030Б | 2                   |
|                                 | 10       |                      | Гайка М12-6G – 5915   | ПКК 0100030Б | 2                   |
|                                 | 11       |                      | Шайба 8Т 65Г – 6402   | ПКК 0100030Б | 4                   |
|                                 | 12       |                      | Шайба 12Т 65Г – 6402  | ПКК 0100030Б | 2                   |
|                                 | 13       |                      | Шайба А12.01 – 6958   | ПКК 0100030Б | 2                   |
|                                 | 14       |                      | Шайба А8.01 – 10450   | ПКК 0100030Б | 4                   |
| 15                              |          | Шайба С.8.01 – 11371 | ПКК 0100000А          | 2            |                     |

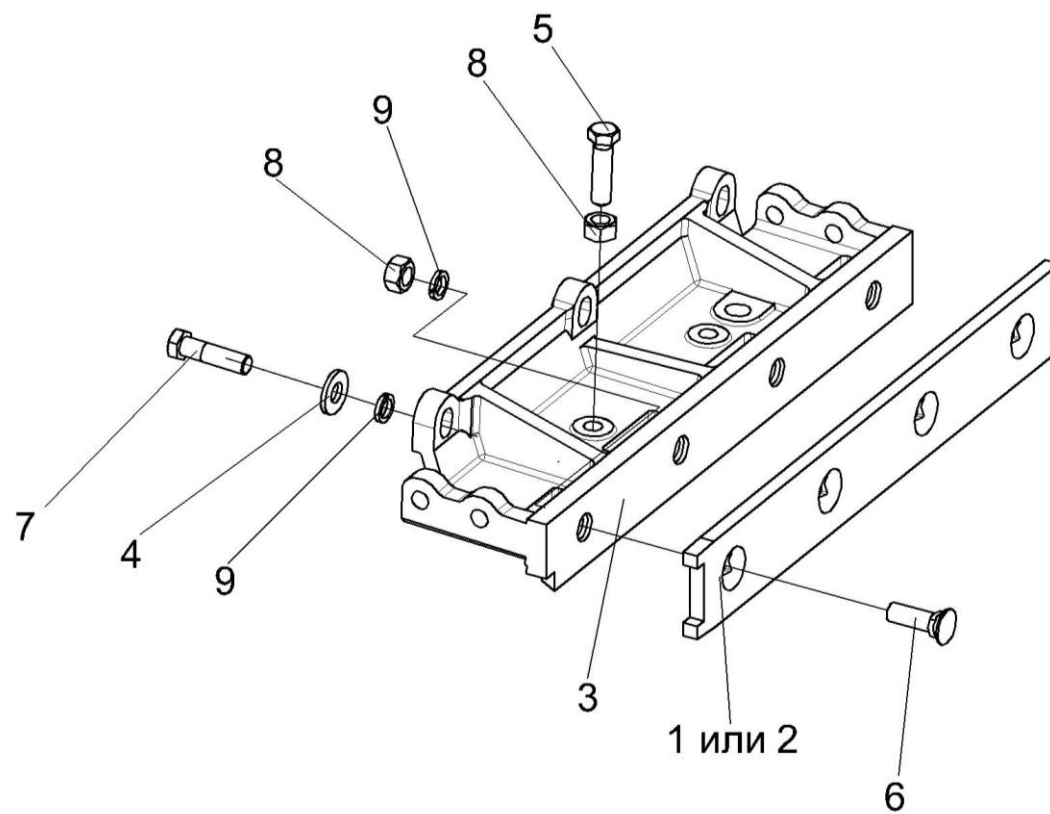


Рисунок 9 – Противорез ПКК 0100170

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование | Куда входит |                     |
|----------|----------|-------------|--------------|-------------|---------------------|
|          |          |             |              | Обозначение | Кол. на 1<br>сб.ед. |

**ПРОТИВОРЕЗ ПКК 0100170 (рисунок 9)**

|   |             |              |                         |              |   |
|---|-------------|--------------|-------------------------|--------------|---|
| 9 | 1-3,5,6,8,9 | ПКК 0100170  | Противорез              | ПКК 0100000А | 1 |
|   | 1           | ПКК 0100190  | Пластина противорежущая | ПКК 0100170  | 1 |
|   | 2           | ПКК 0100600  | Пластина противорежущая | ПКК 0100170  | 1 |
|   | 3           | ПКК 0100301  | Подбрусник              | ПКК 0100170  | 1 |
|   | 4           | ПКК 0100449А | Шайба                   | ПКК 0100000А | 3 |
|   | 5           | КИС 0150664  | Болт                    | ПКК 0100170  | 2 |
|   | 6           |              | Болт М12-6ех40 – 7786   | ПКК 0100170  | 4 |
|   | 7           |              | Болт М12-6ех45 – 7796   | ПКК 0100000А | 3 |
|   | 8           |              | Гайка М12-6G – 5915     | ПКК 0100170  | 6 |
| 9 |             |              | Шайба 12Т 65Г – 6402    | ПКК 0100000А | 3 |
|   |             |              |                         | ПКК 0100170  | 4 |



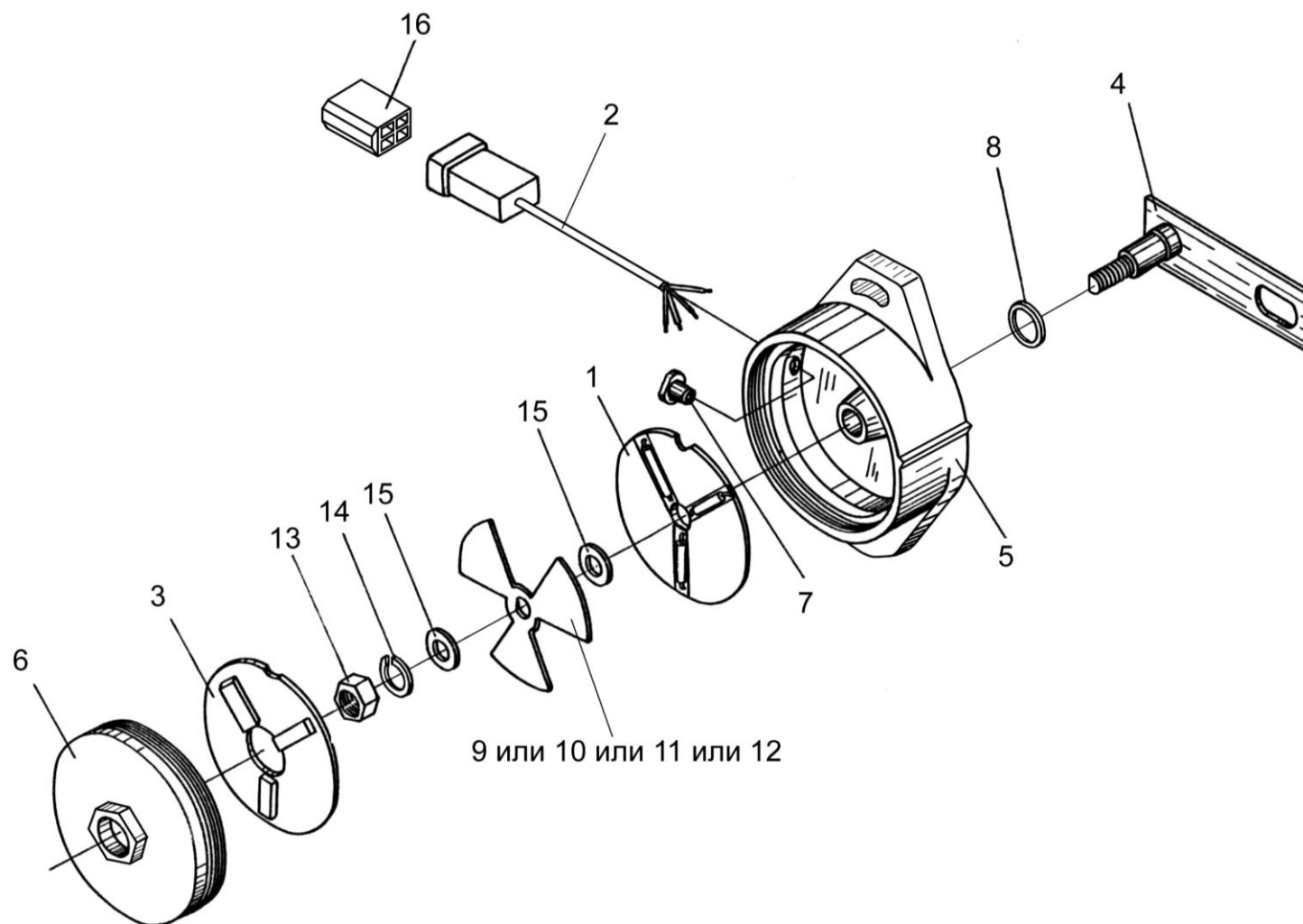


Рисунок 10 – Датчик положения ПКК 0152000В

| №<br>рис                                   | №<br>поз | Обозначение               | Наименование            | Куда входит  |                     |
|--------------------------------------------|----------|---------------------------|-------------------------|--------------|---------------------|
|                                            |          |                           |                         | Обозначение  | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| ДАТЧИК ПОЛОЖЕНИЯ ПКК 0152000В (рисунок 10) |          |                           |                         |              |                     |
| 10                                         | 1-16     | ПКК 0152000В              | Датчик положения        | ПКК 0100000А | 1                   |
|                                            | 1        | ПКК 0152010Б              | Плата герконов          | ПКК 0152000В | 1                   |
|                                            | 2        | ПКК 0152040А              | Жгут проводов           | ПКК 0152000В | 1                   |
|                                            | 3        | ПКК 0152050               | Плата магнитов          | ПКК 0152000В | 1                   |
|                                            | 4        | ПКК 0152070               | Рычаг                   | ПКК 0152000В | 1                   |
|                                            | 5        | ПКК 0152001               | Корпус                  | ПКК 0152000В | 1                   |
|                                            | 6        | ПКК 0152002               | Крышка                  | ПКК 0152000В | 1                   |
|                                            | 7        | ПКК 0152004               | Втулка                  | ПКК 0152000В | 1                   |
|                                            | 8        | ПКК 0152005               | Втулка                  | ПКК 0152000В | 1                   |
|                                            | 9        | ПКК 0152451               | Магнитный шунт          | ПКК 0152000В | 1                   |
|                                            | 10       | ГПТ 152.00.01             | Магнитный шунт          | ПКК 0152000В | 1                   |
|                                            | 11       | ГПТ 152.00.02             | Магнитный шунт          | ПКК 0152000В | 1                   |
|                                            | 12       | ГПТ 152.00.03             | Магнитный шунт          | ПКК 0152000В | 1                   |
|                                            | 13       |                           | Гайка М8х1,25-6G – 5916 | ПКК 0152000В | 1                   |
|                                            | 14       |                           | Шайба 8Т 65Г – 6402     | ПКК 0152000В | 1                   |
|                                            | 15       |                           | Шайба А8.01 – 10450     | ПКК 0152000В | 2                   |
| 16                                         |          | Колодка штыревая 02-6,3-4 | ПКК 0152000В            | 1            |                     |

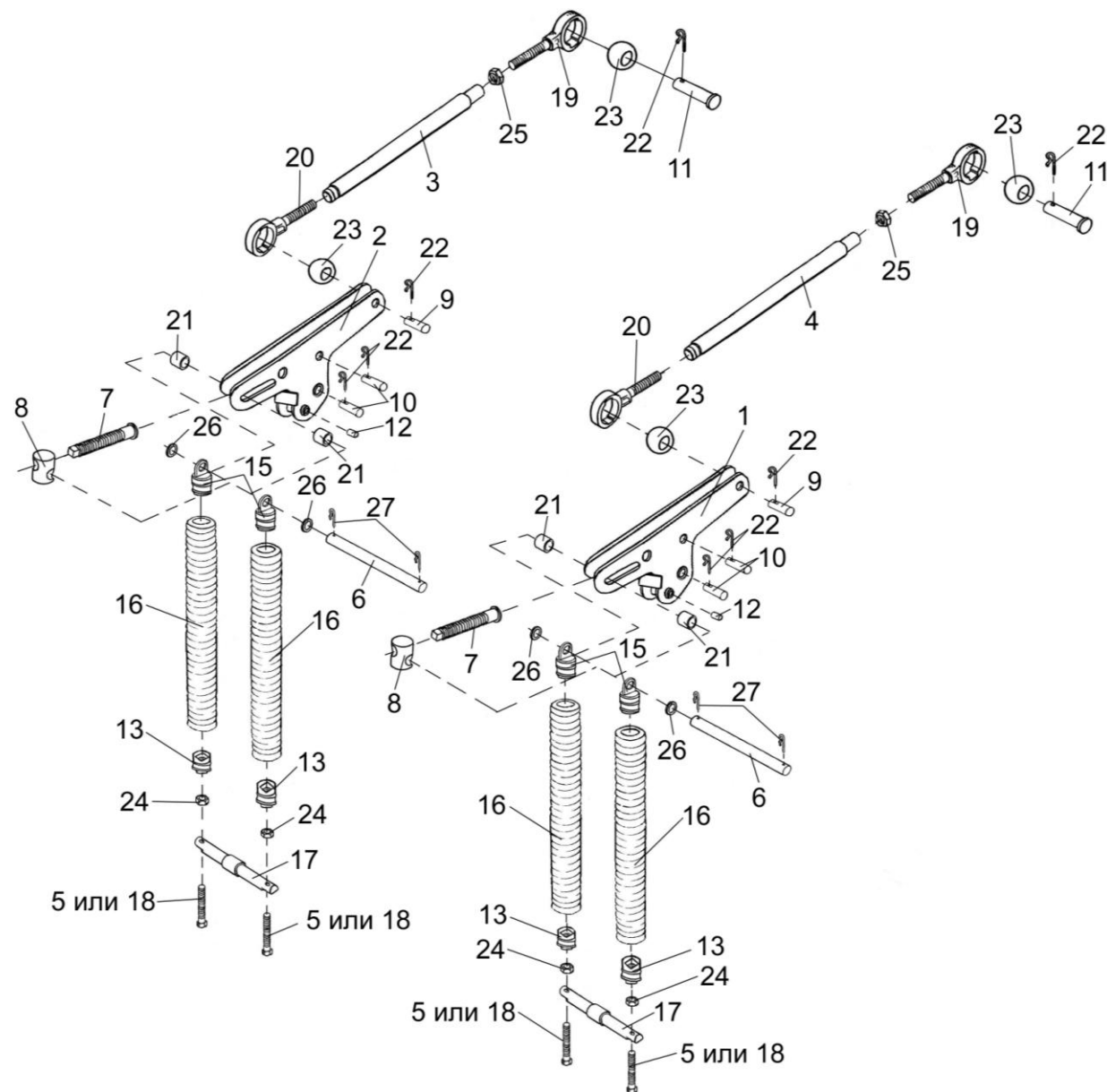


Рисунок 11 – Механизмы продольного копирования ПКК 0455000 и ПКК 0455000-01

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование | Куда входит |                     |
|----------|----------|-------------|--------------|-------------|---------------------|
|          |          |             |              | Обозначение | Кол. на 1<br>сб.ед. |

**МЕХАНИЗМЫ ПРОДОЛЬНОГО КОПИРОВАНИЯ ПКК 0455000 И ПКК 0455000-01 (рисунок 11)**

|           |               |                |                                  |                |   |
|-----------|---------------|----------------|----------------------------------|----------------|---|
| <b>11</b> | 2,3,5-9,11-27 | ПКК 0455000    | Механизм продольного копирования | ПКК 0100000А   | 1 |
|           | 1,4-9,11-27   | ПКК 0455000-01 | Механизм продольного копирования | ПКК 0100000А   | 1 |
|           | 2,12          | ПКК 0455010    | Рычаг                            | ПКК 0455000    | 1 |
|           | 1,12          | ПКК 0455010-01 | Рычаг                            | ПКК 0455000-01 | 1 |
|           | 3,19,20,25    | ПКК 0455020    | Тяга                             | ПКК 0455000    | 1 |
|           | 4,19,20,25    | ПКК 0455020-01 | Тяга                             | ПКК 0455000-01 | 1 |
|           | 5,13,15-18,24 | ПКК 0455030    | Пружина с осью                   | ПКК 0455000    | 1 |
|           |               |                |                                  | ПКК 0455000-01 | 1 |
|           | 1             | ПКК 0455040    | Рычаг                            | ПКК 0455010-01 | 1 |
|           | 2             | ПКК 0455050    | Рычаг                            | ПКК 0455010    | 1 |
|           | 3             | ПКК 0455060    | Стяжка                           | ПКК 0455020    | 1 |
|           | 4             | ПКК 0455060-01 | Стяжка                           | ПКК 0455020-01 | 1 |
|           | 5             | ПКК 0455070    | Шпилька                          | ПКК 0455030    | 2 |
|           | 6             | ПКК 0450601    | Ось                              | ПКК 0455000    | 1 |
|           |               |                |                                  | ПКК 0455000-01 | 1 |
|           | 7             | ПКК 0450602    | Болт                             | ПКК 0455000    | 1 |
|           |               |                |                                  | ПКК 0455000-01 | 1 |
|           | 8             | ПКК 0450603    | Серьга                           | ПКК 0455000    | 1 |
|           |               |                |                                  | ПКК 0455000-01 | 1 |

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение    | Наименование | Куда входит    |                     |
|----------|----------|----------------|--------------|----------------|---------------------|
|          |          |                |              | Обозначение    | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| 11       | 9        | ПКК 0450605    | Палец        | ПКК 0455000    | 1                   |
|          |          |                |              | ПКК 0455000-01 | 1                   |
|          | 10       | ПКК 0450605-01 | Палец        | ПКК 0100000А   | 4                   |
|          | 11       | ПКК 0450606    | Штырь        | ПКК 0455000    | 1                   |
|          |          |                |              | ПКК 0455000-01 | 1                   |
|          | 12       | ПКК 0453001    | Втулка       | ПКК 0455010    | 1                   |
|          |          |                |              | ПКК 0455010-01 | 1                   |
|          | 13       | ПКК 0455102    | Пробка       | ПКК 0455030    | 2                   |
|          | 14       | ПКК 0455611    | Ось          | ПКК 0455000    | 1                   |
|          |          |                |              | ПКК 0455000-01 | 1                   |
|          | 15       | ПКК 0455612    | Пробка       | ПКК 0455030    | 2                   |
|          | 16       | ПКК 0455613    | Пружина      | ПКК 0455030    | 2                   |
|          | 17       | ПКК 0455615    | Ось          | ПКК 0455030    | 1                   |
|          | 18       | ПКК 0455616    | Болт         | ПКК 0455030    | 1                   |
|          | 19       | ПКК 0455617    | Головка      | ПКК 0455020    | 1                   |
|          |          |                |              | ПКК 0455020-01 | 1                   |
|          | 20       | ПКК 0455617-01 | Головка      | ПКК 0455020    | 1                   |
|          |          |                |              | ПКК 0455020-01 | 1                   |
|          | 21       | ПКК 0455805    | Втулка       | ПКК 0455000    | 2                   |
|          |          |                |              | ПКК 0455000-01 | 2                   |
|          | 22       | ЖКЛ 0000609    | Шплинт       | ПКК 0100000А   | 4                   |
|          |          |                |              | ПКК 0455000    | 2                   |
|          |          |                |              | ПКК 0455000-01 | 2                   |

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование            | Куда входит    |                     |
|----------|----------|-------------|-------------------------|----------------|---------------------|
|          |          |             |                         | Обозначение    | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| 11       | 23       | 6-12Ж-26015 | Шар                     | ПКК 0455000    | 2                   |
|          |          |             |                         | ПКК 0455000-01 | 2                   |
|          | 24       |             | Гайка М18х1,5-6G – 2526 | ПКК 0455030    | 2                   |
|          | 25       |             | Гайка М20-6G – 2526     | ПКК 0455020    | 1                   |
|          |          |             |                         | ПКК 0455020-01 | 1                   |
|          | 26       |             | Шайба С.20.01 – 11371   | ПКК 0455000    | 2                   |
|          |          |             |                         | ПКК 0455000-01 | 2                   |
|          | 27       |             | Шплинт 5х32 – 397       | ПКК 0455000    | 2                   |
|          |          |             |                         | ПКК 0455000-01 | 2                   |

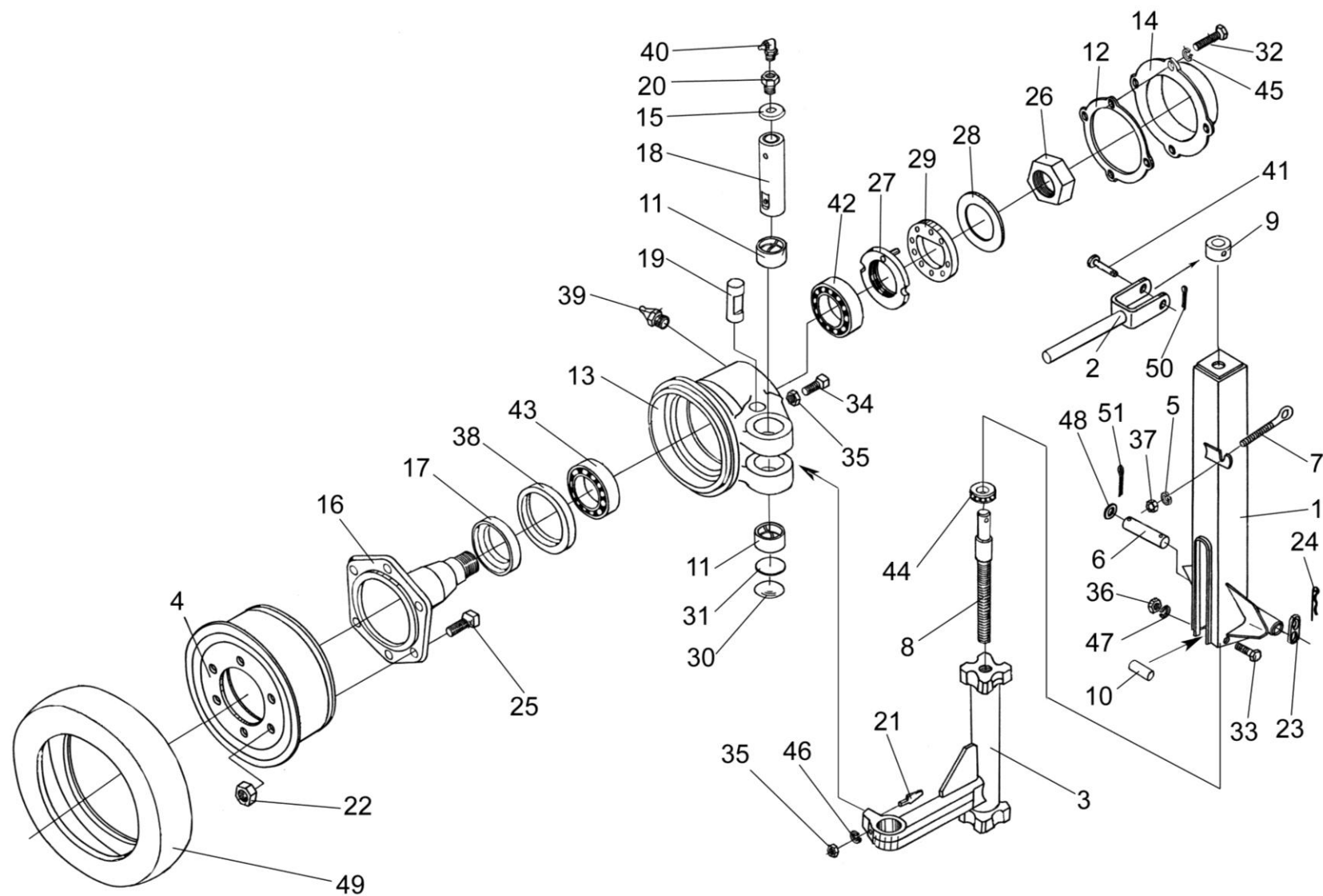


Рисунок 12 – Колесо опорное ПКК 0143000

| №<br>рис                                | №<br>поз                                         | Обозначение       | Наименование     | Куда входит  |                     |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------|------------------|--------------|---------------------|
|                                         |                                                  |                   |                  | Обозначение  | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| КОЛЕСО ОПОРНОЕ ПКК 0143000 (рисунок 12) |                                                  |                   |                  |              |                     |
| 12                                      | 1,2,8-10,<br>36,41,44,47,<br>50                  | ПКК 0143000       | Колесо опорное   | ПКК 0100000А | 1                   |
|                                         | 3,4,11-22,<br>25-32,38-40,<br>42,43,45,<br>46,49 | ПКК 0144000       | Колесо опорное   | ПКК 0143000  | 1                   |
|                                         | 3,11-22,25-<br>32,38-40,42,<br>43,45,46          | ПКК 0144010       | Опора поворотная | ПКК 0144000  | 1                   |
|                                         | 11,13                                            | ПКК 0144030А      | Опора            | ПКК 0144010  | 1                   |
|                                         | 16,17,22,25                                      | ПКК 0144040       | Ось              | ПКК 0144010  | 1                   |
|                                         | 4,49                                             | ПКК 0144100       | Колесо           | ПКК 0144000  | 1                   |
|                                         | 1                                                | ПКК 0143030       | Опора откидная   | ПКК 0143000  | 1                   |
|                                         | 2                                                | ПКК 0143040       | Рычаг            | ПКК 0143000  | 1                   |
|                                         | 3                                                | ПКК 0144020       | Цапфа            | ПКК 0144010  | 1                   |
|                                         | 4                                                | 7.15-310101012-10 | Колесо 7.0-15    | ПКК 0144100  | 1                   |
|                                         | 5                                                | ПКК 0100426       | Шайба            | ПКК 0100000А | 1                   |
|                                         | 6                                                | ПКК 0100655А      | Вал              | ПКК 0100000А | 1                   |
|                                         | 7                                                | ПКК 0100656А      | Болт             | ПКК 0100000А | 1                   |



| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение      | Наименование   | Куда входит  |                     |
|----------|----------|------------------|----------------|--------------|---------------------|
|          |          |                  |                | Обозначение  | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| 12       | 8        | ПКК 0143601      | Винт           | ПКК 0143000  | 1                   |
|          | 9        | ПКК 0143602      | Втулка         | ПКК 0143000  | 1                   |
|          | 10       | ПКК 0143803      | Втулка         | ПКК 0143000  | 1                   |
|          | 11       | ПКК 0144001      | Втулка         | ПКК 0144030А | 2                   |
|          | 12       | ПКК 0144002      | Прокладка      | ПКК 0144010  | 1                   |
|          | 13       | ПКК 0144301      | Опора          | ПКК 0144030А | 1                   |
|          | 14       | ПКК 0144401      | Крышка         | ПКК 0144010  | 1                   |
|          | 15       | ПКК 0144402      | Крышка         | ПКК 0144010  | 1                   |
|          | 16       | ПКК 0144601      | Ось            | ПКК 0144040  | 1                   |
|          | 17       | ПКК 0144602      | Втулка         | ПКК 0144040  | 1                   |
|          | 18       | ПКК 0144605      | Шкворень       | ПКК 0144010  | 1                   |
|          | 19       | ПКК 0144607      | Упор           | ПКК 0144010  |                     |
|          | 20       | ПКК 0144608      | Штуцер         | ПКК 0144010  | 1                   |
|          | 21       | ПКК 0144609      | Штифт          | ПКК 0144010  | 1                   |
|          | 22       | ПКК 0144611      | Гайка          | ПКК 0144040  | 1                   |
|          | 23       | ПКК 0205419      | Накладка       | ПКК 0100000А | 1                   |
|          | 24       | ПЕА 2707224      | Шплинт шкворня | ПКК 0100000А | 1                   |
|          | 25       | РСМ 10.02.02.616 | Болт колеса    | ПКК 0144040  | 1                   |
|          | 26       | 303064-П         | Гайка          | ПКК 0144010  | 1                   |

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение    | Наименование                                      | Куда входит  |                     |
|----------|----------|----------------|---------------------------------------------------|--------------|---------------------|
|          |          |                |                                                   | Обозначение  | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| 12       | 27       | 133-3001060    | Гайка-шайба цапфы поворотного кулака в сборе      | ПКК 0144010  | 1                   |
|          | 28       | 133-3001064    | Шайба замочная                                    | ПКК 0144010  | 1                   |
|          | 29       | 817-3103079    | Шайба замковая гайки подшипников переднего колеса | ПКК 0144010  | 1                   |
|          | 30       | 887A-3001054-Б | Заглушка                                          | ПКК 0144010  | 1                   |
|          | 31       | 887A-3001055-Б | Прокладка                                         | ПКК 0144010  | 1                   |
|          | 32       |                | Болт М8-6ex20 – 7796                              | ПКК 0144010  | 4                   |
|          | 33       |                | Болт М14-6ex100 – 7796                            | ПКК 0143000  | 1                   |
|          | 34       |                | Винт ВМ12-6ex60 – 1482                            | ПКК 0144010  | 1                   |
|          | 35       |                | Гайка М12-6G – 5915                               | ПКК 0144010  | 2                   |
|          | 36       |                | Гайка М14-6G – 5915                               | ПКК 0143000  | 1                   |
|          | 37       |                | Гайка М16-6G – 5915                               | ПКК 0100000А | 1                   |
|          | 38       |                | Манжета 2.2-110x135-1 – 8752                      | ПКК 0144010  | 1                   |
|          | 39       |                | Масленка 1.2 – 19853                              | ПКК 0144010  | 1                   |
|          | 40       |                | Масленка 2.2 – 19853                              | ПКК 0144010  | 1                   |
|          | 41       |                | Ось 6-8b12x65 – 9650                              | ПКК 0143000  | 1                   |
|          | 42       |                | Подшипник 7509                                    | ПКК 0144010  | 1                   |
|          | 43       |                | Подшипник 7512                                    | ПКК 0144010  | 1                   |

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование                                                | Куда входит  |                     |
|----------|----------|-------------|-------------------------------------------------------------|--------------|---------------------|
|          |          |             |                                                             | Обозначение  | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| 12       | 44       |             | Подшипник 8104 – 7872                                       | ПКК 0143000  | 1                   |
|          | 45       |             | Шайба 8Т 65Г – 6402                                         | ПКК 0144010  | 4                   |
|          | 46       |             | Шайба 12Т 65Г – 6402                                        | ПКК 0144010  | 1                   |
|          | 47       |             | Шайба 14 65Г – 6402                                         | ПКК 0143000  | 1                   |
|          | 48       |             | Шайба 20.01 – 9649                                          | ПКК 0100000А | 1                   |
|          | 49       |             | Шина пневматическая 230/90-15<br>(8,25-15) модель Я-372 НС8 | ПКК 0144100  | 1                   |
|          | 50       |             | Шплинт 2х18 – 397                                           | ПКК 0143000  | 1                   |
|          | 51       |             | Шплинт 5х36 – 397                                           | ПКК 0100000А | 1                   |

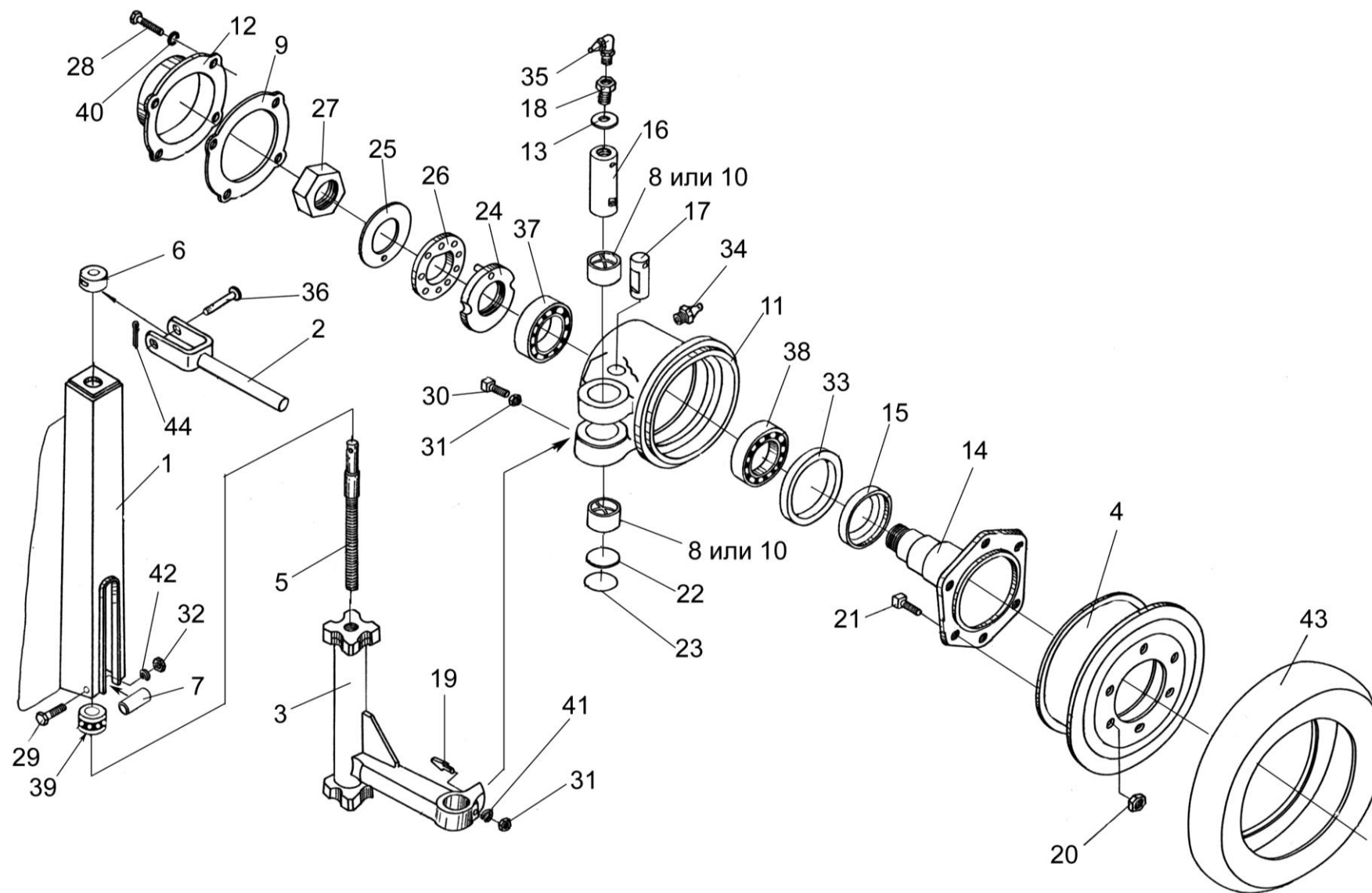


Рисунок 13 – Колесо опорное ПКК 0144000-01

| №<br>рис                                   | №<br>поз                                      | Обозначение       | Наименование     | Куда входит     |                     |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------|------------------|-----------------|---------------------|
|                                            |                                               |                   |                  | Обозначение     | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| КОЛЕСО ОПОРНОЕ ПКК 0144000-01 (рисунок 13) |                                               |                   |                  |                 |                     |
| 13                                         | 3,4,8-28, 30,<br>31, 33-35,37,<br>38,40,41,43 | ПКК 0144000-01    | Колесо опорное   | ПКК 0100000А    | 1                   |
|                                            | 3,8-28,30,<br>31,33-35,<br>37,38,40,41        | ПКК 0144010-01    | Опора поворотная | ПКК 0144000-01  | 1                   |
|                                            | 8,10,11                                       | ПКК 0144030А-01   | Опора            | ПКК 0144010-01  | 1                   |
|                                            | 14,15,20,21                                   | ПКК 0144040       | Ось              | ПКК 0144010-01  | 1                   |
|                                            | 4,43                                          | ПКК 0144100       | Колесо           | ПКК 0144000-01  | 1                   |
|                                            | 1                                             | ПКК 0101000А      | Рама             | ПКК 0100000А    | 1                   |
|                                            | 2                                             | ПКК 0143040       | Рычаг            | ПКК 0100000А    | 1                   |
|                                            | 3                                             | ПКК 0144020-01    | Цапфа            | ПКК 0144010-01  | 1                   |
|                                            | 4                                             | 7.15-310101012-10 | Колесо 7.0-15    | ПКК 0144100     | 1                   |
|                                            | 5                                             | ПКК 0143601       | Винт             | ПКК 0100000А    | 1                   |
|                                            | 6                                             | ПКК 0143602       | Втулка           | ПКК 0100000А    | 1                   |
|                                            | 7                                             | ПКК 0143803       | Втулка           | ПКК 0100000А    | 1                   |
|                                            | 8                                             | ПКК 0144001       | Втулка           | ПКК 0144030А-01 | 2                   |
| 9                                          | ПКК 0144002                                   | Прокладка         | ПКК 0144010-01   | 1               |                     |
| 10                                         | ПКК 0144003                                   | Втулка            | ПКК 0144030А-01  | 2               |                     |

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение      | Наименование                                      | Куда входит     |                     |
|----------|----------|------------------|---------------------------------------------------|-----------------|---------------------|
|          |          |                  |                                                   | Обозначение     | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| 13       | 11       | ПКК 0144301-01   | Опора                                             | ПКК 0144030А-01 | 1                   |
|          | 12       | ПКК 0144401      | Крышка                                            | ПКК 0144010-01  | 1                   |
|          | 13       | ПКК 0144402      | Крышка                                            | ПКК 0144010-01  | 1                   |
|          | 14       | ПКК 0144601      | Ось                                               | ПКК 0144040     | 1                   |
|          | 15       | ПКК 0144602      | Втулка                                            | ПКК 0144040     | 1                   |
|          | 16       | ПКК 0144605      | Шкворень                                          | ПКК 0144010-01  | 1                   |
|          | 17       | ПКК 0144607-01   | Упор                                              | ПКК 0144010-01  |                     |
|          | 18       | ПКК 0144608      | Штуцер                                            | ПКК 0144010-01  | 1                   |
|          | 19       | ПКК 0144609      | Штифт                                             | ПКК 0144010-01  | 1                   |
|          | 20       | ПКК 0144611      | Гайка                                             | ПКК 0144040     | 1                   |
|          | 21       | РСМ-10.02.02.616 | Болт колеса                                       | ПКК 0144040     | 1                   |
|          | 22       | 887А-3001054-Б   | Заглушка                                          | ПКК 0144010-01  | 1                   |
|          | 23       | 887А-3001055-Б   | Прокладка                                         | ПКК 0144010-01  | 1                   |
|          | 24       | 133-3001060      | Гайка-шайба цапфы поворотного кулака в сборе      | ПКК 0144010-01  | 1                   |
|          | 25       | 133-3001064      | Шайба замочная                                    | ПКК 0144010-01  | 1                   |
|          | 26       | 817-3103079      | Шайба замковая гайки подшипников переднего колеса | ПКК 0144010-01  | 1                   |
|          | 27       | 303064-П         | Гайка                                             | ПКК 0144010-01  | 1                   |
|          | 28       |                  | Болт М8-6х20 – 7796                               | ПКК 0144010-01  | 4                   |

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование                                                | Куда входит    |                     |
|----------|----------|-------------|-------------------------------------------------------------|----------------|---------------------|
|          |          |             |                                                             | Обозначение    | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| 13       | 29       |             | Болт М14-6ex100 – 7796                                      | ПКК 0100000А   | 1                   |
|          | 30       |             | Винт ВМ12-6ex60 – 1482                                      | ПКК 0144010-01 | 1                   |
|          | 31       |             | Гайка М12-6G – 5915                                         | ПКК 0144010-01 | 2                   |
|          | 32       |             | Гайка М14-6G – 5915                                         | ПКК 0100000А   | 4                   |
|          | 33       |             | Манжета 2.2-110x135-1 – 8752                                | ПКК 0144010-01 | 1                   |
|          | 34       |             | Масленка 1.2 – 19853                                        | ПКК 0144010-01 | 1                   |
|          | 35       |             | Масленка 2.2 – 19853                                        | ПКК 0144010-01 | 1                   |
|          | 36       |             | Ось 6-8b12x65 – 9650                                        | ПКК 0100000А   | 1                   |
|          | 37       |             | Подшипник 7509                                              | ПКК 0144010-01 | 1                   |
|          | 38       |             | Подшипник 7512                                              | ПКК 0144010-01 | 1                   |
|          | 39       |             | Подшипник 8104 – 7872                                       | ПКК 0100000А   | 4                   |
|          | 40       |             | Шайба 8Т 65Г – 6402                                         | ПКК 0144010-01 | 4                   |
|          | 41       |             | Шайба 12Т 65Г – 6402                                        | ПКК 0144010-01 | 1                   |
|          | 42       |             | Шайба 14Т 65Г – 6402                                        | ПКК 0100000А   | 1                   |
|          | 43       |             | Шина пневматическая 230/90-15<br>(8,25-15) модель Я-372 НС8 | ПКК 0144100    | 1                   |
|          | 44       |             | Шплинт 2x18 – 397                                           | ПКК 0100000А   | 1                   |

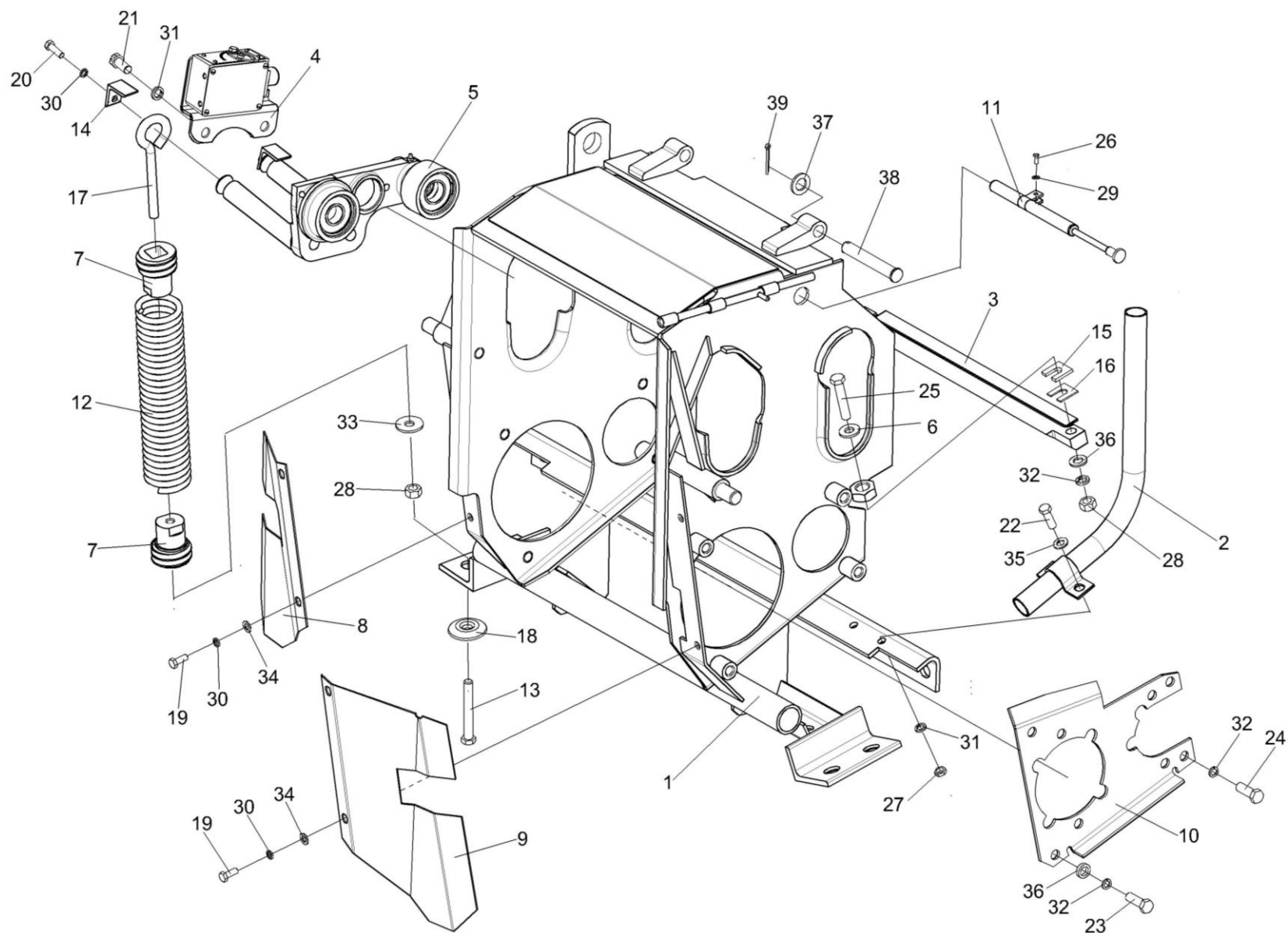


Рисунок 14 – Аппарат питающий ПКК 0108000Б (корпус, щитки, пружины)



| №<br>рис                                                            | №<br>поз       | Обозначение     | Наименование          | Куда входит  |                     |
|---------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------------|--------------|---------------------|
|                                                                     |                |                 |                       | Обозначение  | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| АППАРАТ ПИТАЮЩИЙ ПКК 0108000Б (КОРПУС, ЩИТКИ, ПРУЖИНЫ) (рисунок 14) |                |                 |                       |              |                     |
| 14                                                                  | 1-36           | ПКК 0108000Б    | Аппарат питающий      | ПКК 0100000А | 1                   |
|                                                                     | 7,12,17        | ПКК 0108290-01  | Пружина               | ПКК 0108000Б | 4                   |
|                                                                     | 1              | ПКК 0108010Б-01 | Корпус                | ПКК 0108000Б | 1                   |
|                                                                     | 2              | ПКК 0108230-01  | Кронштейн             | ПКК 0108000Б | 1                   |
|                                                                     | 3              | ПКК 0108240-01  | Чистик                | ПКК 0108000Б | 1                   |
|                                                                     | 4              | ПКК 0108320Б    | Датчик камнедетектора | ПКК 0108000Б | 1                   |
|                                                                     | 5              | ПКК 0108450     | Корпус                | ПКК 0108000Б | 1                   |
|                                                                     | 6              | ПКК 0100449А    | Шайба                 | ПКК 0108000Б | 2                   |
|                                                                     | 7              | ПКК 0108115-05  | Пробка                | ПКК 0108290  | 2                   |
|                                                                     | 8              | ПКК 0108414А-02 | Щиток                 | ПКК 0108000Б | 1                   |
|                                                                     | 9              | ПКК 0108414А-03 | Щиток                 | ПКК 0108000Б | 1                   |
|                                                                     | 10             | ПКК 0108416Б    | Пластина опорная      | ПКК 0108000Б | 1                   |
|                                                                     | 11             | ПКК 0108493     | Скоба                 | ПКК 0108000Б | 2                   |
|                                                                     | 12             | ПКК 0108602-01  | Пружина               | ПКК 0108290  | 1                   |
|                                                                     | 13             | ПКК 0108673     | Болт                  | ПКК 0108000Б | 4                   |
| 14                                                                  | ПКК 0108702-01 | Уголок          | ПКК 0108000Б          | 4            |                     |
| 15                                                                  | ПКК 0202449    | Прокладка       | ПКК 0108000Б          | 12           |                     |
|                                                                     |                |                 |                       |              | наиб. Кол.          |

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение    | Наименование          | Куда входит  |                     |
|----------|----------|----------------|-----------------------|--------------|---------------------|
|          |          |                |                       | Обозначение  | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| 14       | 16       | ПКК 0202449-01 | Прокладка             | ПКК 0108000Б | 12<br>наиб. кол.    |
|          | 17       | ПЕА 5607182    | Болт натяжной         | ПКК 0108290  | 1                   |
|          | 18       | КИС 0125103    | Шайба сферическая     | ПКК 0108000Б | 4                   |
|          | 19       |                | Болт М8-6ех20 – 7796  | ПКК 0108000Б | 4                   |
|          | 20       |                | Болт М8-6ех25 – 7796  | ПКК 0108000Б | 4                   |
|          | 21       |                | Болт М10-6ех16 – 7796 | ПКК 0108000Б | 2                   |
|          | 22       |                | Болт М10-6ех30 – 7796 | ПКК 0108000Б | 2                   |
|          | 23       |                | Болт М12-6ех25 – 7796 | ПКК 0108000Б | 4                   |
|          | 24       |                | Болт М12-6ех35 – 7796 | ПКК 0108000Б | 8                   |
|          | 25       |                | Болт М12-6ех60 – 7796 | ПКК 0108000Б | 2                   |
|          | 26       |                | Болт М6-6ех12 – 7798  | ПКК 0108000Б | 1                   |
|          | 27       |                | Гайка М10-6G – 5915   | ПКК 0108000Б | 4                   |
|          | 28       |                | Гайка М12-6G – 5915   | ПКК 0108000Б | 6                   |
|          | 29       |                | Шайба 6Т 65Г – 6402   | ПКК 0108000Б | 7                   |
|          | 30       |                | Шайба 8Т 65Г – 6402   | ПКК 0108000Б | 8                   |
|          | 31       |                | Шайба 10Т 65Г – 6402  | ПКК 0108000Б | 15                  |
|          | 32       |                | Шайба 12Т 65Г – 6402  | ПКК 0108000Б | 14                  |
|          | 33       |                | Шайба А 12.01 – 6958  | ПКК 0108000Б | 4                   |

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование           | Куда входит  |                     |
|----------|----------|-------------|------------------------|--------------|---------------------|
|          |          |             |                        | Обозначение  | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| 14       | 34       |             | Шайба С.8.01 – 11371   | ПКК 0108000Б | 4                   |
|          | .35      |             | Шайба С.10.01 – 11371  | ПКК 0108000Б | 2                   |
|          | 36       |             | Шайба С.12.01 – 11371  | ПКК 0108000Б | 6                   |
|          | 37       |             | Шайба С.16.01 – 11371  | ПКК 0100000А | 7                   |
|          | 38       |             | Ось 6-16b12x110 – 9650 | ПКК 0100000А | 2                   |
|          | 39       |             | Шплинт 4x32 – 397      | ПКК 0100000А | 7                   |

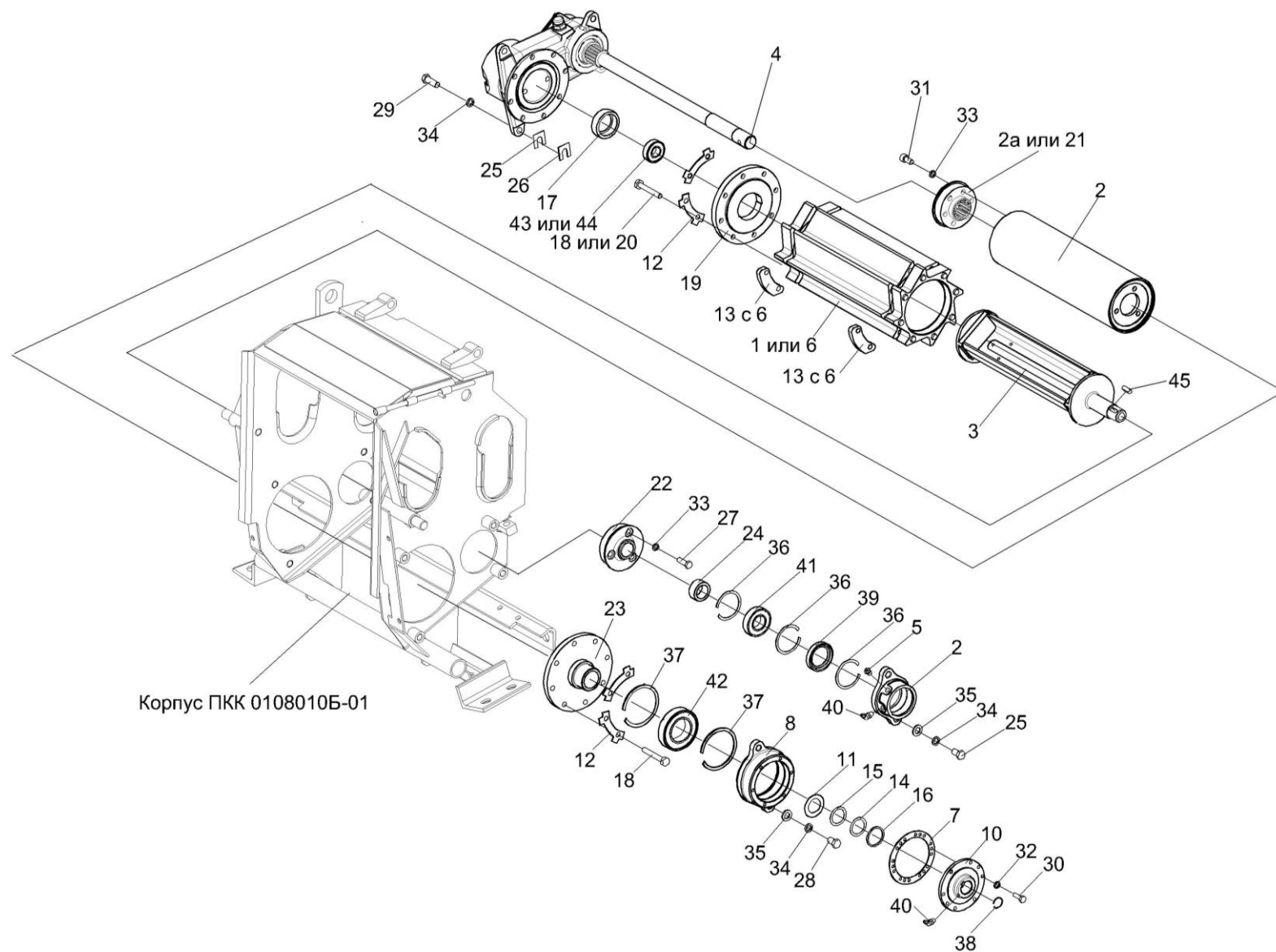


Рисунок 15 – Аппарат питающий ПКК 0108000Б (установка редуктора нижних валцов ПКК 0117000А-01)

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование | Куда входит |                     |
|----------|----------|-------------|--------------|-------------|---------------------|
|          |          |             |              | Обозначение | Кол. на 1<br>сб.ед. |

**АППАРАТ ПИТАЮЩИЙ ПКК 0108000Б (УСТАНОВКА РЕДУКТОРА НИЖНИХ ВАЛЬЦЕВ ПКК 0117000А-01) (рисунок 15)**

|           |              |                 |                          |                 |   |
|-----------|--------------|-----------------|--------------------------|-----------------|---|
| <b>15</b> | 1-45         | ПКК 0108000Б    | Аппарат питающий         | ПКК 0100000А    | 1 |
|           | 8,37,42      | ПКК 0108130А-01 | Корпус                   | ПКК 0108000Б    | 1 |
|           | 5,9,36,39-41 | ПКК 0108140Б    | Корпус                   | ПКК 0108000Б    | 1 |
|           | 10,38,40     | ПКК 0108440     | Крышка                   | ПКК 0108000Б    | 1 |
|           | 1            | ПКК 0108040А    | Валец детекторный        | ПКК 0108000Б    | 1 |
|           | 2            | ПКК 0108050Б    | Валец гладкий            | ПКК 0108000Б    | 1 |
|           | 2а           | ПКК 0108480     | Втулка                   | ПКК 0108000Б    | 1 |
|           | 3            | ПКК 0116100     | Датчик ДМ                | ПКК 0108000Б    | 1 |
|           | 4            | ПКК 0117000А-01 | Редуктор нижних валцов   | ПКК 0108000Б    | 1 |
|           | 5            | КУЖ 0108010     | Клапан предохранительный | ПКК 0108140Б    | 1 |
|           | 6            | ПКК 0108001     | Валец детекторный        | ПКК 0108000Б    | 1 |
|           | 7            | ПКК 0108006     | Кольцо                   | ПКК 0108000Б    | 1 |
|           | 8            | ПКК 0108109А-01 | Корпус подшипника        | ПКК 0108130А-01 | 1 |
|           | 9            | ПКК 0108111Б    | Корпус подшипника        | ПКК 0108140Б    | 1 |
|           | 10           | ПКК 0108118     | Крышка                   | ПКК 0108440     | 1 |
|           | 11           | ПКК 0108407А-01 | Шайба                    | ПКК 0108000Б    | 1 |
|           | 12           | ПКК 0108425А    | Сектор                   | ПКК 0108000Б    | 8 |

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение    | Наименование         | Куда входит  |                     |
|----------|----------|----------------|----------------------|--------------|---------------------|
|          |          |                |                      | Обозначение  | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| 15       | 13       | ПКК 0108461    | Сектор               | ПКК 0108000Б | 8                   |
|          | 14       | ПКК 0108504    | Прокладка            | ПКК 0108000Б | 8<br>наиб. кол.     |
|          | 15       | ПКК 0108504-01 | Прокладка            | ПКК 0108000Б | 4<br>наиб. кол.     |
|          | 16       | ПКК 0108504-02 | Прокладка            | ПКК 0108000Б | 2<br>наиб. кол.     |
|          | 17       | ПКК 0108633    | Вкладыш              | ПКК 0108000Б | 1                   |
|          | 18       | ПКК 0108634    | Болт                 | ПКК 0108000Б | 16                  |
|          | 19       | ПКК 0108636А   | Опора                | ПКК 0108000Б | 1                   |
|          | 20       | ПКК 0108674    | Болт                 | ПКК 0108000Б | 16                  |
|          | 21       | ПКК 0108614    | Втулка               | ПКК 0108000Б | 1                   |
|          | 22       | ПКК 0108692А   | Втулка               | ПКК 0108000Б | 1                   |
|          | 23       | ПКК 0108693А   | Центрирующая шайба   | ПКК 0108000Б | 1                   |
|          | 24       | ПКК 0108699А   | Втулка               | ПКК 0108000Б | 1                   |
|          | 25       | ПКК 0202449    | Прокладка            | ПКК 0108000Б | 12<br>наиб. кол.    |
|          | 26       | ПКК 0202449-01 | Прокладка            | ПКК 0108000Б | 12<br>наиб. кол.    |
|          | 27       |                | Болт М10-6х35 – 7796 | ПКК 0108000Б | 3                   |
|          | 28       |                | Болт М12-6х25 – 7796 | ПКК 0108000Б | 4                   |

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование                       | Куда входит                 |                     |
|----------|----------|-------------|------------------------------------|-----------------------------|---------------------|
|          |          |             |                                    | Обозначение                 | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| 15       | 29       |             | Болт М12-6ех35 – 7796              | ПКК 0108000Б                | 8                   |
|          | 30       |             | Болт М6-6ех25 – 7798               | ПКК 0108000Б                | 6                   |
|          | 31       |             | Винт М10-6ех20 – 11738             | ПКК 0108000Б                | 6                   |
|          | 32       |             | Шайба 6Т 65Г – 6402                | ПКК 0108000Б                | 8                   |
|          | 33       |             | Шайба 10Т 65Г – 6402               | ПКК 0108000Б                | 15                  |
|          | 34       |             | Шайба 12Т 65Г – 6402               | ПКК 0108000Б                | 14                  |
|          | 35       |             | Шайба С.12.01 – 11371              | ПКК 0108000Б                | 6                   |
|          | 36       |             | Кольцо В62 – 13941                 | ПКК 0108140Б                | 3                   |
|          | 37       |             | Кольцо В90 – 13941                 | ПКК 0108130А-01             | 2                   |
|          | 38       |             | Кольцо 082-090-46-2-2 – 18829/9833 | ПКК 0108440                 | 1                   |
|          | 39       |             | Манжета 2.2-42х62-1 – 8752         | ПКК 0108140Б                | 1                   |
|          | 40       |             | Масленка 2.2 – 19853               | ПКК 0108140Б<br>ПКК 0108440 | 1<br>1              |
|          | 41       |             | Подшипник 60206 – 7242             | ПКК 0108140Б                | 1                   |
|          | 42       |             | Подшипник 60210 – 7242             | ПКК 0108130А-01             | 1                   |
|          | 43       |             | Подшипник 180204 – 8882            | ПКК 0108000Б                | 1                   |
|          | 44       |             | Подшипник 180204С17 – 8882         | ПКК 0108000Б                | 1                   |
|          | 45       |             | Шпонка 8х7х25 – 23360              | ПКК 0108000Б                | 1                   |

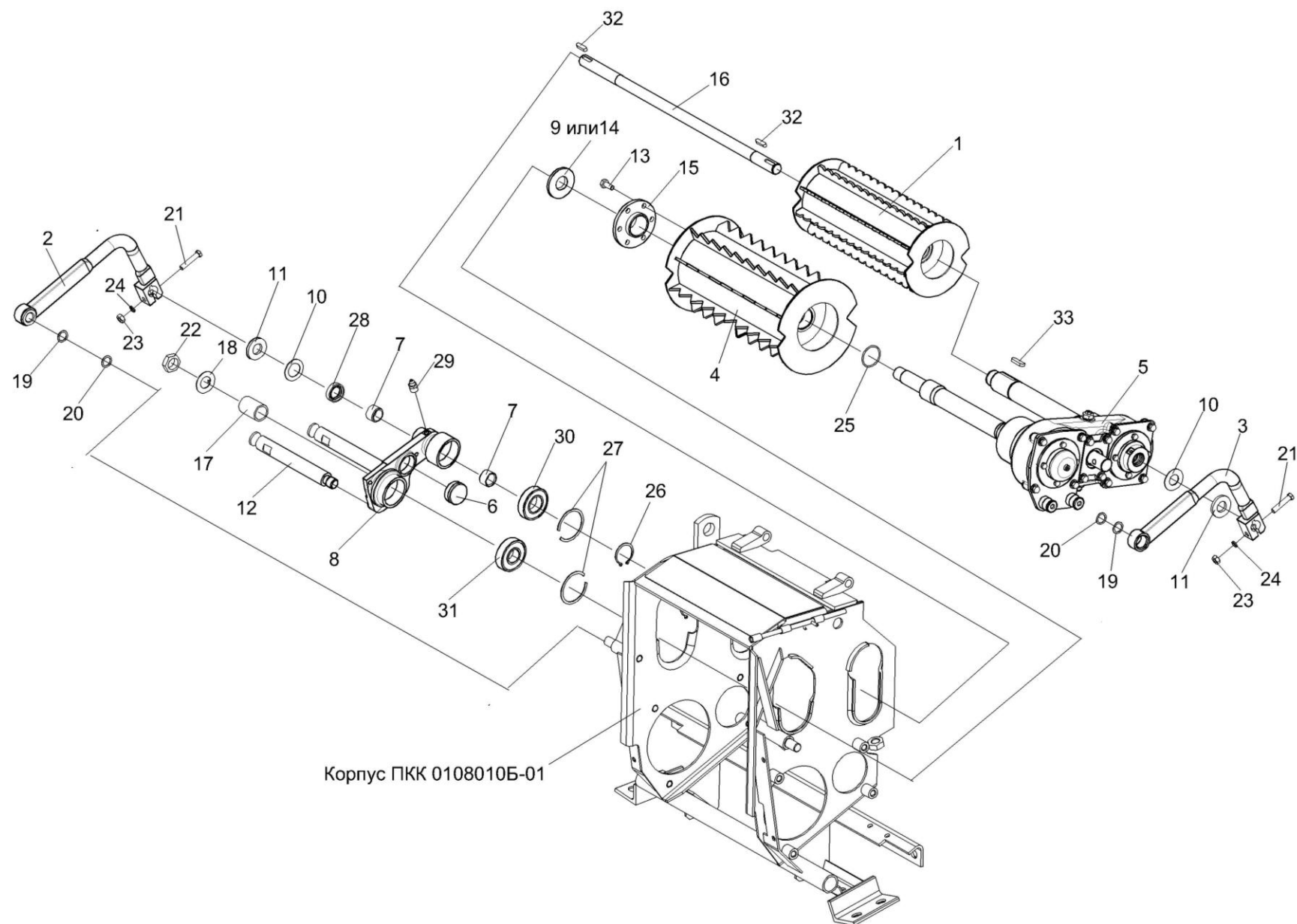


Рисунок 16 – Аппарат питающий ПКК 0108000Б (установка редуктора ПКК 0118000Б-01)



| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование | Куда входит |                     |
|----------|----------|-------------|--------------|-------------|---------------------|
|          |          |             |              | Обозначение | Кол. на 1<br>сб.ед. |

**АППАРАТ ПИТАЮЩИЙ ПКК 0108000Б (УСТАНОВКА РЕДУКТОРА ПКК 0118000Б-01 (рисунок 16))**

|           |                     |                 |                                                      |              |    |
|-----------|---------------------|-----------------|------------------------------------------------------|--------------|----|
| <b>16</b> | 1-33                | ПКК 0108000Б    | Аппарат питающий                                     | ПКК 0100000А | 1  |
|           | 7,8,12,27,<br>29-31 | ПКК 0108450     | Корпус                                               | ПКК 0108000Б | 1  |
|           | 7,8                 | ПКК 0108460     | Корпус                                               | ПКК 0108450  | 1  |
|           | 1                   | ПКК 0108030А-01 | Валец зубчатый                                       | ПКК 0108000Б | 1  |
|           | 2                   | ПКК 0108080Б    | Рычаг                                                | ПКК 0108000Б | 1  |
|           | 3                   | ПКК 0108080Б-02 | Рычаг                                                | ПКК 0108000Б | 1  |
|           | 4                   | ПКК 0108090     | Валец зубчатый                                       | ПКК 0108000Б | 1  |
|           | 5                   | ПКК 0118000Б-01 | Редуктор цилиндрический<br>подпрессовывающих вальцев | ПКК 0108000Б | 1  |
|           | 6                   | ПКК 0108004     | Ограничитель                                         | ПКК 0108000Б | 1  |
|           | 7                   | ПКК 0108105А    | Втулка                                               | ПКК 0108460  | 2  |
|           | 8                   | ПКК 0108205     | Корпус                                               | ПКК 0108460  | 1  |
|           | 9                   | ПКК 0108405А    | Втулка                                               | ПКК 0108000Б | 1  |
|           | 10                  | ПКК 0108407А    | Шайба                                                | ПКК 0108000Б | 2  |
|           | 11                  | ПКК 0108492     | Шайба                                                | ПКК 0108000Б | 2  |
|           | 12                  | ПКК 0108628     | Ось                                                  | ПКК 0108450  | 2  |
|           | 13                  | ПКК 0108634     | Болт                                                 | ПКК 0108000Б | 16 |
|           | 14                  | ПКК 0108639     | Втулка                                               | ПКК 0108000Б | 1  |

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение  | Наименование                       | Куда входит  |                     |
|----------|----------|--------------|------------------------------------|--------------|---------------------|
|          |          |              |                                    | Обозначение  | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| 16       | 15       | ПКК 0108687А | Втулка                             | ПКК 0108000Б | 1                   |
|          | 16       | ПКК 0108688А | Вал                                | ПКК 0108000Б | 1                   |
|          | 17       | ПКК 0108819  | Втулка                             | ПКК 0108000Б | 1                   |
|          | 18       | ПКК 0135431  | Шайба специальная                  | ПКК 0108000Б | 1                   |
|          | 19       | КИС 0119407Б | Прокладка                          | ПКК 0108000Б | 4                   |
|          | 20       | КИС 0614404А | Прокладка                          | ПКК 0108000Б | 4                   |
|          |          |              |                                    |              | наиб. кол.          |
|          | 21       |              | Болт М10-6ех50 – 7796              | ПКК 0108000Б | 2                   |
|          | 22       |              | Гайка М27х2-6G – 2526              | ПКК 0108000Б | 1                   |
|          | 23       |              | Гайка М10-6G – 5915                | ПКК 0108000Б | 4                   |
|          | 24       |              | Шайба 10Т 65Г – 6402               | ПКК 0108000Б | 15                  |
|          | 25       |              | Кольцо 045-050-30-2-2 – 18829/9833 | ПКК 0108000Б | 1                   |
|          | 26       |              | Кольцо В45 – 13942                 | ПКК 0108000Б | 1                   |
|          | 27       |              | Кольцо В72 – 13941                 | ПКК 0108450  | 2                   |
|          | 28       |              | Манжета 2.2-25х42-1 – 8752         | ПКК 0108000Б | 1                   |
|          | 29       |              | Масленка 1.2 – 19853               | ПКК 0108450  | 1                   |
|          | 30       |              | Подшипник 180207 – 8882            | ПКК 0108450  | 1                   |
|          | 31       |              | Подшипник 180306 С17 – 8882        | ПКК 0108450  | 1                   |
|          | 32       |              | Шпонка 8х7х32 – 23360              | ПКК 0108000Б | 2                   |
|          | 33       |              | Шпонка 12х8х40 – 23360             | ПКК 0108000Б | 1                   |

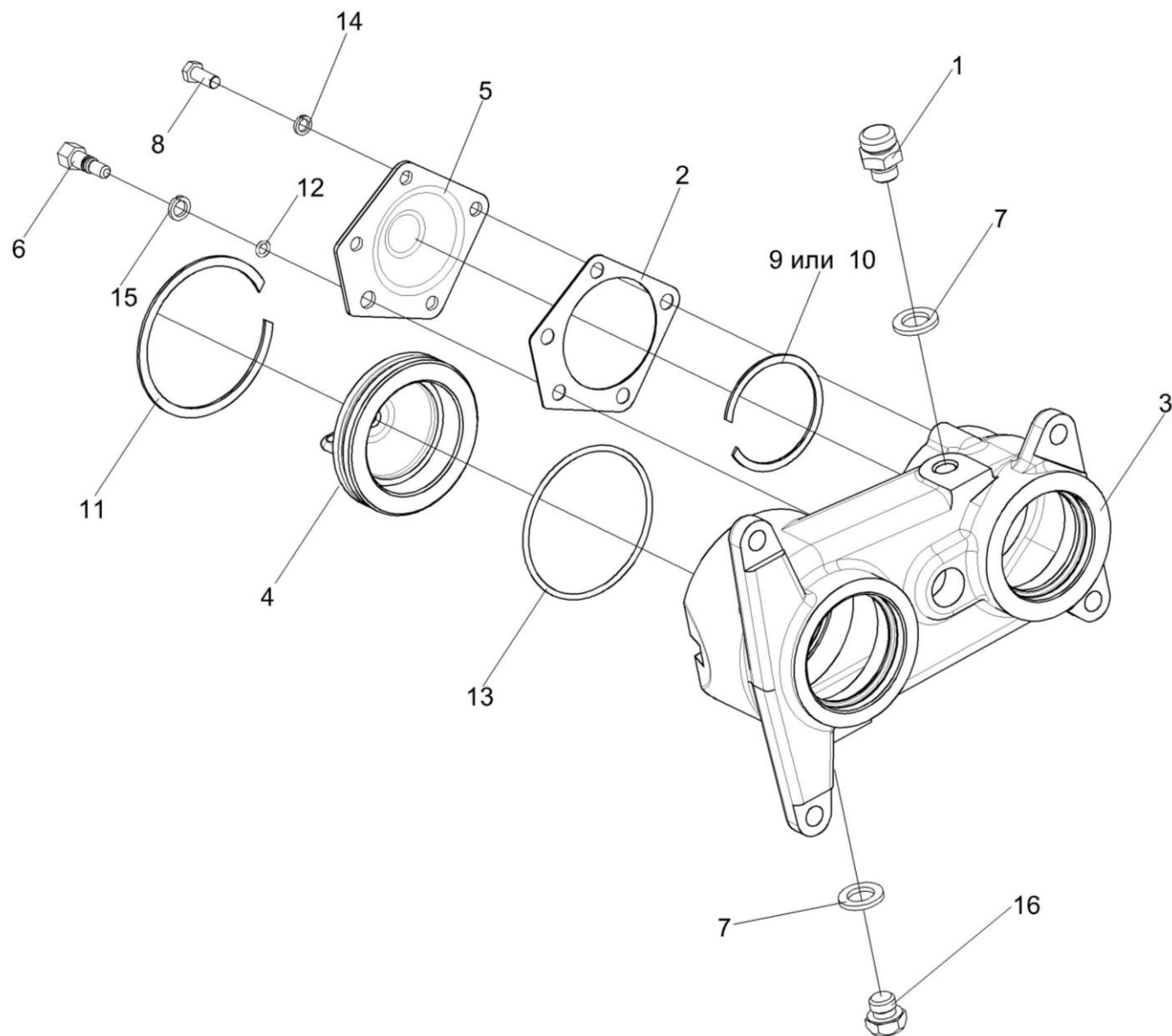


Рисунок 17 – Редуктор нижних вальцев ПКК 0117000А-01 (лист 1)

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование | Куда входит |                     |
|----------|----------|-------------|--------------|-------------|---------------------|
|          |          |             |              | Обозначение | Кол. на 1<br>сб.ед. |

**РЕДУКТОР НИЖНИХ ВАЛЬЦЕВ ПКК 0117000А-01 (лист 1) (рисунок 17)**

|           |      |                 |                                    |                 |   |
|-----------|------|-----------------|------------------------------------|-----------------|---|
| <b>17</b> | 1-16 | ПКК 0117000А-01 | Редуктор нижних валцев             | ПКК 0108000Б    | 1 |
|           | 1    | РФ 00.01.000-01 | Сапун                              | ПКК 0117000А-01 | 1 |
|           | 2    | ПКК 0117004     | Прокладка                          | ПКК 0117000А-01 | 1 |
|           | 3    | ПКК 0117202-01  | Корпус                             | ПКК 0117000А-01 | 1 |
|           | 4    | ПКК 0117203     | Стакан                             | ПКК 0117000А-01 | 1 |
|           | 5    | ПКК 0117437     | Крышка                             | ПКК 0117000А-01 | 1 |
|           | 6    | ПКК 0117637     | Болт                               | ПКК 0117000А-01 | 1 |
|           | 7    | РФ 00.000.02    | Прокладка                          | ПКК 0117000А-01 | 1 |
|           | 8    |                 | Болт М8-6х20 – 7796                | ПКК 0117000А-01 | 4 |
|           | 9    |                 | Кольцо В72 – 13941                 | ПКК 0117000А-01 | 1 |
|           | 10   |                 | Кольцо В72 – 13943                 | ПКК 0117000А-01 | 1 |
|           | 11   |                 | Кольцо В100 – 13941                | ПКК 0117000А-01 | 1 |
|           | 12   |                 | Кольцо 007-010-19-2-2 – 18829/9833 | ПКК 0117000А-01 | 1 |
|           | 13   |                 | Кольцо 094-100-36-2-2 – 18829/9833 | ПКК 0117000А-01 | 1 |
|           | 14   |                 | Шайба 8Т 65Г – 6402                | ПКК 0117000А-01 | 4 |
|           | 15   |                 | Шайба 10Т 65Г – 6402               | ПКК 0117000А-01 | 1 |
|           | 16   |                 | Пробка 2-КГ 1¼"                    | ПКК 0117000А-01 | 1 |

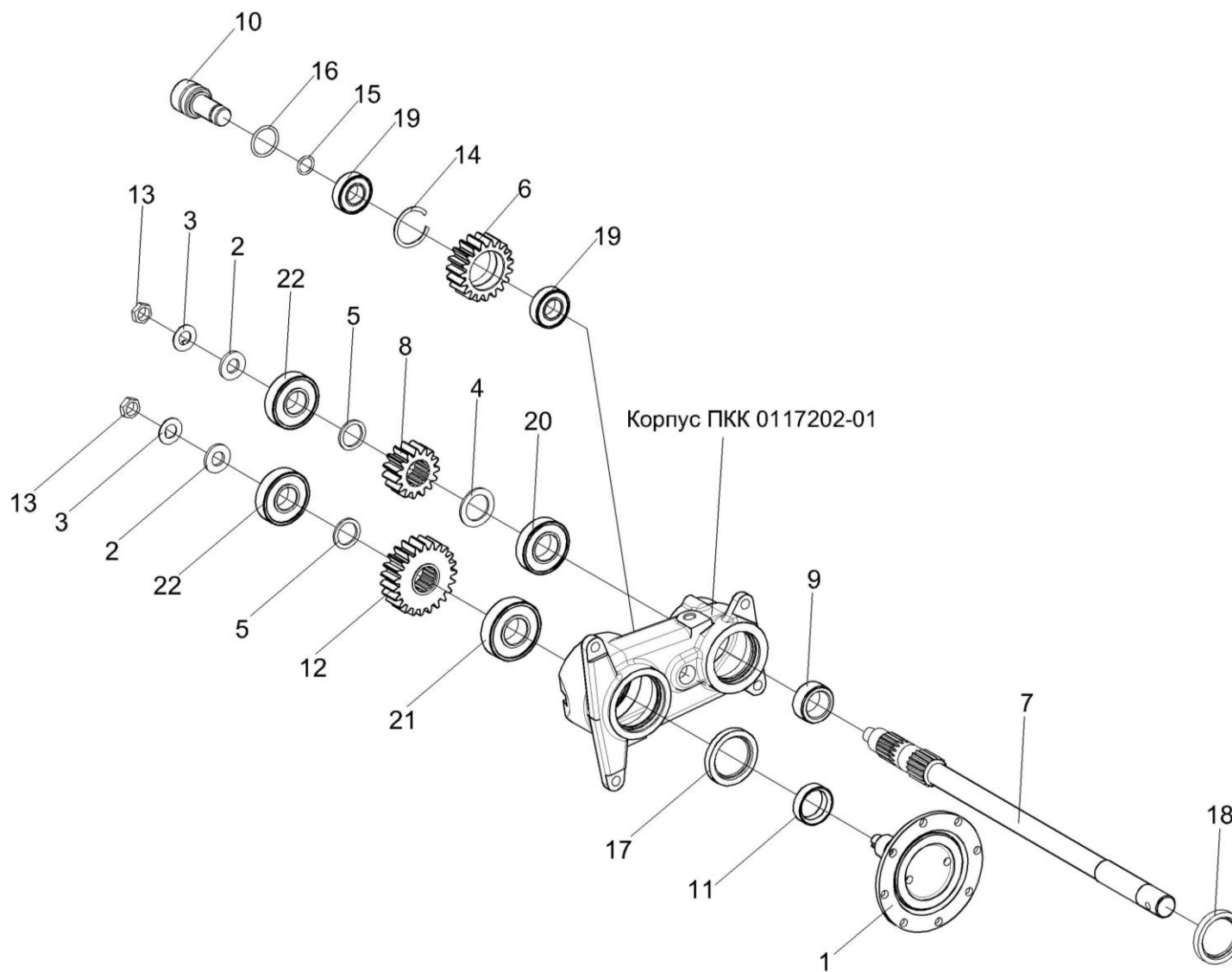


Рисунок 18 – Редуктор нижних вальцев ПКК 0117000А-01 (лист 2)

| №<br>рис                                                      | №<br>поз             | Обозначение     | Наименование                  | Куда входит                    |                     |
|---------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------|-------------------------------|--------------------------------|---------------------|
|                                                               |                      |                 |                               | Обозначение                    | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| РЕДУКТОР НИЖНИХ ВАЛЬЦЕВ ПКК 0117000А-01 (лист 2) (рисунок 18) |                      |                 |                               |                                |                     |
| 18                                                            | 1-22                 | ПКК 0117000А-01 | Редуктор нижних вальцев       | ПКК 0108000Б                   | 1                   |
|                                                               | 2-5,7-9,13,<br>20,22 | ПКК 0117020     | Вал                           | ПКК 0117000А-01                | 1                   |
|                                                               | 6,14,19              | ПКК 0117030     | Колесо зубчатое промежуточное | ПКК 0117000А-01                | 1                   |
|                                                               | 7,9                  | ПКК 0117040     | Вал                           | ПКК 0117020                    | 1                   |
|                                                               | 1,11                 | ПКК 0117050     | Вал с фланцем                 | ПКК 0117000А-01                | 1                   |
|                                                               | 1                    | ПКК 0117060     | Вал с фланцем                 | ПКК 0117050                    | 1                   |
|                                                               | 2                    | ПКК 0117434     | Шайба                         | ПКК 0117000А-01<br>ПКК 0117020 | 1<br>1              |
|                                                               | 3                    | ПКК 0117435     | Шайба                         | ПКК 0117000А-01<br>ПКК 0117020 | 1<br>1              |
|                                                               | 4                    | ПКК 0117441     | Шайба                         | ПКК 0117020                    | 1                   |
|                                                               | 5                    | ПКК 0117442     | Шайба                         | ПКК 0117000А-01<br>ПКК 0117020 | 1<br>1              |
|                                                               | 6                    | ПКК 0117616А    | Колесо зубчатое промежуточное | ПКК 0117030                    | 1                   |
|                                                               | 7                    | ПКК 0117629А    | Вал                           | ПКК 0117040                    | 1                   |
|                                                               | 8                    | ПКК 0117631А    | Шестерня                      | ПКК 0117020                    | 1                   |
|                                                               | 9                    | ПКК 0117632     | Втулка                        | ПКК 0117040                    | 1                   |
|                                                               | 10                   | ПКК 0117633     | Ось                           | ПКК 0117000А-01                | 1                   |

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование                       | Куда входит     |                     |
|----------|----------|-------------|------------------------------------|-----------------|---------------------|
|          |          |             |                                    | Обозначение     | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| 18       | 11       | ПКК 0117634 | Втулка                             | ПКК 0117050     | 1                   |
|          | 12       | ПКК 0117635 | Колесо зубчатое                    | ПКК 0117000А-01 | 1                   |
|          | 13       |             | Гайка М18х1,5-6G – 2526            | ПКК 0117000А-01 | 1                   |
|          |          |             |                                    | ПКК 0117020     | 1                   |
|          | 14       |             | Кольцо В52 – 13941                 | ПКК 0117030     | 1                   |
|          | 15       |             | Кольцо 020-025-30-2-2 – 18829/9833 | ПКК 0117000А-01 | 1                   |
|          | 16       |             | Кольцо 036-042-36-2-2 – 18829/9833 | ПКК 0117000А-01 | 1                   |
|          | 17       |             | Манжета 1.2-52х75-1 – 8752         | ПКК 0117000А-01 | 1                   |
|          | 18       |             | Манжета 2.2-50х70-1 – 8752         | ПКК 0117000А-01 | 1                   |
|          | 19       |             | Подшипник 42205КМ – 8328           | ПКК 0117030     | 2                   |
|          | 20       |             | Подшипник 42207КМ – 8328           | ПКК 0117020     | 1                   |
|          | 21       |             | Подшипник 42307КМ – 8328           | ПКК 0117000А-01 | 1                   |
|          | 22       |             | Подшипник 306 – 8338               | ПКК 0117000А-01 | 1                   |
|          |          |             |                                    | ПКК 0117020     | 1                   |

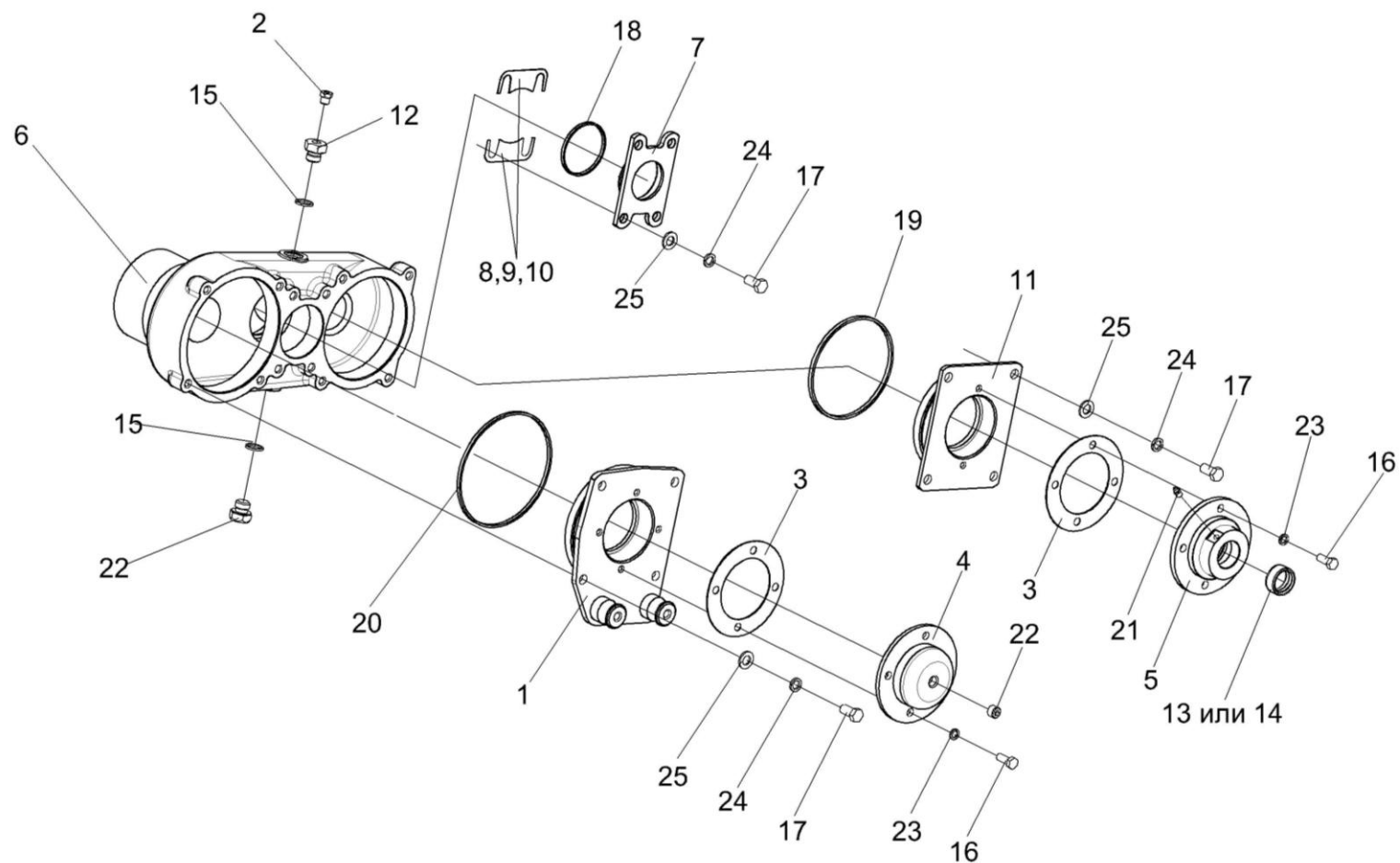


Рисунок 19 – Редуктор цилиндрический подпрессовывающих вальцев ПКК 0118000Б-01 (лист 1)



| №<br>рис                                                                                | №<br>поз | Обозначение     | Наименование                                         | Куда входит     |                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|------------------------------------------------------|-----------------|---------------------|
|                                                                                         |          |                 |                                                      | Обозначение     | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| РЕДУКТОР ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ ПОДПРЕССОВЫВАЮЩИХ ВАЛЬЦЕВ ПКК 0118000Б-01 (лист 1) (рисунок 19) |          |                 |                                                      |                 |                     |
| 19                                                                                      | 1-25     | ПКК 0118000Б-01 | Редуктор цилиндрический<br>подпрессовывающих вальцев | ПКК 0108000Б    | 1                   |
|                                                                                         | 5,13,14  | ПКК 0118080-01  | Крышка                                               | ПКК 0118000Б-01 | 1                   |
|                                                                                         | 1        | ПКК 0118060     | Стакан                                               | ПКК 0118000Б-01 | 1                   |
|                                                                                         | 2        | КУЖ 0108010     | Клапан предохранительный                             | ПКК 0118000Б-01 | 1                   |
|                                                                                         | 3        | ПКК 0118006     | Прокладка                                            | ПКК 0118000Б-01 | 2                   |
|                                                                                         | 4        | ПКК 0118102     | Крышка                                               | ПКК 0118000Б-01 | 1                   |
|                                                                                         | 5        | ПКК 0118201-01  | Крышка                                               | ПКК 0118080-01  | 1                   |
|                                                                                         | 6        | ПКК 0118206-01  | Корпус                                               | ПКК 0118000Б-01 | 1                   |
|                                                                                         | 7        | ПКК 0118207     | Крышка                                               | ПКК 0118000Б-01 | 1                   |
|                                                                                         | 8        | ПКК 0118501     | Прокладка регулировочная                             | ПКК 0118000Б-01 | 8<br>наиб.кол       |
|                                                                                         | 9        | ПКК 0118501-01  | Прокладка регулировочная                             | ПКК 0118000Б-01 | 4<br>наиб.кол       |
|                                                                                         | 10       | ПКК 0118501-02  | Прокладка регулировочная                             | ПКК 0118000Б-01 | 4<br>наиб.кол       |
|                                                                                         | 11       | ПКК 0118673     | Стакан                                               | ПКК 0118000Б-01 | 1                   |
|                                                                                         | 12       | ПКК 0202625     | Штуцер                                               | ПКК 0118000Б-01 | 1                   |
|                                                                                         | 13       | КИЛ 0119011-01  | Втулка                                               | ПКК 0118080-01  | 1                   |

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение    | Наименование                       | Куда входит     |                     |
|----------|----------|----------------|------------------------------------|-----------------|---------------------|
|          |          |                |                                    | Обозначение     | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| 19       | 14       | КИЛ 0119214-01 | Втулка                             | ПКК 0118080-01  | 1                   |
|          | 15       | КИС 0118005    | Прокладка                          | ПКК 0118000Б-01 | 2                   |
|          | 16       |                | Болт М8-6х20 – 7796                | ПКК 0118000Б-01 | 8                   |
|          | 17       |                | Болт М10-6х20 – 7796               | ПКК 0118000Б-01 | 12                  |
|          | 18       |                | Кольцо 058-062-25-2-2 – 18829/9833 | ПКК 0118000Б-01 | 2                   |
|          | 19       |                | Кольцо 114-120-36-2-2 – 18829/9833 | ПКК 0118000Б-01 | 1                   |
|          | 20       |                | Кольцо 130-135-30-1-4 – 18829/9833 | ПКК 0118000Б-01 | 1                   |
|          | 21       |                | Масленка 1.1 – 19853               | ПКК 0118000Б-01 | 1                   |
|          | 22       |                | Пробка 2-КГ 1¼"                    | ПКК 0118000Б-01 | 2                   |
|          | 23       |                | Шайба 8 65Г – 6402                 | ПКК 0118000Б-01 | 8                   |
|          | 24       |                | Шайба 10 65Г – 6402                | ПКК 0118000Б-01 | 12                  |
|          | 25       |                | Шайба С.10.01 – 11371              | ПКК 0118000Б-01 | 12                  |

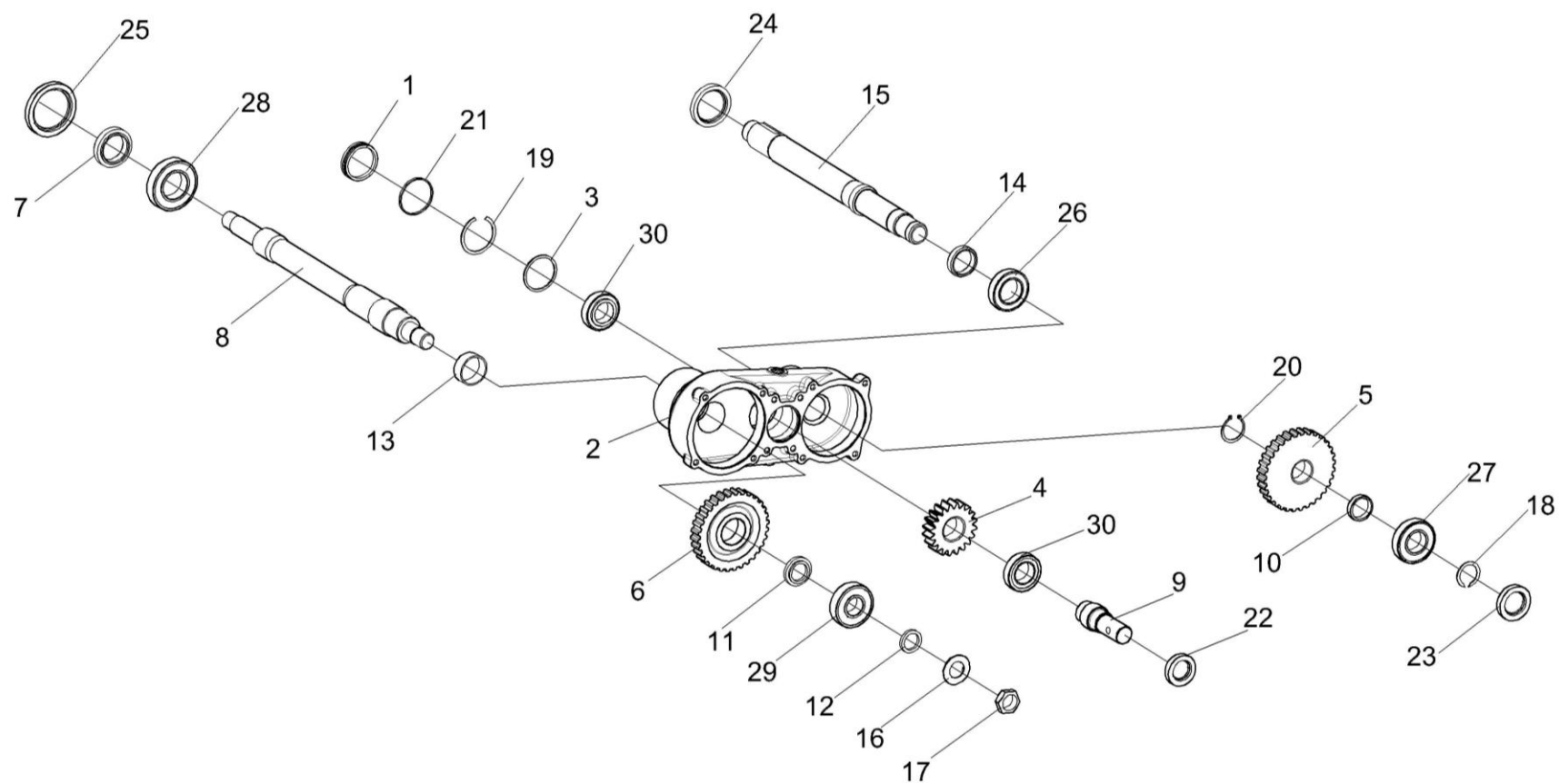


Рисунок 20 – Редуктор цилиндрический подпрессовывающих вальцев ПКК 0118000Б-01 (лист 2)

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование | Куда входит |                     |
|----------|----------|-------------|--------------|-------------|---------------------|
|          |          |             |              | Обозначение | Кол. на 1<br>сб.ед. |

**РЕДУКТОР ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ ПОДПРЕССОВЫВАЮЩИХ ВАЛЬЦЕВ ПКК 0118000Б-01 (лист 2) (рисунок 20)**

|    |      |                 |                                                      |                 |   |
|----|------|-----------------|------------------------------------------------------|-----------------|---|
| 20 | 1-30 | ПКК 0118000Б-01 | Редуктор цилиндрический<br>подпрессовывающих вальцев | ПКК 0108000Б    | 1 |
|    | 1    | ПКК 0118005     | Ограничитель                                         | ПКК 0118000Б-01 | 1 |
|    | 2    | ПКК 0118206-01  | Корпус                                               | ПКК 0118000Б-01 | 1 |
|    | 3    | ПКК 0118431     | Кольцо                                               | ПКК 0118000Б-01 | 1 |
|    | 4    | ПКК 0118626     | Шестерня                                             | ПКК 0118000Б-01 | 1 |
|    | 5    | ПКК 0118627     | Колесо зубчатое                                      | ПКК 0118000Б-01 | 1 |
|    | 6    | ПКК 0118628     | Колесо зубчатое                                      | ПКК 0118000Б-01 | 1 |
|    | 7    | ПКК 0118647     | Втулка                                               | ПКК 0118000Б-01 | 1 |
|    | 8    | ПКК 0118648А    | Вал                                                  | ПКК 0118000Б-01 | 1 |
|    | 9    | ПКК 0118649     | Вал                                                  | ПКК 0118000Б-01 | 1 |
|    | 10   | ПКК 0118804     | Втулка                                               | ПКК 0118000Б-01 | 1 |
|    | 11   | ПКК 0118805     | Втулка                                               | ПКК 0118000Б-01 | 1 |
|    | 12   | ПКК 0118807     | Шайба                                                | ПКК 0118000Б-01 | 1 |
|    | 13   | ПКК 0118808     | Втулка                                               | ПКК 0118000Б-01 | 1 |
|    | 14   | ПКК 0118809     | Втулка                                               | ПКК 0118000Б-01 | 1 |
|    | 15   | ПКК 0118811     | Вал                                                  | ПКК 0118000Б-01 | 1 |
|    | 16   | ПКК 0135431     | Шайба специальная                                    | ПКК 0118000Б-01 | 1 |

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование                       | Куда входит     |                     |
|----------|----------|-------------|------------------------------------|-----------------|---------------------|
|          |          |             |                                    | Обозначение     | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| 20       | 17       |             | Гайка М27х2-6G – 2526              | ПКК 0118000Б-01 | 1                   |
|          | 18       |             | Кольцо В35 – 13940                 | ПКК 0118000Б-01 | 1                   |
|          | 19       |             | Кольцо В62 – 13941                 | ПКК 0118000Б-01 | 1                   |
|          | 20       |             | Кольцо В40 – 13942                 | ПКК 0118000Б-01 | 1                   |
|          | 21       |             | Кольцо 058-062-25-2-2 – 18829/9833 | ПКК 0118000Б-01 | 2                   |
|          | 22       |             | Манжета 1.2-30х52-1 – 8752         | ПКК 0118000Б-01 | 1                   |
|          | 23       |             | Манжета 1.2-35х58-1 – 8752         | ПКК 0118000Б-01 | 1                   |
|          | 24       |             | Манжета 2.2-50х70-1 – 8752         | ПКК 0118000Б-01 | 1                   |
|          | 25       |             | Манжета 2.2-65х90-1 – 8752         | ПКК 0118000Б-01 | 1                   |
|          | 26       |             | Подшипник 108А – 8338              | ПКК 0118000Б-01 | 1                   |
|          | 27       |             | Подшипник 207А – 8338              | ПКК 0118000Б-01 | 1                   |
|          | 28       |             | Подшипник 209 – 8338               | ПКК 0118000Б-01 | 1                   |
|          | 29       |             | Подшипник 306 – 8338               | ПКК 0118000Б-01 | 1                   |
|          | 30       |             | Подшипник 2007107                  | ПКК 0118000Б-01 | 2                   |

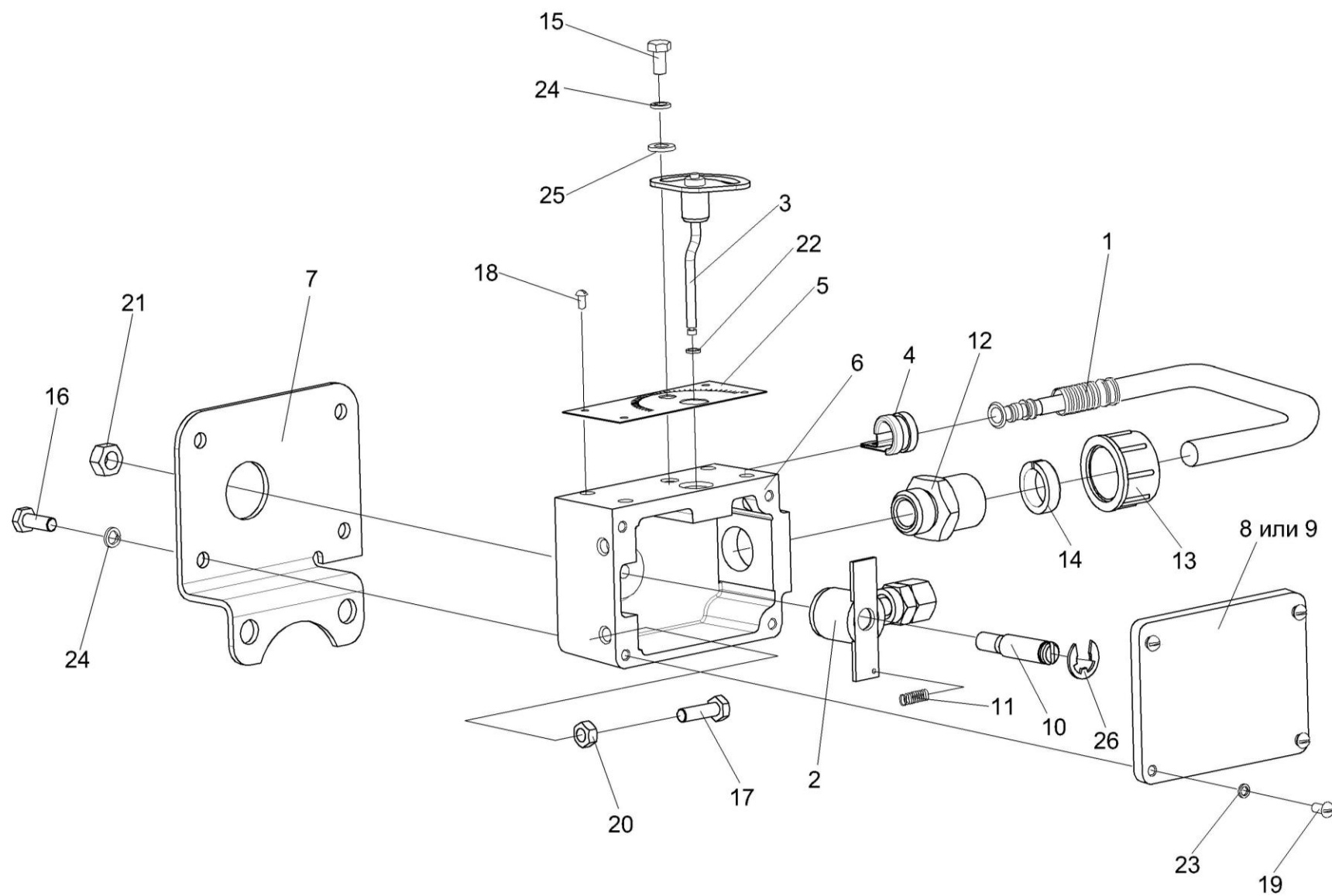


Рисунок 21 – Датчик камнедетектора ПКК 0108320Б

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование | Куда входит |                     |
|----------|----------|-------------|--------------|-------------|---------------------|
|          |          |             |              | Обозначение | Кол. на 1<br>сб.ед. |

**ДАТЧИК КАМНЕДЕТЕКТОРА ПКК 0108320Б (рисунок 21)**

|           |                        |                |                       |              |   |
|-----------|------------------------|----------------|-----------------------|--------------|---|
| <b>21</b> | 1-26                   | ПКК 0108320Б   | Датчик камнедетектора | ПКК 0108000Б | 1 |
|           | 1-3,5,6,8-15,<br>17-26 | ПКК 0108330В   | Датчик камнедетектора | ПКК 0108320Б | 1 |
|           | 1                      | ПКК 0108370    | Выключатель           | ПКК 0108330В | 1 |
|           | 2                      | ПКК 0108350    | Маятник               | ПКК 0108330В | 1 |
|           | 3                      | ПКК 0108360    | Эксцентрик            | ПКК 0108330В | 1 |
|           | 4                      | КЗР 0700800-01 | Хомут                 | ПКК 0108320Б | 1 |
|           | 5                      | ПКК 0108005    | Табличка              | ПКК 0108330В | 1 |
|           | 6                      | ПКК 0108008    | Корпус                | ПКК 0108330В | 1 |
|           | 7                      | ПКК 0108459    | Кронштейн             | ПКК 0108320Б | 1 |
|           | 8                      | ПКК 0108403    | Крышка                | ПКК 0108330В | 1 |
|           | 9                      | ПКК 0108403-02 | Крышка                | ПКК 0108330В | 1 |
|           | 10                     | ПКК 0108603    | Ось                   | ПКК 0108330В | 1 |
|           | 11                     | ПКК 0108604    | Пружина               | ПКК 0108330В | 1 |
|           | 12                     | ПКК 0108611    | Штуцер                | ПКК 0108330В | 1 |
|           | 13                     | УЭС 0700009-01 | Гайка                 | ПКК 0108330В | 1 |
|           | 14                     | УЭС 0700011-01 | Муфта                 | ПКК 0108330В | 1 |
|           | 15                     |                | Болт М6-6ex12 – 7798  | ПКК 0108330В | 1 |

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование                  | Куда входит                  |                     |
|----------|----------|-------------|-------------------------------|------------------------------|---------------------|
|          |          |             |                               | Обозначение                  | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| 21       | 16       |             | Болт М6-6ех16 – 7798          | ПКК 0108320Б                 | 4                   |
|          | 17       |             | Болт М6ех20 – 7798            | ПКК 0108330В                 | 2                   |
|          | 18       |             | Винт В.М3-6ех8 – 17473        | ПКК 0108330В                 | 4                   |
|          | 19       |             | Винт В.М4-6ех8 – 17473        | ПКК 0108330В                 | 4                   |
|          | 20       |             | Гайка М6-6G – 5915            | ПКК 0108330В                 | 2                   |
|          | 21       |             | Гайка М8-6G – 5915            | ПКК 0108330В                 | 1                   |
|          | 22       |             | Кольцо 012-016-25-2-2 – 18829 | ПКК 0108330В                 | 1                   |
|          | 23       |             | Шайба 4 65Г – 6402            | ПКК 0108330В                 | 4                   |
|          | 24       |             | Шайба 6 65Г – 6402            | ПКК 0108320Б<br>ПКК 0108330В | 4<br>1              |
|          | 25       |             | Шайба С.6.01 – 11371          | ПКК 0108330В                 | 1                   |
|          | 26       |             | Шайба 9 65Г – 11648           | ПКК 0108330В                 | 1                   |



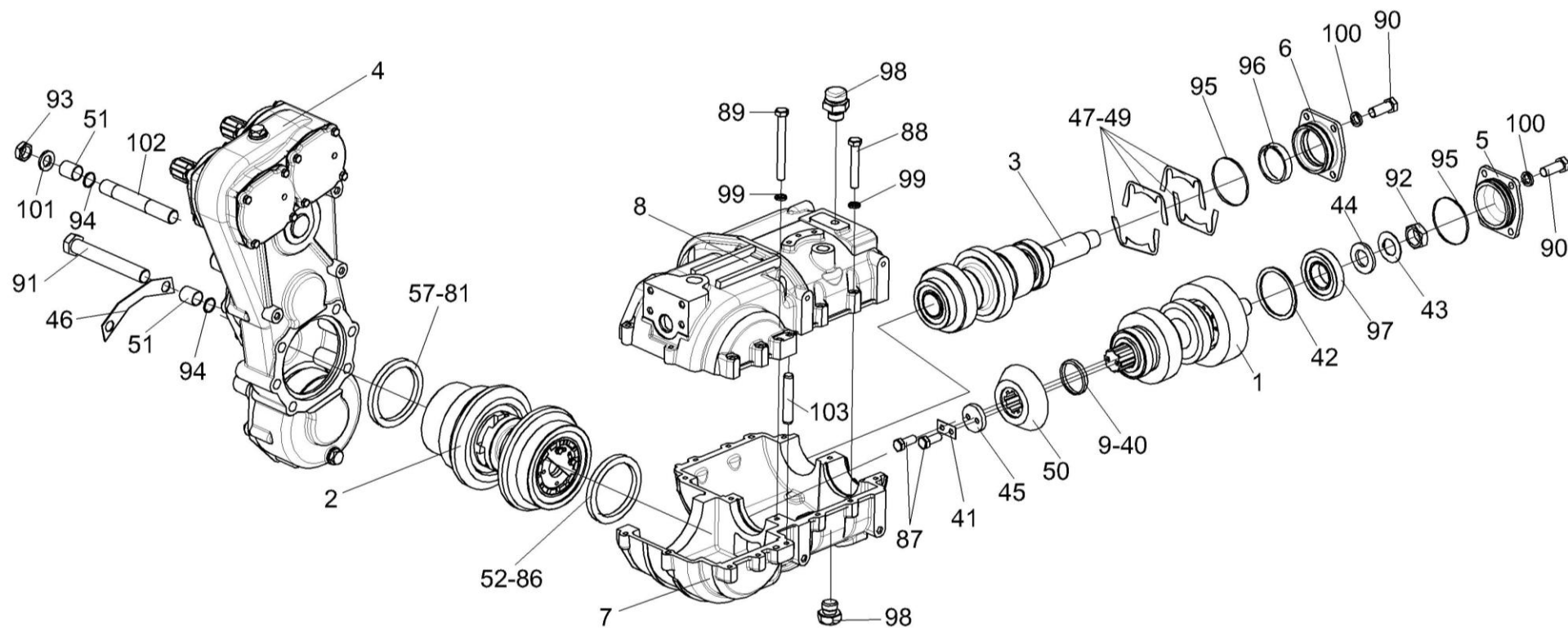


Рисунок 22 – Коробка трехскоростная ПКК 0135000Б (лист 1)

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование | Куда входит |                     |
|----------|----------|-------------|--------------|-------------|---------------------|
|          |          |             |              | Обозначение | Кол. на 1<br>сб.ед. |

**КОРОБКА ТРЕХСКОРОСТНАЯ ПКК 0135000Б (лист 1) (рисунок 22)**

|           |                      |                |                         |              |   |
|-----------|----------------------|----------------|-------------------------|--------------|---|
| <b>22</b> | 1-103                | ПКК 0135000Б   | Коробка трехскоростная  | ПКК 0100000А | 1 |
|           | 6,95,96              | ПКК 0135070    | Крышка                  | ПКК 0135000Б | 1 |
|           | 7,8,88,89,<br>99,103 | ПКК 0135200    | Корпус                  | ПКК 0135000Б | 1 |
|           | 1                    | ПКК 0135030Б   | Вал                     | ПКК 0135000Б | 1 |
|           | 2                    | ПКК 0135040А   | Вал                     | ПКК 0135000Б | 1 |
|           | 3                    | ПКК 0135090    | Вал                     | ПКК 0135000Б | 1 |
|           | 4                    | ПКК 0135170    | Редуктор цилиндрический | ПКК 0135000Б | 1 |
|           | 5                    | ПКК 0135108    | Крышка                  | ПКК 0135000Б | 1 |
|           | 6                    | ПКК 0135207    | Крышка                  | ПКК 0135070  | 1 |
|           | 7                    | ПКК 0135208    | Картер                  | ПКК 0135200  | 1 |
|           | 8                    | ПКК 0135209    | Крышка                  | ПКК 0135200  | 1 |
|           | 9                    | ПКК 0135402    | Шайба регулировочная    | ПКК 0135000Б | 1 |
|           | 10                   | ПКК 0135402-01 | Шайба регулировочная    | ПКК 0135000Б | 1 |
|           | 11                   | ПКК 0135402-02 | Шайба регулировочная    | ПКК 0135000Б | 1 |
|           | 12                   | ПКК 0135402-03 | Шайба регулировочная    | ПКК 0135000Б | 1 |
|           | 13                   | ПКК 0135402-04 | Шайба регулировочная    | ПКК 0135000Б | 1 |
|           | 14                   | ПКК 0135402-05 | Шайба регулировочная    | ПКК 0135000Б | 1 |

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение    | Наименование         | Куда входит  |                     |
|----------|----------|----------------|----------------------|--------------|---------------------|
|          |          |                |                      | Обозначение  | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| 22       | 15       | ПКК 0135402-06 | Шайба регулировочная | ПКК 0135000Б | 1                   |
|          | 16       | ПКК 0135402-07 | Шайба регулировочная | ПКК 0135000Б | 1                   |
|          | 17       | ПКК 0135402-08 | Шайба регулировочная | ПКК 0135000Б | 1                   |
|          | 18       | ПКК 0135402-09 | Шайба регулировочная | ПКК 0135000Б | 1                   |
|          | 19       | ПКК 0135402-10 | Шайба регулировочная | ПКК 0135000Б | 1                   |
|          | 20       | ПКК 0135402-11 | Шайба регулировочная | ПКК 0135000Б | 1                   |
|          | 21       | ПКК 0135402-12 | Шайба регулировочная | ПКК 0135000Б | 1                   |
|          | 22       | ПКК 0135402-13 | Шайба регулировочная | ПКК 0135000Б | 1                   |
|          | 23       | ПКК 0135402-14 | Шайба регулировочная | ПКК 0135000Б | 1                   |
|          | 24       | ПКК 0135402-15 | Шайба регулировочная | ПКК 0135000Б | 1                   |
|          | 25       | ПКК 0135402-16 | Шайба регулировочная | ПКК 0135000Б | 1                   |
|          | 26       | ПКК 0135402-17 | Шайба регулировочная | ПКК 0135000Б | 1                   |
|          | 27       | ПКК 0135402-18 | Шайба регулировочная | ПКК 0135000Б | 1                   |
|          | 28       | ПКК 0135402-19 | Шайба регулировочная | ПКК 0135000Б | 1                   |
|          | 29       | ПКК 0135402-20 | Шайба регулировочная | ПКК 0135000Б | 1                   |
|          | 30       | ПКК 0135402-21 | Шайба регулировочная | ПКК 0135000Б | 1                   |
|          | 31       | ПКК 0135402-22 | Шайба регулировочная | ПКК 0135000Б | 1                   |
|          | 32       | ПКК 0135402-23 | Шайба регулировочная | ПКК 0135000Б | 1                   |
|          | 33       | ПКК 0135402-24 | Шайба регулировочная | ПКК 0135000Б | 1                   |

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение     | Наименование             | Куда входит  |                     |
|----------|----------|-----------------|--------------------------|--------------|---------------------|
|          |          |                 |                          | Обозначение  | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| 22       | 34       | ПКК 0135402-25  | Шайба регулировочная     | ПКК 0135000Б | 1                   |
|          | 35       | ПКК 0135402-26  | Шайба регулировочная     | ПКК 0135000Б | 1                   |
|          | 36       | ПКК 0135402-27  | Шайба регулировочная     | ПКК 0135000Б | 1                   |
|          | 37       | ПКК 0135402-28  | Шайба регулировочная     | ПКК 0135000Б | 1                   |
|          | 38       | ПКК 0135402-29  | Шайба регулировочная     | ПКК 0135000Б | 1                   |
|          | 39       | ПКК 0135402-30  | Шайба регулировочная     | ПКК 0135000Б | 1                   |
|          | 40       | ПКК 0135402-31  | Шайба регулировочная     | ПКК 0135000Б | 1                   |
|          | 41       | ПКК 0135404А    | Планка                   | ПКК 0135000Б | 1                   |
|          | 42       | ПКК 0135415А    | Кольцо упорное           | ПКК 0135000Б | 1                   |
|          | 43       | ПКК 0135431     | Шайба специальная        | ПКК 0135000Б | 1                   |
|          | 44       | ПКК 0135432А    | Шайба                    | ПКК 0135000Б | 1                   |
|          | 45       | ПКК 0135437     | Шайба                    | ПКК 0135000Б | 1                   |
|          | 46       | ПКК 0135502     | Пластина                 | ПКК 0135000Б | 2                   |
|          | 47       | ПКК 0135526А    | Прокладка регулировочная | ПКК 0135000Б | 6                   |
|          | 48       | ПКК 0135526А-01 | Прокладка регулировочная | ПКК 0135000Б | 10                  |
|          | 49       | ПКК 0135526А-02 | Прокладка регулировочная | ПКК 0135000Б | 10                  |
|          | 50       | ПКК 0135607     | Шестерня                 | ПКК 0135000Б | 1                   |
|          | 51       | ПКК 0135811     | Втулка                   | ПКК 0135000Б | 6                   |
|          | 52       | ПКК 0135812     | Шайба                    | ПКК 0135000Б | 1                   |

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение    | Наименование | Куда входит  |                     |
|----------|----------|----------------|--------------|--------------|---------------------|
|          |          |                |              | Обозначение  | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| 22       | 53       | ПКК 0135812-01 | Шайба        | ПКК 0135000Б | 1                   |
|          | 54       | ПКК 0135812-02 | Шайба        | ПКК 0135000Б | 1                   |
|          | 55       | ПКК 0135812-03 | Шайба        | ПКК 0135000Б | 1                   |
|          | 56       | ПКК 0135812-04 | Шайба        | ПКК 0135000Б | 1                   |
|          | 57       | ПКК 0135812-05 | Шайба        | ПКК 0135000Б | 2                   |
|          | 58       | ПКК 0135812-06 | Шайба        | ПКК 0135000Б | 2                   |
|          | 59       | ПКК 0135812-07 | Шайба        | ПКК 0135000Б | 2                   |
|          | 60       | ПКК 0135812-08 | Шайба        | ПКК 0135000Б | 2                   |
|          | 61       | ПКК 0135812-09 | Шайба        | ПКК 0135000Б | 2                   |
|          | 62       | ПКК 0135812-10 | Шайба        | ПКК 0135000Б | 2                   |
|          | 63       | ПКК 0135812-11 | Шайба        | ПКК 0135000Б | 2                   |
|          | 64       | ПКК 0135812-12 | Шайба        | ПКК 0135000Б | 2                   |
|          | 65       | ПКК 0135812-13 | Шайба        | ПКК 0135000Б | 2                   |
|          | 66       | ПКК 0135812-14 | Шайба        | ПКК 0135000Б | 2                   |
|          | 67       | ПКК 0135812-15 | Шайба        | ПКК 0135000Б | 2                   |
|          | 68       | ПКК 0135812-16 | Шайба        | ПКК 0135000Б | 2                   |
|          | 69       | ПКК 0135812-17 | Шайба        | ПКК 0135000Б | 2                   |
|          | 70       | ПКК 0135812-18 | Шайба        | ПКК 0135000Б | 2                   |
|          | 71       | ПКК 0135812-19 | Шайба        | ПКК 0135000Б | 2                   |

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение    | Наименование         | Куда входит  |                     |
|----------|----------|----------------|----------------------|--------------|---------------------|
|          |          |                |                      | Обозначение  | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| 22       | 72       | ПКК 0135812-20 | Шайба                | ПКК 0135000Б | 2                   |
|          | 73       | ПКК 0135812-21 | Шайба                | ПКК 0135000Б | 2                   |
|          | 74       | ПКК 0135812-22 | Шайба                | ПКК 0135000Б | 2                   |
|          | 75       | ПКК 0135812-23 | Шайба                | ПКК 0135000Б | 2                   |
|          | 76       | ПКК 0135812-24 | Шайба                | ПКК 0135000Б | 2                   |
|          | 77       | ПКК 0135812-25 | Шайба                | ПКК 0135000Б | 2                   |
|          | 78       | ПКК 0135812-26 | Шайба                | ПКК 0135000Б | 2                   |
|          | 79       | ПКК 0135812-27 | Шайба                | ПКК 0135000Б | 2                   |
|          | 80       | ПКК 0135812-28 | Шайба                | ПКК 0135000Б | 2                   |
|          | 81       | ПКК 0135812-29 | Шайба                | ПКК 0135000Б | 2                   |
|          | 82       | ПКК 0135812-30 | Шайба                | ПКК 0135000Б | 1                   |
|          | 83       | ПКК 0135812-31 | Шайба                | ПКК 0135000Б | 1                   |
|          | 84       | ПКК 0135812-32 | Шайба                | ПКК 0135000Б | 1                   |
|          | 85       | ПКК 0135812-33 | Шайба                | ПКК 0135000Б | 1                   |
|          | 86       | ПКК 0135812-34 | Шайба                | ПКК 0135000Б | 1                   |
|          | 87       |                | Болт М8-6ex20 – 7796 | ПКК 0135000Б | 2                   |
|          | 88       |                | Болт М8-6ex50 – 7796 | ПКК 0135200  | 13                  |
|          | 89       |                | Болт М8-6ex75 – 7796 | ПКК 0135200  | 2                   |

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование                       | Куда входит  |                     |
|----------|----------|-------------|------------------------------------|--------------|---------------------|
|          |          |             |                                    | Обозначение  | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| 22       | 90       |             | Болт М10-6ex25 – 7796              | ПКК 0135000Б | 8                   |
|          | 91       |             | Болт М16-6ex110 – 7796             | ПКК 0135000Б | 4                   |
|          | 92       |             | Гайка М27х2,0-6G – 2526            | ПКК 0135000Б | 1                   |
|          | 93       |             | Гайка М16-6G – 5915                | ПКК 0135000Б | 2                   |
|          | 94       |             | Кольцо 017-021-25-2-2 – 18829/9833 | ПКК 0135000Б | 6                   |
|          | 95       |             | Кольцо 075-080-25-2-2 – 18829/9833 | ПКК 0135070  | 1                   |
|          | 96       |             | Манжета 2.2-40х60-1 – 8752         | ПКК 0135070  | 1                   |
|          | 97       |             | Подшипник 7208А – 27365            | ПКК 0135000Б | 1                   |
|          | 98       |             | Пробка 2-КГ 1 1/4"                 | ПКК 0135000Б | 3                   |
|          | 99       |             | Шайба 8 65Г – 6402                 | ПКК 0135200  | 15                  |
|          | 100      |             | Шайба 10Т 65Г – 6402               | ПКК 0135000Б | 9                   |
|          | 101      |             | Шайба С.16.01 – 11371              | ПКК 0135000Б | 2                   |
|          | 102      |             | Шпилька 2М16-6ex100 – 22032        | ПКК 0135000Б | 2                   |
|          | 103      |             | Штифт 10х55 – 3128                 | ПКК 0135200  | 2                   |

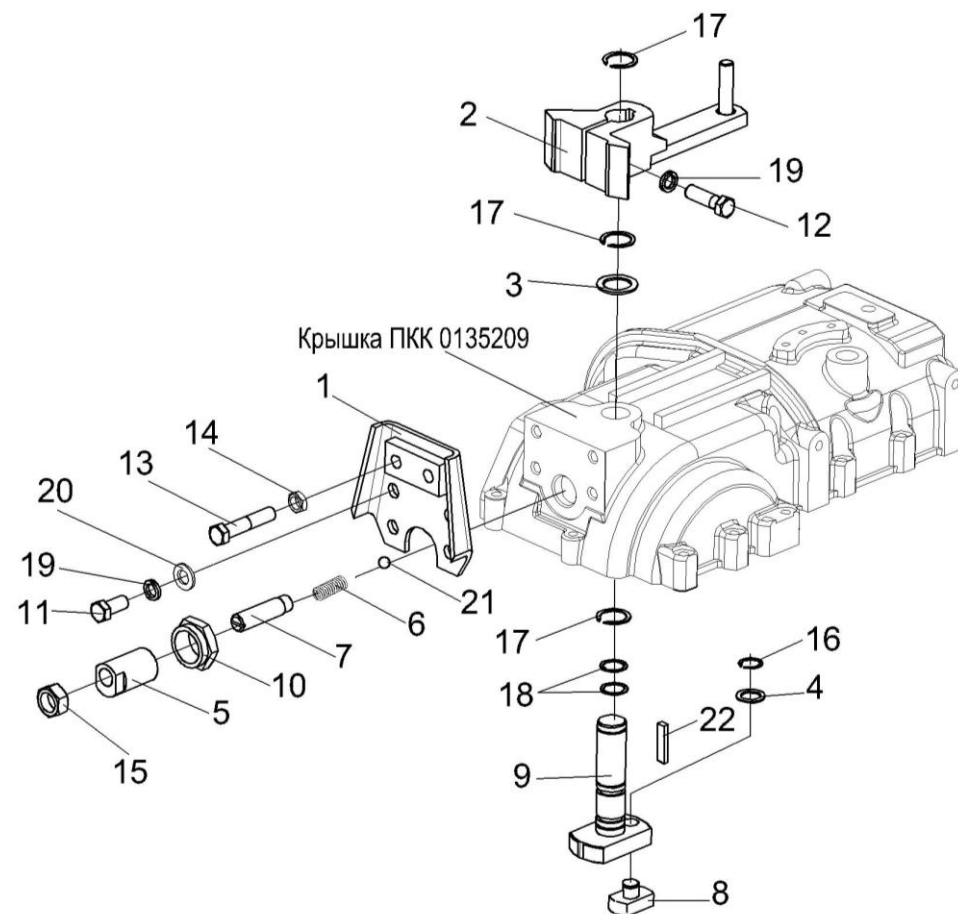


Рисунок 23 – Коробка трехскоростная ПКК 0135000Б (лист 2)



| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование | Куда входит |                     |
|----------|----------|-------------|--------------|-------------|---------------------|
|          |          |             |              | Обозначение | Кол. на 1<br>сб.ед. |

**КОРОБКА ТРЕХСКОРОСТНАЯ ПКК 0135000Б (лист 2) (рисунок 23)**

|           |        |              |                                |              |   |
|-----------|--------|--------------|--------------------------------|--------------|---|
| <b>23</b> | 1-22   | ПКК 0135000Б | Коробка трехскоростная         | ПКК 0100000А | 1 |
|           | 6,7,21 | ПКК 0135020А | Стопорное устройство           | ПКК 0135000Б | 1 |
|           | 1      | ПКК 0135180  | Кронштейн                      | ПКК 0135000Б | 1 |
|           | 2      | ПКК 0129000В | Серьга пружинного амортизатора | ПКК 0135000Б | 1 |
|           | 3      | ПКК 0135417А | Шайба                          | ПКК 0135000Б | 1 |
|           | 4      | ПКК 0135428  | Шайба                          | ПКК 0135000Б | 2 |
|           | 5      | ПКК 0135621  | Гайка                          | ПКК 0135000Б | 1 |
|           | 6      | ПКК 0135627А | Пружина внутренняя             | ПКК 0135020А | 1 |
|           | 7      | ПКК 0135628А | Винт                           | ПКК 0135020А | 1 |
|           | 8      | ПКК 0135669А | Палец                          | ПКК 0135000Б | 1 |
|           | 9      | ПКК 0135679  | Эксцентрик                     | ПКК 0135000Б | 1 |
|           | 10     | ПКК 0135682  | Гайка специальная              | ПКК 0135000Б | 1 |
|           | 11     |              | Болт М12-6ех25 – 7796          | ПКК 0135000Б | 4 |
|           | 12     |              | Болт М12-6ех40 – 7796          | ПКК 0135000Б | 1 |
|           | 13     |              | Винт ВМ12-6ех60 – 1482         | ПКК 0135000Б | 2 |
|           | 14     |              | Гайка М12-6G – 2526            | ПКК 0135000Б | 2 |
|           | 15     |              | Гайка М16х1,5-6G – 2526        | ПКК 0135000Б | 1 |

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование                       | Куда входит  |                     |
|----------|----------|-------------|------------------------------------|--------------|---------------------|
|          |          |             |                                    | Обозначение  | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| 23       | 16       |             | Кольцо В15 – 13940                 | ПКК 0135000Б | 2                   |
|          | 17       |             | Кольцо В25 – 13942                 | ПКК 0135000Б | 3                   |
|          | 18       |             | Кольцо 021-025-25-2-2 – 18829/9833 | ПКК 0135000Б | 2                   |
|          | 19       |             | Шайба 12Т 65Г – 6402               | ПКК 0135000Б | 5                   |
|          | 20       |             | Шайба С.12.01 – 11371              | ПКК 0135000Б | 4                   |
|          | 21       |             | Шарик 9,525-100 – 3722             | ПКК 0135020А | 1                   |
|          | 22       |             | Шпонка 8x7x45 – 23360              | ПКК 0135000Б | 1                   |

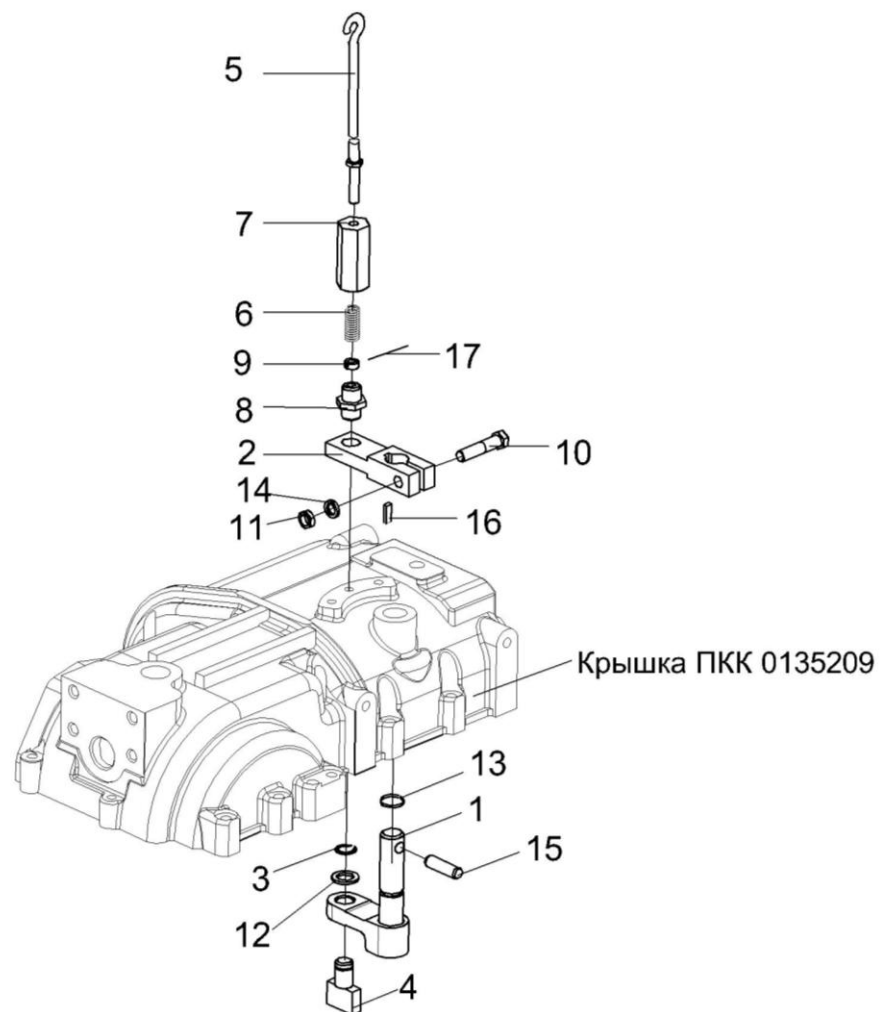


Рисунок 24 – Коробка трехскоростная ПКК 0135000Б (лист 3)

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование | Куда входит |                     |
|----------|----------|-------------|--------------|-------------|---------------------|
|          |          |             |              | Обозначение | Кол. на 1<br>сб.ед. |

**КОРОБКА ТРЕХСКОРОСТНАЯ ПКК 0135000Б (лист 3) (рисунок 24)**

|           |      |              |                                    |              |   |
|-----------|------|--------------|------------------------------------|--------------|---|
| <b>24</b> | 1-17 | ПКК 0135000Б | Коробка трехскоростная             | ПКК 0100000А | 1 |
|           | 1    | ПКК 0135050А | Рычаг                              | ПКК 0135000Б | 1 |
|           | 2    | ПКК 0135424А | Рычаг верхний                      | ПКК 0135000Б | 1 |
|           | 3    | ПКК 0135428  | Шайба                              | ПКК 0135000Б | 2 |
|           | 4    | ПКК 0135606Б | Палец                              | ПКК 0135000Б | 1 |
|           | 5    | ПКК 0135624Б | Фиксатор                           | ПКК 0135000Б | 1 |
|           | 6    | ПКК 0135637А | Пружина                            | ПКК 0135000Б | 1 |
|           | 7    | ПКК 0135655А | Гайка колпачковая                  | ПКК 0135000Б | 1 |
|           | 8    | ПКК 0135656А | Винт                               | ПКК 0135000Б | 1 |
|           | 9    | ПКК 0135683  | Шайба                              | ПКК 0135000Б | 1 |
|           | 10   |              | Болт М10-6ех45 – 7796              | ПКК 0135000Б | 1 |
|           | 11   |              | Гайка М10-6G – 2526                | ПКК 0135000Б | 1 |
|           | 12   |              | Кольцо В15 – 13940                 | ПКК 0135000Б | 2 |
|           | 13   |              | Кольцо 016-020-25-2-2 – 18829/9833 | ПКК 0135000Б | 1 |
|           | 14   |              | Шайба 10Т 65Г – 6402               | ПКК 0135000Б | 9 |
|           | 15   |              | Штифт 2.10х36 – 3128               | ПКК 0135000Б | 1 |
|           | 16   |              | Шпонка 6х6х20 – 23360              | ПКК 0135000Б | 1 |
|           | 17   |              | Проволока 2,0-О-Ч – 3282 (L=11 мм) | ПКК 0135000Б | 1 |

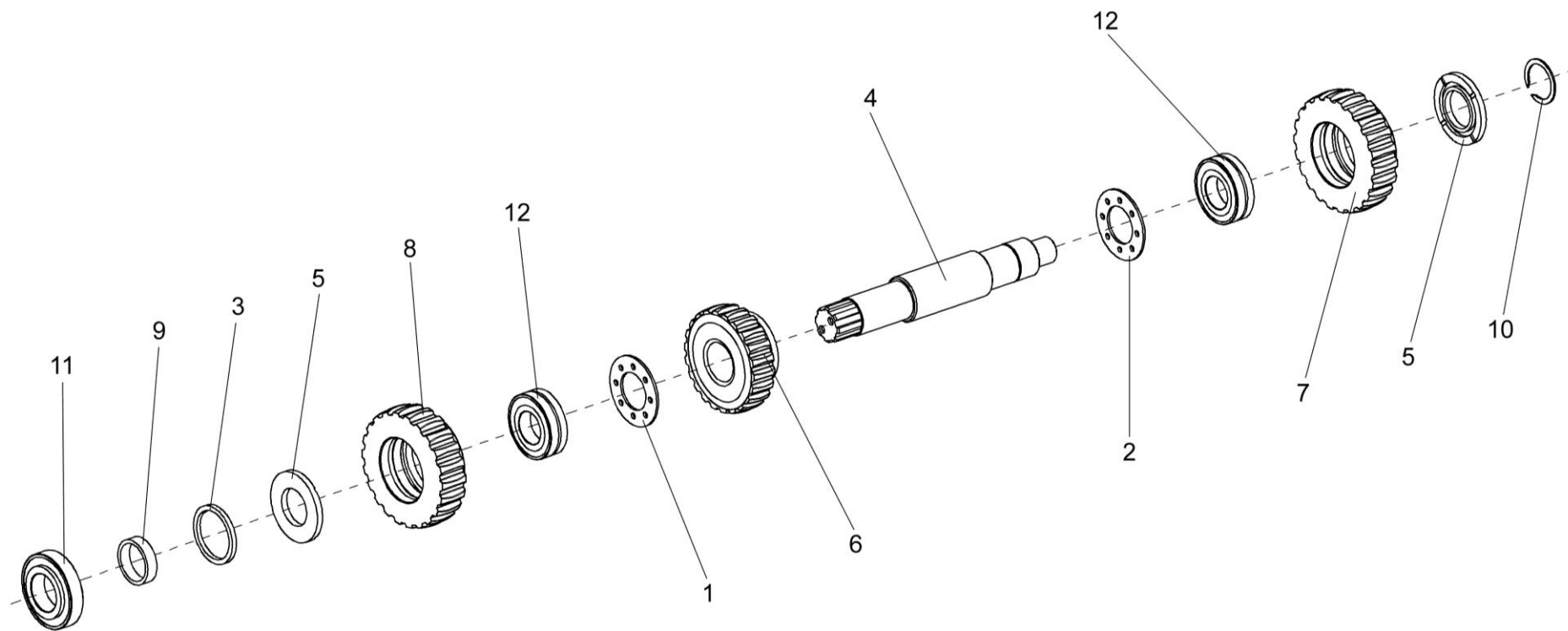


Рисунок 25 – Вал ПКК 0135030Б

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование | Куда входит |                     |
|----------|----------|-------------|--------------|-------------|---------------------|
|          |          |             |              | Обозначение | Кол. на 1<br>сб.ед. |

**ВАЛ ПКК 0135030Б (рисунок 25)**

|    |      |                 |                          |              |   |
|----|------|-----------------|--------------------------|--------------|---|
| 25 | 1-12 | ПКК 0135030Б    | Вал                      | ПКК 0135000Б | 1 |
|    | 1    | ПКК 0135414А    | Шайба упорная            | ПКК 0135030Б | 1 |
|    | 2    | ПКК 0135414А-01 | Шайба упорная            | ПКК 0135030Б | 1 |
|    | 3    | ПКК 0135415А    | Кольцо упорное           | ПКК 0135030Б | 1 |
|    | 4    | ПКК 0135609     | Вал                      | ПКК 0135030Б | 1 |
|    | 5    | ПКК 0135643А    | Шайба                    | ПКК 0135030Б | 2 |
|    | 6    | ПКК 0135684     | Шестерня подвижная       | ПКК 0135030Б | 1 |
|    | 7    | ПКК 0135686     | Шестерня                 | ПКК 0135030Б | 1 |
|    | 8    | ПКК 0135687     | Шестерня                 | ПКК 0135030Б | 1 |
|    | 9    | ПКК 0135809А    | Кольцо                   | ПКК 0135030Б | 1 |
|    | 10   |                 | Кольцо В40 – 13940       | ПКК 0135030Б | 1 |
|    | 11   |                 | Подшипник 7208А – 27365  | ПКК 0135030Б | 1 |
|    | 12   |                 | Подшипник 4074108 – 4657 | ПКК 0135030Б | 2 |

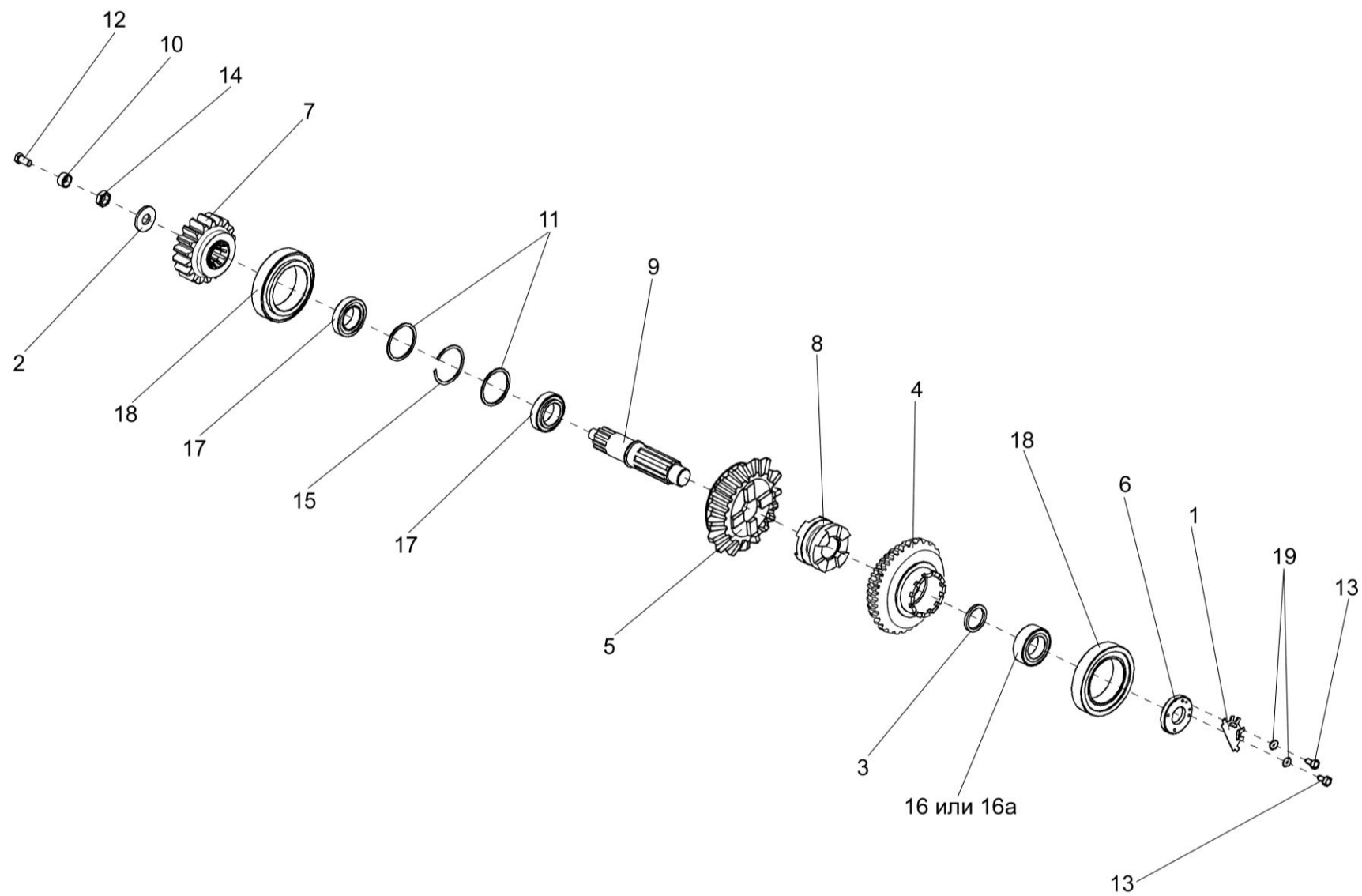


Рисунок 26 – Вал ПКК 0135040А

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование | Куда входит |                     |
|----------|----------|-------------|--------------|-------------|---------------------|
|          |          |             |              | Обозначение | Кол. на 1<br>сб.ед. |

**ВАЛ ПКК 0135040А (рисунок 26)**

|           |      |              |                         |              |   |
|-----------|------|--------------|-------------------------|--------------|---|
| <b>26</b> | 1-19 | ПКК 0135040А | Вал                     | ПКК 0135000Б | 1 |
|           | 5,18 | ПКК 0135060  | Шестерня                | ПКК 0135040А | 1 |
|           | 4,18 | ПКК 0135080  | Шестерня                | ПКК 0135040А | 1 |
|           | 1    | ПКК 0135403Б | Планка стопорная        | ПКК 0135040А | 1 |
|           | 2    | ПКК 0135442  | Шайба                   | ПКК 0135040А | 1 |
|           | 3    | ПКК 0135608  | Кольцо                  | ПКК 0135040А | 1 |
|           | 4    | ПКК 0135612А | Шестерня                | ПКК 0135080  | 1 |
|           | 5    | ПКК 0135613А | Шестерня                | ПКК 0135060  | 1 |
|           | 6    | ПКК 0135623А | Гайка                   | ПКК 0135040А | 1 |
|           | 7    | ПКК 0135661  | Шестерня                | ПКК 0135040А | 1 |
|           | 8    | ПКК 0135697  | Муфта                   | ПКК 0135040А | 1 |
|           | 9    | ПКК 0135698  | Вал                     | ПКК 0135040А | 1 |
|           | 10   | ПКК 0135699  | Втулка                  | ПКК 0135040А | 1 |
|           | 11   | ПКК 0135806А | Кольцо дистанционное    | ПКК 0135040А | 2 |
|           | 12   |              | Болт М12LH-6ex25 – 7796 | ПКК 0135040А | 1 |
|           | 13   |              | Болт М6-6ex12 – 7798    | ПКК 0135040А | 2 |
|           | 14   |              | Гайка М20х1,5-6G – 2526 | ПКК 0135040А | 1 |



| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование                            | Куда входит  |                     |
|----------|----------|-------------|-----------------------------------------|--------------|---------------------|
|          |          |             |                                         | Обозначение  | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| 26       | 15       |             | Кольцо В75 – 13943                      | ПКК 0135040А | 1                   |
|          | 16       |             | Подшипник 22207 Е (фирма “SKF”)         | ПКК 0135040А | 1                   |
|          | 16а      |             | Подшипник 22207СJW33 (“Timken”,<br>США) | ПКК 0135040А | 1                   |
|          | 17       |             | Подшипник 2007109                       | ПКК 0135040А | 2                   |
|          | 18       |             | Подшипник 2007118А – 27365              | ПКК 0135060  | 1                   |
|          |          |             |                                         | ПКК 0135080  | 1                   |
|          | 19       |             | Шайба С.6.01 – 11371                    | ПКК 0135040А | 2                   |

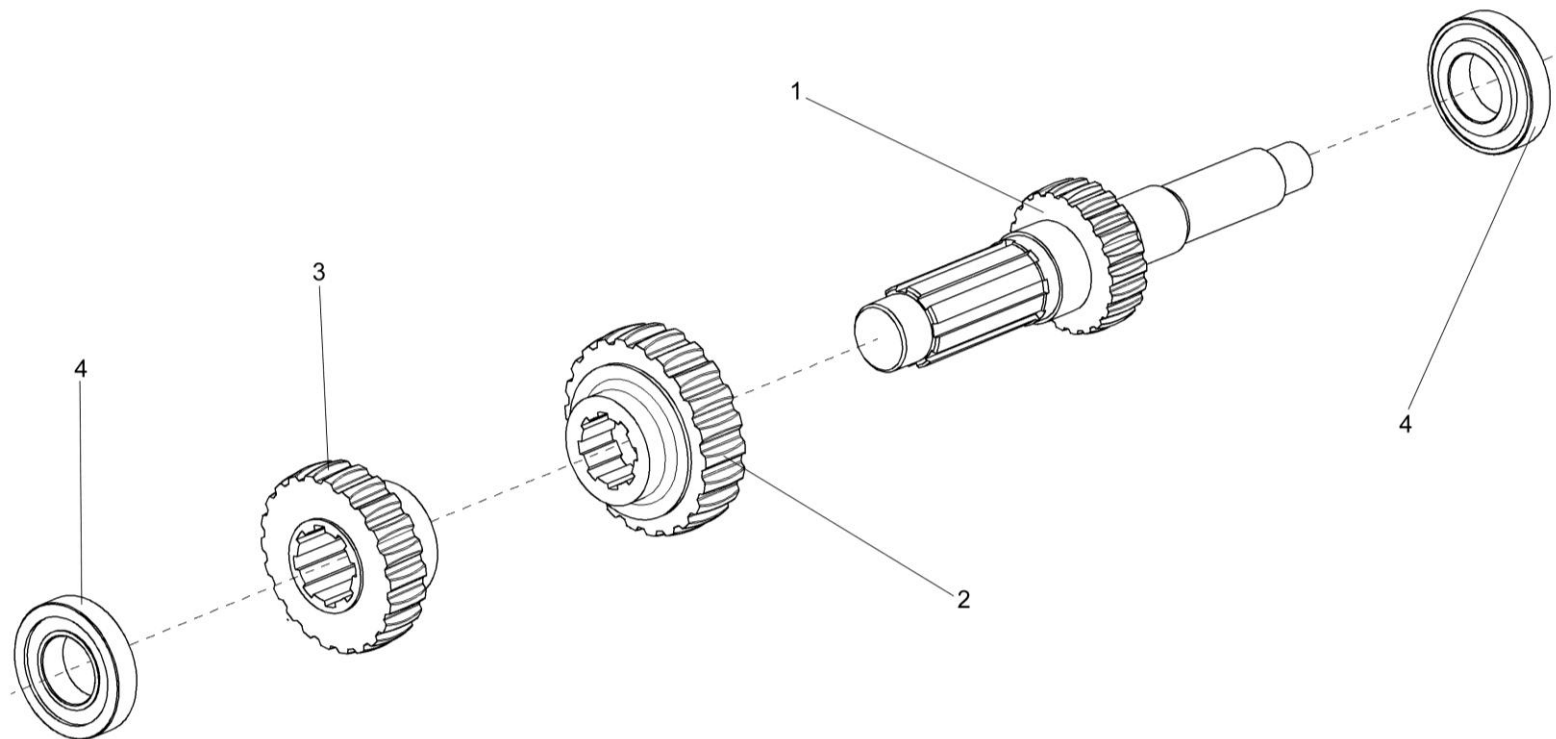


Рисунок 27 – Вал ПКК 0135090

| №<br>рис                     | №<br>поз | Обозначение | Наименование            | Куда входит  |                     |
|------------------------------|----------|-------------|-------------------------|--------------|---------------------|
|                              |          |             |                         | Обозначение  | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| ВАЛ ПКК 0135090 (рисунок 27) |          |             |                         |              |                     |
| 27                           | 1-4      | ПКК 0135090 | Вал                     | ПКК 0135000Б | 1                   |
|                              | 1        | ПКК 0135671 | Вал-шестерня            | ПКК 0135090  | 1                   |
|                              | 2        | ПКК 0135685 | Шестерня                | ПКК 0135090  | 1                   |
|                              | 3        | ПКК 0135688 | Шестерня                | ПКК 0135090  | 1                   |
|                              | 4        |             | Подшипник 7208А – 27365 | ПКК 0135090  | 2                   |

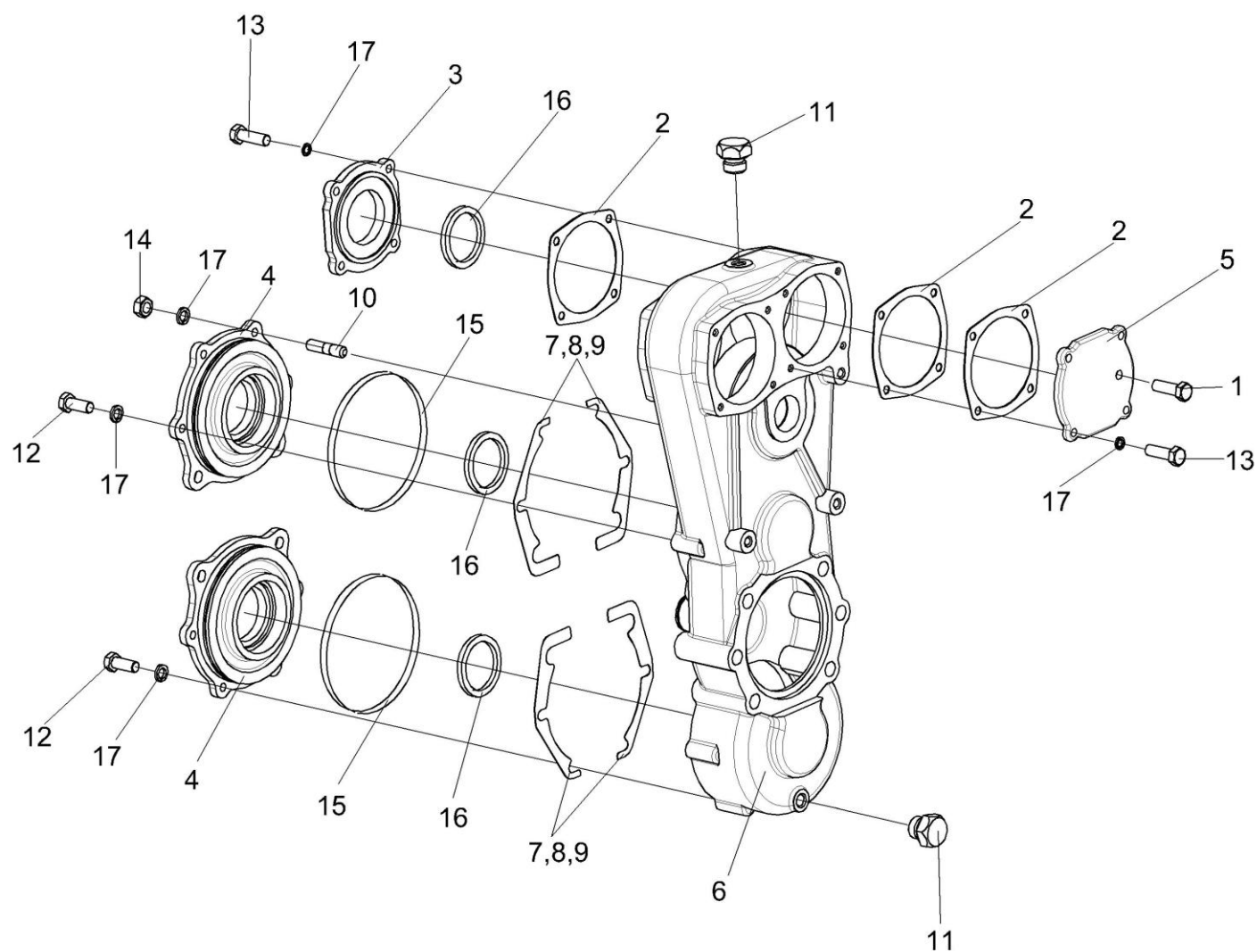


Рисунок 28 – Редуктор цилиндрический ПКК 0135170 (корпус и крышки)

| №<br>рис                                                           | №<br>поз | Обозначение    | Наименование             | Куда входит  |                     |
|--------------------------------------------------------------------|----------|----------------|--------------------------|--------------|---------------------|
|                                                                    |          |                |                          | Обозначение  | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| РЕДУКТОР ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ ПКК 0135170 (корпус и крышки) (рисунок 28) |          |                |                          |              |                     |
| 28                                                                 | 1-17     | ПКК 0135170    | Редуктор цилиндрический  | ПКК 0135000Б | 1                   |
|                                                                    | 4,15,16  | ПКК 0135130А   | Крышка                   | ПКК 0135170  | 2                   |
|                                                                    | 3,16     | ПКК 0135160    | Крышка                   | ПКК 0135170  | 2                   |
|                                                                    | 1        | КУЖ 0108010    | Клапан предохранительный | ПКК 0135170  | 2                   |
|                                                                    | 2        | ПКК 0135005А   | Прокладка                | ПКК 0135170  | 8                   |
|                                                                    | 3        | ПКК 0135205    | Крышка                   | ПКК 0135160  | 1                   |
|                                                                    | 4        | ПКК 0135206    | Крышка                   | ПКК 0135130А | 1                   |
|                                                                    | 5        | ПКК 0135211    | Крышка                   | ПКК 0135170  | 2                   |
|                                                                    | 6        | ПКК 0135213    | Корпус                   | ПКК 0135170  | 1                   |
|                                                                    | 7        | ПКК 0135508    | Прокладка регулировочная | ПКК 0135170  | 8                   |
|                                                                    | 8        | ПКК 0135508-01 | Прокладка регулировочная | ПКК 0135170  | 16                  |
|                                                                    | 9        | ПКК 0135508-02 | Прокладка регулировочная | ПКК 0135170  | 8                   |
|                                                                    | 10       | ПКК 0135641А   | Шпилька                  | ПКК 0135170  | 2                   |
|                                                                    | 11       |                | Пробка 2-КГ 1 1/4"       | ПКК 0135170  | 2                   |
|                                                                    | 12       |                | Болт М8-6ех20 – 7796     | ПКК 0135170  | 6                   |
|                                                                    | 13       |                | Болт М8-6ех25 – 7796     | ПКК 0135170  | 16                  |
|                                                                    | 14       |                | Гайка М8-6G – 5915       | ПКК 0135170  | 2                   |

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование                       | Куда входит  |                     |
|----------|----------|-------------|------------------------------------|--------------|---------------------|
|          |          |             |                                    | Обозначение  | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| 28       | 15       |             | Кольцо 145-150-30-2-2 – 18829/9833 | ПКК 0135130А | 1                   |
|          | 16       |             | Манжета 2.2-40х60-1 – 8752         | ПКК 0135130А | 1                   |
|          |          |             |                                    | ПКК 0135160  | 1                   |
|          | 17       |             | Шайба 8Т 65Г – 6402                | ПКК 0135170  | 24                  |

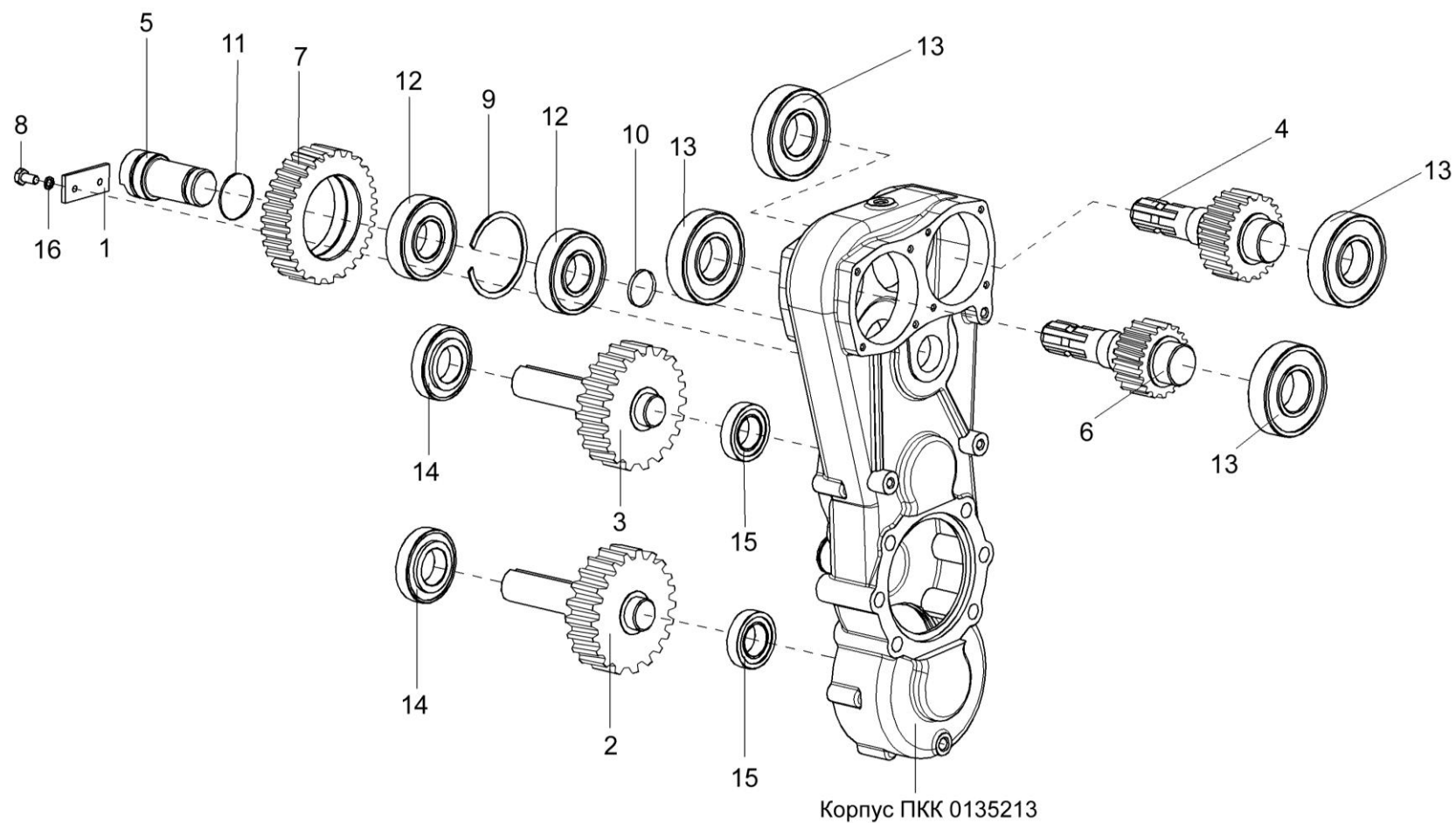


Рисунок 29 – Редуктор цилиндрический ПКК 0135170 (валы и шестерни)

| №<br>рис                                                           | №<br>поз | Обозначение     | Наименование                       | Куда входит     |                     |
|--------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|------------------------------------|-----------------|---------------------|
|                                                                    |          |                 |                                    | Обозначение     | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| РЕДУКТОР ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ ПКК 0135170 (валы и шестерни) (рисунок 29) |          |                 |                                    |                 |                     |
| 29                                                                 | 1-16     | ПКК 0135170     | Редуктор цилиндрический            | ПКК 0135000Б    | 1                   |
|                                                                    | 5,10,11  | ПКК 0135110     | Ось                                | ПКК 0135170     | 1                   |
|                                                                    | 2,14,15  | ПКК 0135120А    | Вал                                | ПКК 0135170     | 1                   |
|                                                                    | 3,14,15  | ПКК 0135120А-01 | Вал                                | ПКК 0135170     | 1                   |
|                                                                    | 6,13     | ПКК 0135140     | Вал-шестерня                       | ПКК 0135170     | 1                   |
|                                                                    | 7,9,12   | ПКК 0135150     | Шестерня                           | ПКК 0135170     | 1                   |
|                                                                    | 1        | ПКК 0135401А    | Упор                               | ПКК 0135170     | 1                   |
|                                                                    | 2        | ПКК 0135603     | Вал-шестерня                       | ПКК 0135120А    | 1                   |
|                                                                    | 3        | ПКК 0135603-01  | Вал шестерня                       | ПКК 0135120А-01 | 1                   |
|                                                                    | 4        | ПКК 0135604     | Вал-шестерня                       | ПКК 0135170     | 1                   |
|                                                                    | 5        | ПКК 0135605А    | Ось                                | ПКК 0135110     | 1                   |
|                                                                    | 6        | ПКК 0135614     | Вал-шестерня                       | ПКК 0135140     | 1                   |
|                                                                    | 7        | ПКК 0135619     | Шестерня                           | ПКК 0135150     | 1                   |
|                                                                    | 8        |                 | Болт М6-6х12 – 7798                | ПКК 0135170     | 2                   |
|                                                                    | 9        |                 | Кольцо В-90 – 13941                | ПКК 0135150     | 1                   |
|                                                                    | 10       |                 | Кольцо 034-040-36-2-2 – 18829/9833 | ПКК 0135110     | 1                   |
|                                                                    | 11       |                 | Кольцо 045-050-30-2-2 – 18829/9833 | ПКК 0135110     | 1                   |

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование               | Куда входит     |                     |
|----------|----------|-------------|----------------------------|-----------------|---------------------|
|          |          |             |                            | Обозначение     | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| 29       | 12       |             | Подшипник 308 – 8338       | ПКК 0135150     | 2                   |
|          | 13       |             | Подшипник 309 – 8338       | ПКК 0135140     | 2                   |
|          |          |             |                            | ПКК 0135170     | 2                   |
|          | 14       |             | Подшипник 7208A – 27365    | ПКК 0135120A    | 1                   |
|          |          |             |                            | ПКК 0135120A-01 | 1                   |
|          | 15       |             | Подшипник 2007107A – 27365 | ПКК 0135120A    | 1                   |
|          |          |             |                            | ПКК 0135120A-01 | 1                   |
|          | 16       |             | Шайба 6Т 65Г – 6402        | ПКК 0135170     | 2                   |



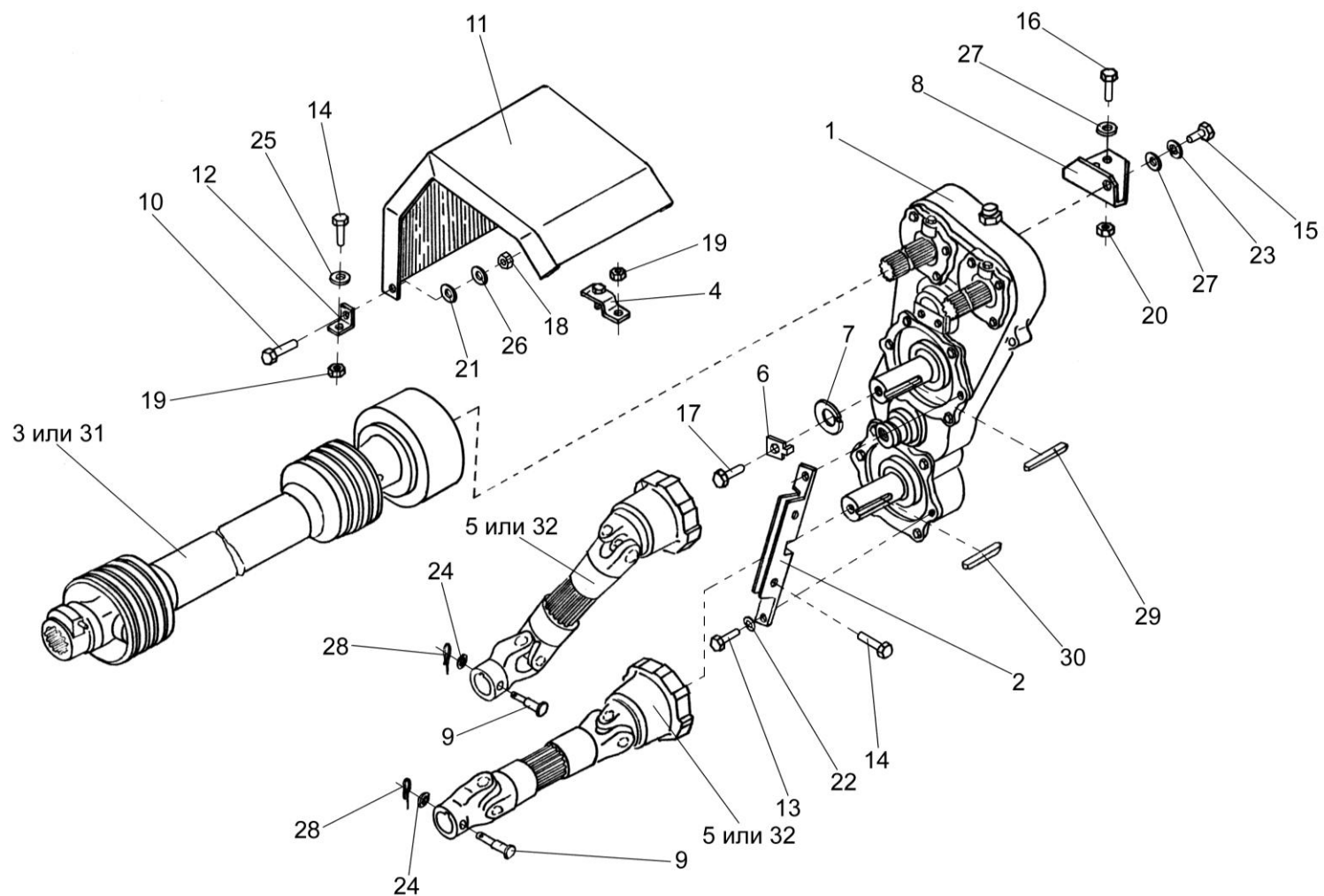


Рисунок 30 – Установка валов карданных ПКК 0140000 и ПКК 0145000

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование | Куда входит |                     |
|----------|----------|-------------|--------------|-------------|---------------------|
|          |          |             |              | Обозначение | Кол. на 1<br>сб.ед. |

**УСТАНОВКА ВАЛОВ КАРДАНЫХ ПКК 0140000 И ПКК 0145000 (рисунок 30)**

|           |                    |                 |                                                     |              |    |
|-----------|--------------------|-----------------|-----------------------------------------------------|--------------|----|
| <b>30</b> | 10-12,18,<br>21,26 | ПКК 0123000А    | Кожух                                               | ПКК 0100000А | 1  |
|           | 1                  | ПКК 0135170     | Редуктор цилиндрический                             | ПКК 0135000Б | 1  |
|           | 2                  | ПКК 0139000А    | Уголок направляющий                                 | ПКК 0100000А | 1  |
|           | 3                  | ПКК 0140000     | Вал карданный телескопический с<br>защитным кожухом | ПКК 0100000А | 1  |
|           | 4                  | ПКК 0142000     | Кронштейн                                           | ПКК 0100000А | 1  |
|           | 5                  | ПКК 0145000     | Вал карданный телескопический                       | ПКК 0100000А | 2  |
|           | 6                  | ПКК 0100431     | Пластина                                            | ПКК 0100000А | 2  |
|           | 7                  | ПКК 0100423А    | Шайба                                               | ПКК 0100000А | 2  |
|           | 8                  | ПКК 0100448     | Кронштейн                                           | ПКК 0100000А | 1  |
|           | 9                  | ПКК 0100637     | Ось                                                 | ПКК 0100000А | 2  |
|           | 10                 | ПКК 0103605-01  | Болт                                                | ПКК 0123000А | 2  |
|           | 11                 | ПКК 0123471А-01 | Кожух                                               | ПКК 0123000А | 1  |
|           | 12                 | ПКК 0123402     | Ушко                                                | ПКК 0123000А | 2  |
|           | 13                 |                 | Болт М8-6х20 – 7796                                 | ПКК 0135170  | 6  |
|           | 14                 |                 | Болт М10-6х25 – 7796                                | ПКК 0100000А | 16 |
|           | 15                 |                 | Болт М12-6х25 – 7796                                | ПКК 0100000А | 3  |

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение    | Наименование                                         | Куда входит  |                     |
|----------|----------|----------------|------------------------------------------------------|--------------|---------------------|
|          |          |                |                                                      | Обозначение  | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| 30       | 16       |                | Болт М12-6ех30 – 7796                                | ПКК 0100000А | 2                   |
|          | 17       |                | Болт М12LN-6ех35 – 7796                              | ПКК 0100000А | 2                   |
|          | 18       |                | Гайка М10-6G – 5915                                  | ПКК 0123000А | 2                   |
|          | 19       | ПКК 0200625-01 | Гайка самостопорящаяся                               | ПКК 0100000А | 1                   |
|          | 20       | ПКК 0200625-02 | Гайка самостопорящаяся                               | ПКК 0100000А | 2                   |
|          | 21       |                | Пружина тарельчатая<br>II-1-3-35x15x1,5x1 – 3057     | ПКК 0123000А | 2                   |
|          | 22       |                | Шайба 8Т 65Г – 6402                                  | ПКК 0135170  | 24                  |
|          | 23       |                | Шайба 12Т 65Г – 6402                                 | ПКК 0100000А | 42                  |
|          | 24       |                | Шайба С.8.01 – 11371                                 | ПКК 0100000А | 5                   |
|          | 25       |                | Шайба С.10.01 – 11371                                | ПКК 0100000А | 24                  |
|          | 26       |                | Шайба С.10.01 – 11371                                | ПКК 0123000А | 2                   |
|          | 27       |                | Шайба С.12.01 – 11371                                | ПКК 0100000А | 23                  |
|          | 28       |                | Шплинт 2х18 – 397                                    | ПКК 0100000А | 4                   |
|          | 29       |                | Шпонка 10х8х90 – 23360                               | ПКК 0100000А | 2                   |
|          | 30       |                | Шпонка 8х7х36 – 23360                                | ПКК 0100000А | 2                   |
|          | 31       |                | Вал карданный телескопический<br>W2300-SD15-910-K96В | ПКК 0100000А | 1                   |
|          | 32       |                | Вал карданный телескопический<br>W2300-180-K62/1L    | ПКК 0100000А | 2                   |

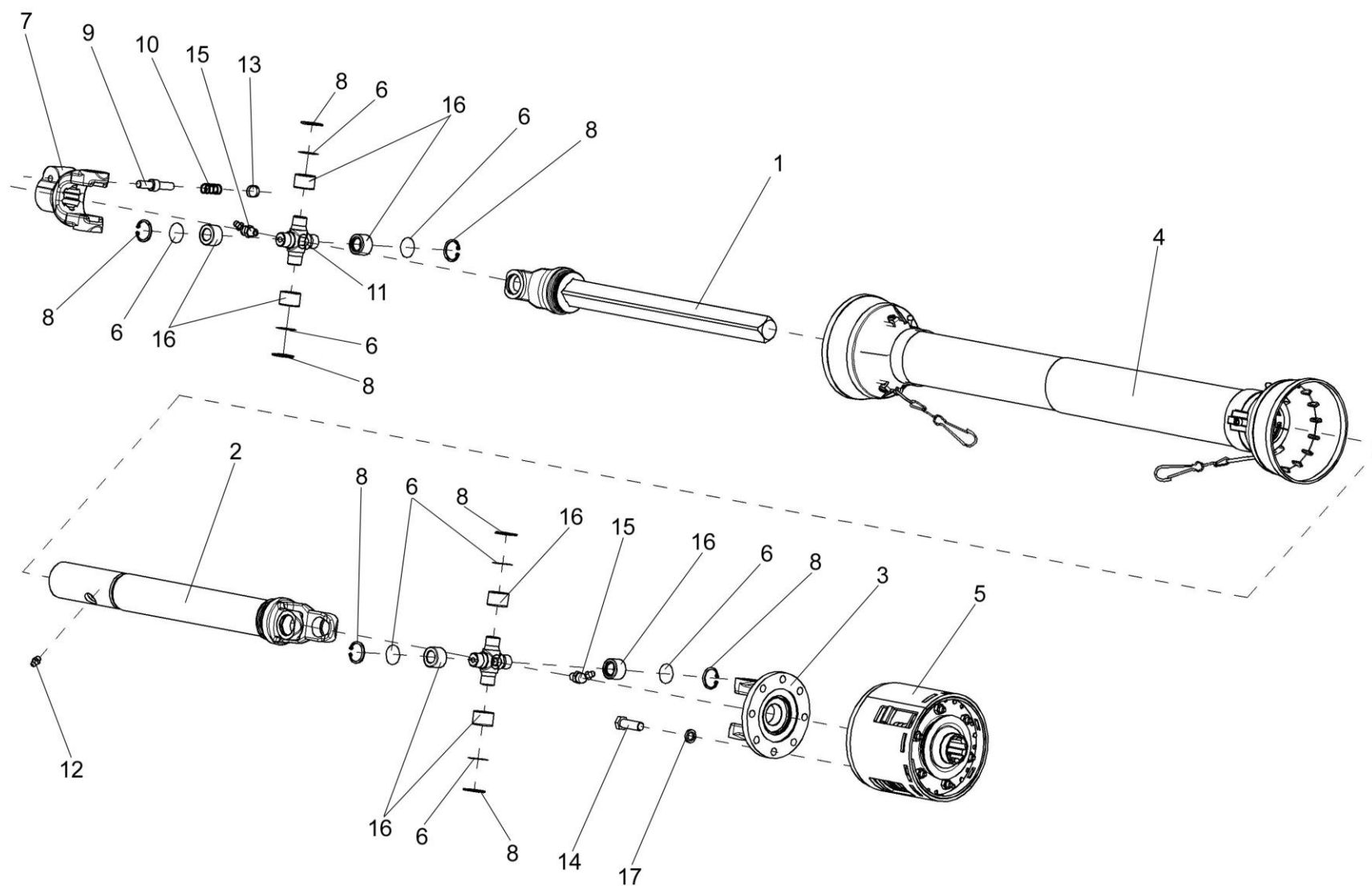


Рисунок 31 – Вал карданный телескопический с защитным кожухом ПКК 0140000

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование | Куда входит |                     |
|----------|----------|-------------|--------------|-------------|---------------------|
|          |          |             |              | Обозначение | Кол. на 1<br>сб.ед. |

**ВАЛ КАРДАННЫЙ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЙ С ЗАЩИТНЫМ КОЖУХОМ ПКК 0140000 (рисунок 31)**

|           |                      |                |                                                  |                |    |
|-----------|----------------------|----------------|--------------------------------------------------|----------------|----|
| <b>31</b> | 1-17                 | ПКК 0140000    | Вал карданный телескопический с защитным кожухом | ПКК 0100000А   | 1  |
|           | 1-4,6-13, 15,16      | ПКК 0140100-02 | Вал карданный телескопический с защитным кожухом | ПКК 0140000    | 1  |
|           | 1-3,6-13, 15,16      | ПКК 0140110-02 | Вал карданный телескопический                    | ПКК 0140100-02 | 1  |
|           | 1,6-11,13, 15,16     | ПКК 0140120-04 | Шарнир с валом                                   | ПКК 0140110-02 | 1  |
|           | 2,3,6,8,11, 12,15,16 | ПКК 0140130-02 | Шарнир с трубой                                  | ПКК 0140110-02 | 1  |
|           | 7,9,10,13            | ПКК 0140170    | Вилка с фиксатором                               | ПКК 0140120-04 | 1  |
|           | 11,15                | ПКК 0145200    | Крестовина с масленкой                           | ПКК 0140120-04 | 1  |
|           |                      |                |                                                  | ПКК 0140130-02 | 1  |
|           | 1                    | ПКК 0140140-04 | Вилка с валом                                    | ПКК 0140120-04 | 1  |
|           | 2                    | ПКК 0140150-02 | Вилка с трубой                                   | ПКК 0140130-02 | 1  |
|           | 3                    | ПКК 0140160    | Вилка с фланцем                                  | ПКК 0140130-02 | 1  |
|           | 4                    | ПКК 0140200-05 | Кожух                                            | ПКК 0140100-02 | 1  |
|           | 5                    | 04.141.000А    | Муфта предохранительная фрикционная              | ПКК 0140000    | 1  |
|           | 6                    | ПКК 0140501    | Прокладка                                        | ПКК 0140120-04 | 14 |
|           |                      |                |                                                  | ПКК 0140130-02 | 14 |

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение    | Наименование             | Куда входит    |                     |
|----------|----------|----------------|--------------------------|----------------|---------------------|
|          |          |                |                          | Обозначение    | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| 31       | 7        | ПКК 0140602    | Вилка                    | ПКК 0140170    | 1                   |
|          | 8        | ПКК 0141502-01 | Кольцо пружинное упорное | ПКК 0140120-04 | 4                   |
|          |          |                |                          | ПКК 0140130-02 | 4                   |
|          | 9        | ПКК 0141607-04 | Палец                    | ПКК 0140170    | 1                   |
|          | 10       | ПКК 0141608-01 | Пружина                  | ПКК 0140170    | 1                   |
|          | 11       | ПКК 0145611    | Крестовина               | ПКК 0145200    | 1                   |
|          | 12       | КЗР 0223603В   | Масленка                 | ПКК 0140130-02 | 1                   |
|          | 13       | Н.051.04.005   | Упор                     | ПКК 0140170    | 1                   |
|          | 14       |                | Болт М10-6х30 – 7796     | ПКК 0140000    | 8                   |
|          | 15       |                | Масленка 2.2 – 19853     | ПКК 0145200    | 1                   |
|          | 16       |                | Подшипник СН192819НРС10  | ПКК 0140120-04 | 4                   |
|          |          |                |                          | ПКК 0140130-02 | 4                   |
|          | 17       |                | Шайба 10 65Г – 6402      | ПКК 0140000    | 8                   |

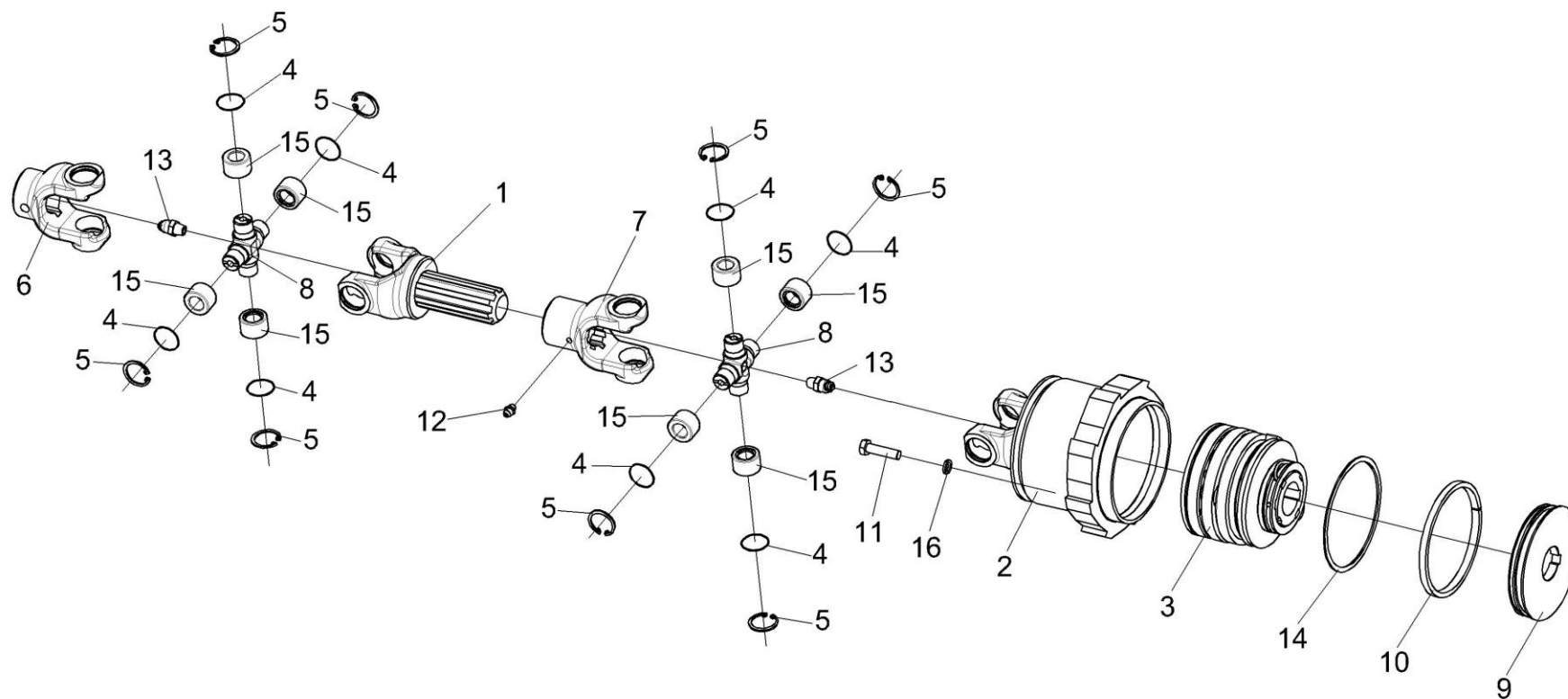


Рисунок 32 – Вал карданный телескопический с муфтой ПКК 0145000

| №<br>рис                                                       | №<br>поз            | Обозначение    | Наименование                           | Куда входит                |                     |
|----------------------------------------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------------------|----------------------------|---------------------|
|                                                                |                     |                |                                        | Обозначение                | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| ВАЛ КАРДАНЫЙ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЙ С МУФТОЙ ПКК 0145000 (рисунок 32) |                     |                |                                        |                            |                     |
| 32                                                             | 1-16                | ПКК 0145000    | Вал карданный телескопический с муфтой | ПКК 0100000А               | 2                   |
|                                                                | 1,2,4-8,12, 13,15,  | ПКК 0145100    | Вал карданный телескопический          | ПКК 0145000                | 1                   |
|                                                                | 1,4-6,8, 13,15      | ПКК 0145110    | Шарнир с валом                         | ПКК 0145100                | 1                   |
|                                                                | 2,4,5,7,8, 12,13,15 | ПКК 0145120    | Шарнир с корпусом                      | ПКК 0145100                | 1                   |
|                                                                | 8,13                | ПКК 0145200    | Крестовина с масленкой                 | ПКК 0145110<br>ПКК 0145120 | 1<br>1              |
|                                                                | 1                   | ПКК 0145130    | Вилка с валом                          | ПКК 0145110                | 1                   |
|                                                                | 2                   | ПКК 0145140    | Вилка с корпусом                       | ПКК 0145120                | 1                   |
|                                                                | 3                   | 04.139.000     | Муфта быстрого останова                | ПКК 0145000                | 1                   |
|                                                                | 4                   | ПКК 0140501    | Прокладка                              | ПКК 0145110<br>ПКК 0145120 | 14<br>14            |
|                                                                | 5                   | ПКК 0141502-01 | Кольцо пружинное                       | ПКК 0145110<br>ПКК 0145120 | 4<br>4              |
|                                                                | 6                   | ПКК 0145601    | Вилка                                  | ПКК 0145110                | 1                   |
|                                                                | 7                   | ПКК 0145604    | Вилка                                  | ПКК 0145120                | 1                   |
|                                                                | 8                   | ПКК 0145611    | Крестовина                             | ПКК 0145200                | 1                   |



| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование                       | Куда входит |                     |
|----------|----------|-------------|------------------------------------|-------------|---------------------|
|          |          |             |                                    | Обозначение | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| 32       | 9        | 04.139.020  | Крышка                             | ПКК 0145000 | 1                   |
|          | 10       | 04.139.021  | Кольцо установочное                | ПКК 0145000 | 1                   |
|          | 11       |             | Болт М8-6х30 – 7796                | ПКК 0145000 | 8                   |
|          | 12       |             | Масленка 1.1 – 19853               | ПКК 0145120 | 1                   |
|          | 13       |             | Масленка 2.2 – 19853               | ПКК 0145200 | 1                   |
|          | 14       |             | Кольцо 112-118-36-2-2 – 18829/9833 | ПКК 0145000 | 1                   |
|          | 15       |             | Подшипник СН192819НРС10            | ПКК 0145110 | 4                   |
|          |          |             |                                    | ПКК 0145120 | 4                   |
|          | 16       |             | Шайба 8 65Г – 6402                 | ПКК 0145000 | 8                   |

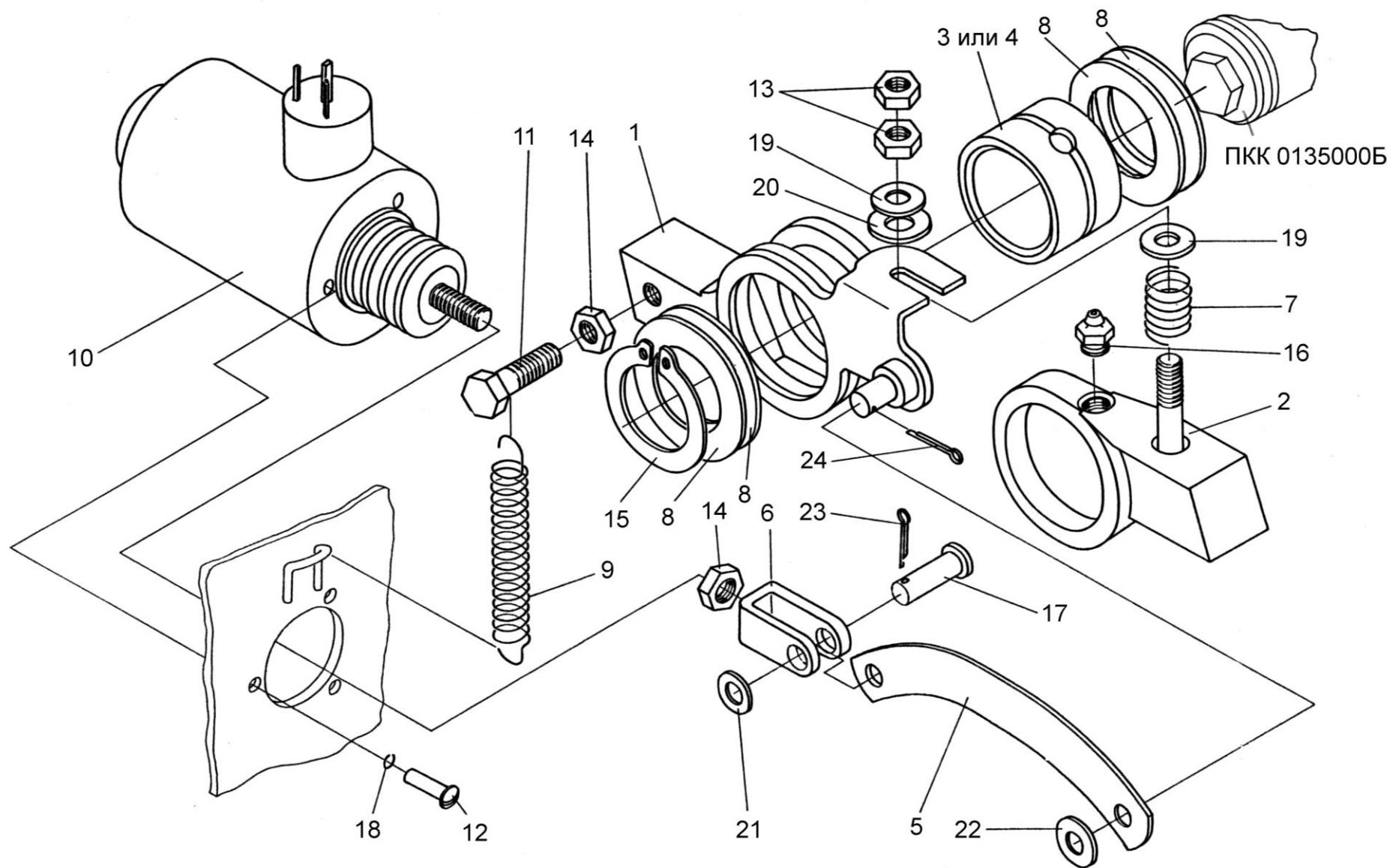


Рисунок 33 – Механизм быстрого останова

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование | Куда входит |                     |
|----------|----------|-------------|--------------|-------------|---------------------|
|          |          |             |              | Обозначение | Кол. на 1<br>сб.ед. |

### МЕХАНИЗМ БЫСТРОГО ОСТАНОВА (рисунок 33)

|    |                       |              |                        |              |   |
|----|-----------------------|--------------|------------------------|--------------|---|
| 33 | 1-3,7,13,<br>16,19,20 | ПКК 0100200  | Собачка                | ПКК 0100000А | 1 |
|    | 1-3                   | ПКК 0100210  | Собачка                | ПКК 0100200  | 1 |
|    | 1                     | ПКК 0100220  | Вилка                  | ПКК 0100210  | 1 |
|    | 2                     | ПКК 0100230  | Упор                   | ПКК 0100210  | 1 |
|    | 3                     | ПКК 0100014  | Втулка                 | ПКК 0100210  | 1 |
|    | 4                     | ПКК 0100026  | Втулка                 | ПКК 0100210  | 1 |
|    | 5                     | ПКК 0100511  | Скоба                  | ПКК 0100000А | 1 |
|    | 6                     | ПКК 0100632А | Вилка                  | ПКК 0100000А | 1 |
|    | 7                     | ПКК 0100635  | Пружина                | ПКК 0100200  | 1 |
|    | 8                     | ПКК 0136403А | Шайба                  | ПКК 0100000А | 8 |
|    | 9                     | ПКК 0136605А | Шайба                  | ПКК 0100000А | 1 |
|    | 10                    |              | Электромагнит ЭМ 45-32 | ПКК 0100000А | 1 |
|    | 11                    |              | Болт М8-6х35 – 7796    | ПКК 0100000А | 1 |
|    | 12                    |              | Винт ВМ5-6х25 – 17473  | ПКК 0100000А | 3 |
|    | 13                    |              | Гайка М8-6G – 5915     | ПКК 0100200  | 2 |
|    | 14                    |              | Гайка М8-6G – 5916     | ПКК 0100000А | 2 |
|    | 15                    |              | Кольцо В40 – 13942     | ПКК 0100000А | 1 |

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование          | Куда входит  |                     |
|----------|----------|-------------|-----------------------|--------------|---------------------|
|          |          |             |                       | Обозначение  | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| 33       | 16       |             | Масленка 1.2 – 19853  | ПКК 0100200  | 1                   |
|          | 17       |             | Ось 6-8b12x30 – 9650  | ПКК 0100000А | 1                   |
|          | 18       |             | Шайба 5 65Г – 6402    | ПКК 0100000А | 3                   |
|          | 19       |             | Шайба А 8.01 – 6958   | ПКК 0100200  | 2                   |
|          | 20       |             | Шайба А 10.01 – 6958  | ПКК 0100200  | 1                   |
|          | 21       |             | Шайба С.8.01 – 11371  | ПКК 0100000А | 1                   |
|          | 22       |             | Шайба С.10.01 – 11371 | ПКК 0100000А | 1                   |
|          | 23       |             | Шплинт 2x18 – 397     | ПКК 0100000А | 1                   |
|          | 24       |             | Шплинт 3,2x20 – 397   | ПКК 0100000А | 1                   |

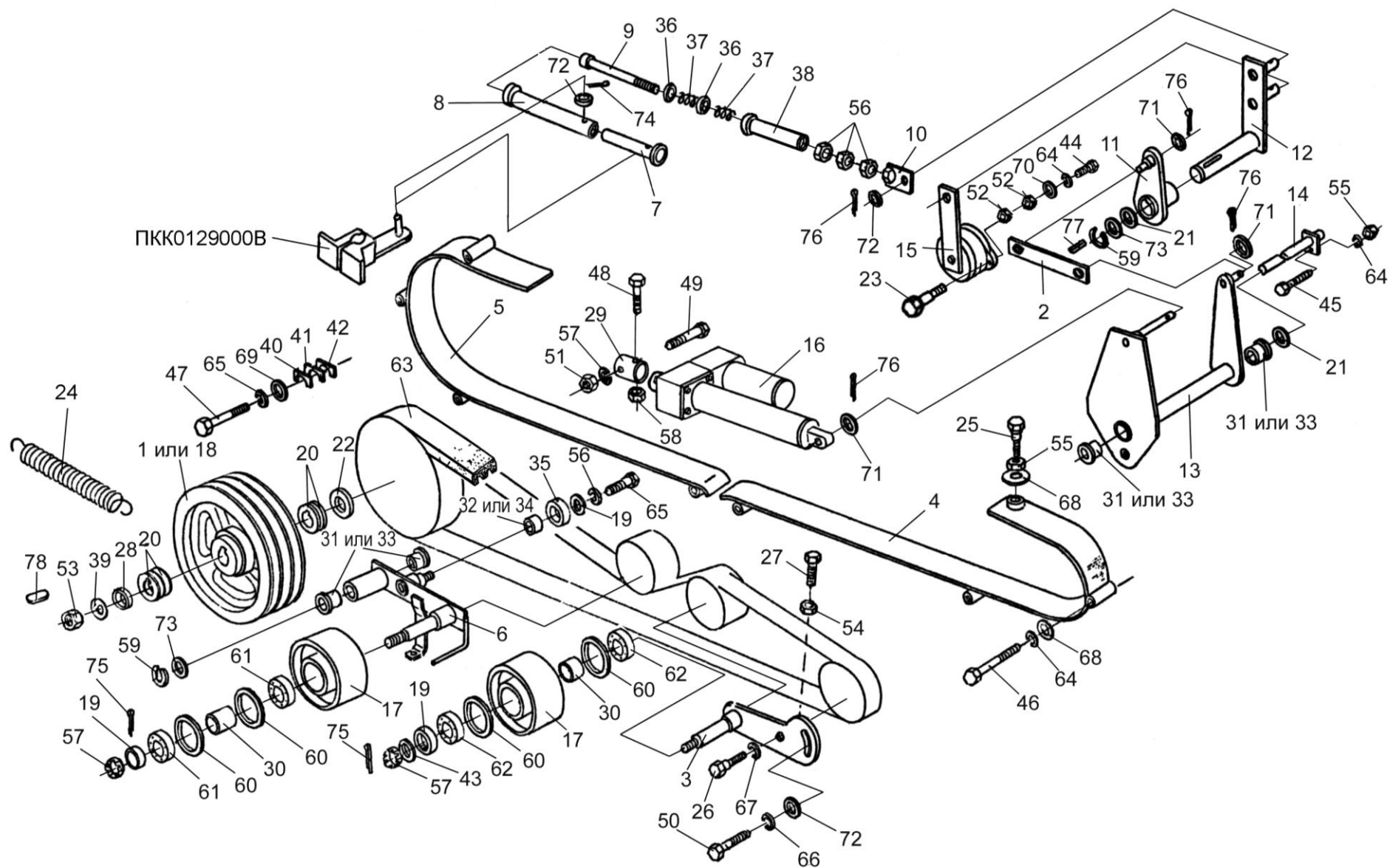


Рисунок 34 – Шкивы, ограждения привода ротора измельчителя

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование | Куда входит |                     |
|----------|----------|-------------|--------------|-------------|---------------------|
|          |          |             |              | Обозначение | Кол. на 1<br>сб.ед. |

**ШКИВЫ, ОГРАЖДЕНИЯ ПРИВОДА РОТОРА ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЯ (рисунок 34)**

|    |                                                      |                 |                       |              |   |
|----|------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------|--------------|---|
| 34 | 3,17,19,30,<br>43, 57,60,<br>62,75                   | ПКК 0100400     | Рычаг                 | ПКК 0100000А | 1 |
|    | 6,17,19,<br>30-32,34,<br>35,47,57,60,<br>61,65,73,75 | ПКК 0126000Б    | Рычаг задний          | ПКК 0100000А | 1 |
|    | 6,31                                                 | ПКК 0126010А    | Основание             | ПКК 0126000Б | 1 |
|    | 32,34,35                                             | ПКК 0126030А    | Ролик                 | ПКК 0126000Б | 1 |
|    | 7-10,36-38,<br>56                                    | ПКК 0128000Б    | Амортизатор пружинный | ПКК 0100000А | 1 |
|    | 13,31,33                                             | ПКК 0132000А-03 | Рычаг                 | ПКК 0100000А | 1 |
|    | 1                                                    | ПКК 0100250     | Шкив                  | ПКК 0100000А | 1 |
|    | 2                                                    | ПКК 0100300А    | Скоба                 | ПКК 0100000А | 1 |
|    | 3                                                    | ПКК 0100410     | Рычаг                 | ПКК 0100400  | 1 |
|    | 4                                                    | ПКК 0124000А    | Кожух                 | ПКК 0100000А | 1 |
|    | 5                                                    | ПКК 0125000А    | Кожух                 | ПКК 0100000А | 1 |
|    | 6                                                    | ПКК 0126020А    | Рычаг задний          | ПКК 0126010А | 1 |
|    | 7                                                    | ПКК 0128010А    | Втулка                | ПКК 0128000Б | 1 |
|    | 8                                                    | ПКК 0128020А    | Корпус амортизатора   | ПКК 0128000Б | 1 |
|    | 9                                                    | ПКК 0128030А    | Шток                  | ПКК 0128000Б | 1 |

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение  | Наименование                                  | Куда входит  |                     |
|----------|----------|--------------|-----------------------------------------------|--------------|---------------------|
|          |          |              |                                               | Обозначение  | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| 34       | 10       | ПКК 0128040  | Гайка с проушиной                             | ПКК 0128000Б | 1                   |
|          | 11       | ПКК 0130010  | Рычаг                                         | ПКК 0100000А | 1                   |
|          | 12       | ПКК 0131020  | Рычаг                                         | ПКК 0100000А | 1                   |
|          | 13       | ПКК 0132020А | Кронштейн                                     | ПКК 0132000А | 1                   |
|          | 14       | ПКК 0133000А | Пластина с осью                               | ПКК 0100000А | 1                   |
|          | 15       | ПКК 0152000В | Датчик положения                              | ПКК 0100000А | 1                   |
|          | 16       | ПКК 0156390  | Электромеханизм или<br>электромеханизм МК-150 | ПКК 0100000А | 1                   |
|          | 17       | ПКК 0100118  | Шкив натяжной                                 | ПКК 0100400  | 2                   |
|          |          |              |                                               | ПКК 0126000Б | 2                   |
|          | 18       | ПКК 0100202  | Шкив                                          | ПКК 0100000А | 1                   |
|          | 19       | ПКК 0100411А | Шайба                                         | ПКК 0100400  | 1                   |
|          |          |              |                                               | ПКК 0126000Б | 2                   |
|          | 20       | ПКК 0100517  | Шайба                                         | ПКК 0100000А | 18                  |
|          | 21       | ПКК 0100526  | Прокладка                                     | ПКК 0100000А | 1                   |
|          | 22       | ПКК 0100633  | Втулка                                        | ПКК 0100000А | 1                   |
|          | 23       | ПКК 0100638  | Бонка                                         | ПКК 0100000А | 2                   |
|          | 24       | ПКК 0100654  | Пружина                                       | ПКК 0100000А | 1                   |
|          | 25       | ПКК 0100664  | Шпилька                                       | ПКК 0100000А | 1                   |
|          | 26       | ПКК 0100682  | Ось                                           | ПКК 0100000А | 1                   |
|          | 27       | ПКК 0100683  | Упор                                          | ПКК 0100000А | 1                   |

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение    | Наименование          | Куда входит  |                     |
|----------|----------|----------------|-----------------------|--------------|---------------------|
|          |          |                |                       | Обозначение  | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| 34       | 28       | ПКК 0100816    | Шайба                 | ПКК 0100000А | 1                   |
|          | 29       | ПКК 0100838    | Труба                 | ПКК 0100000А | 1                   |
|          | 30       | ПКК 0100839    | Втулка                | ПКК 0100400  | 1                   |
|          |          |                |                       | ПКК 0126000Б | 1                   |
|          | 31       | ПКК 0126001    | Втулка                | ПКК 0126010А | 2                   |
|          |          |                |                       | ПКК 0132000А | 2                   |
|          | 32       | ПКК 0126002    | Втулка                | ПКК 0126030А | 1                   |
|          | 33       | ПКК 0126201    | Втулка                | ПКК 0126010А | 2                   |
|          |          |                |                       | ПКК 0132000А | 2                   |
|          | 34       | ПКК 0126202    | Втулка                | ПКК 0126030А | 1                   |
|          | 35       | ПКК 0126629А   | Ролик                 | ПКК 0126030А | 1                   |
|          | 36       | ПКК 0128486А   | Шайба упорная         | ПКК 0128000Б | 2                   |
|          | 37       | ПКК 0128635    | Пружина               | ПКК 0128000Б | 2                   |
|          | 38       | ПКК 0128837А   | Втулка                | ПКК 0128000Б | 1                   |
|          | 39       | ПКК 0135431    | Шайба                 | ПКК 0100000А | 1                   |
|          | 40       | ПКК 0202449    | Прокладка             | ПКК 0100000А | 18                  |
|          | 41       | ПКК 0202449-01 | Прокладка             | ПКК 0100000А | 18                  |
|          | 42       | ПКК 0202449-02 | Прокладка             | ПКК 0100000А | 18                  |
|          | 43       | МКС 0130423    | Шайба                 | ПКК 0100400  | 2                   |
|          | 44       |                | Болт М10-6ех20 – 7796 | ПКК 0100000А | 2                   |
|          | 45       |                | Болт М10-6ех25 – 7796 | ПКК 0100000А | 1                   |



| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование                                                                                | Куда входит                  |                     |
|----------|----------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------|
|          |          |             |                                                                                             | Обозначение                  | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| 34       | 46       |             | Болт М10-6ex105 – 7796                                                                      | ПКК 0100000А                 | 7                   |
|          | 47       |             | Болт М12-6ex25 – 7796                                                                       | ПКК 0100000А<br>ПКК 0126000Б | 3<br>1              |
|          | 48       |             | Болт М12-6ex45 – 7796                                                                       | ПКК 0100000А                 | 1                   |
|          | 49       |             | Болт М12-6ex65 – 7796                                                                       | ПКК 0100000А                 | 1                   |
|          | 50       |             | Болт М16-6ex30 – 7796                                                                       | ПКК 0100000А                 | 1                   |
|          | 51       |             | Гайка М12-6G – 2526                                                                         | ПКК 0100000А                 | 1                   |
|          | 52       |             | Гайка М20х1,5-6G – 2526                                                                     | ПКК 0100000А                 | 4                   |
|          | 53       |             | Гайка М27х2-6G – 2526                                                                       | ПКК 0100000А                 | 1                   |
|          | 54       |             | Гайка М16-6G – 5915                                                                         | ПКК 0100000А                 | 1                   |
|          | 55       |             | Гайка М10-6G – 5916                                                                         | ПКК 0100000А                 | 3                   |
|          | 56       |             | Гайка М12-6G – 5916                                                                         | ПКК 0128000Б                 | 3                   |
|          | 57       |             | Гайка М12-6G – 5919                                                                         | ПКК 0100400<br>ПКК 0126000Б  | 1<br>1              |
|          | 58       |             | Гайка М12-6Н                                                                                | ПКК 0100000А                 | 1                   |
|          | 59       |             | Кольцо В20 – 13942                                                                          | ПКК 0100000А                 | 3                   |
|          | 60       |             | Кольцо В52 – 13943                                                                          | ПКК 0100400<br>ПКК 0126000Б  | 2<br>2              |
|          | 62       |             | Подшипник 180205С17 – 8882                                                                  | ПКК 0100400<br>ПКК 0126000Б  | 2<br>2              |
|          | 63       |             | Ремень 3НВ 2886La <sup>+8</sup> <sub>-6</sub> , исполнение 26<br>("Optibelt", Германия) или | ПКК 0100000А                 | 1                   |

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование                                | Куда входит                  |                     |
|----------|----------|-------------|---------------------------------------------|------------------------------|---------------------|
|          |          |             |                                             | Обозначение                  | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| 34       |          |             | Ремень3НВ ВР 2886 «К»А ("Stomil"<br>Польша) |                              |                     |
|          | 64       |             | Шайба 10Т 65Г – 6402                        | ПКК 0100000А                 | 11                  |
|          | 65       |             | Шайба 12Т 65Г – 6402                        | ПКК 0100000А<br>ПКК 0126000Б | 4<br>1              |
|          | 66       |             | Шайба 16Т 65Г – 6402                        | ПКК 0100000А                 | 1                   |
|          | 67       |             | Шайба 18Т 65Г – 6402                        | ПКК 0100000А                 | 1                   |
|          | 68       |             | Шайба А10.01 – 6958                         | ПКК 0100000А                 | 1                   |
|          | 69       |             | Шайба А12.01 – 6958                         | ПКК 0100000А                 | 5                   |
|          | 70       |             | Шайба С.10.01 – 11371                       | ПКК 0100000А                 | 3                   |
|          | 71       |             | Шайба С.12.01 – 11371                       | ПКК 0100000А                 | 3                   |
|          | 72       |             | Шайба С.16.01 – 11371                       | ПКК 0100000А                 | 1                   |
|          | 73       |             | Шайба С.20.01 – 11371                       | ПКК 0100000А<br>ПКК 0126000Б | 2<br>1              |
|          | 74       |             | Шплинт 3,2х25 – 397                         | ПКК 0100000А                 | 1                   |
|          | 75       |             | Шплинт 3,2х32 – 397                         | ПКК 0100400<br>ПКК 0126000Б  | 1<br>1              |
|          | 76       |             | Шплинт 4х32 – 397                           | ПКК 0100000А                 | 3                   |
|          | 77       |             | Шпонка 2-6х6х25 – 23360                     | ПКК 0100000А                 | 1                   |
|          | 78       |             | Шпонка 10х8х63 – 23360                      | ПКК 0100000А                 | 1                   |

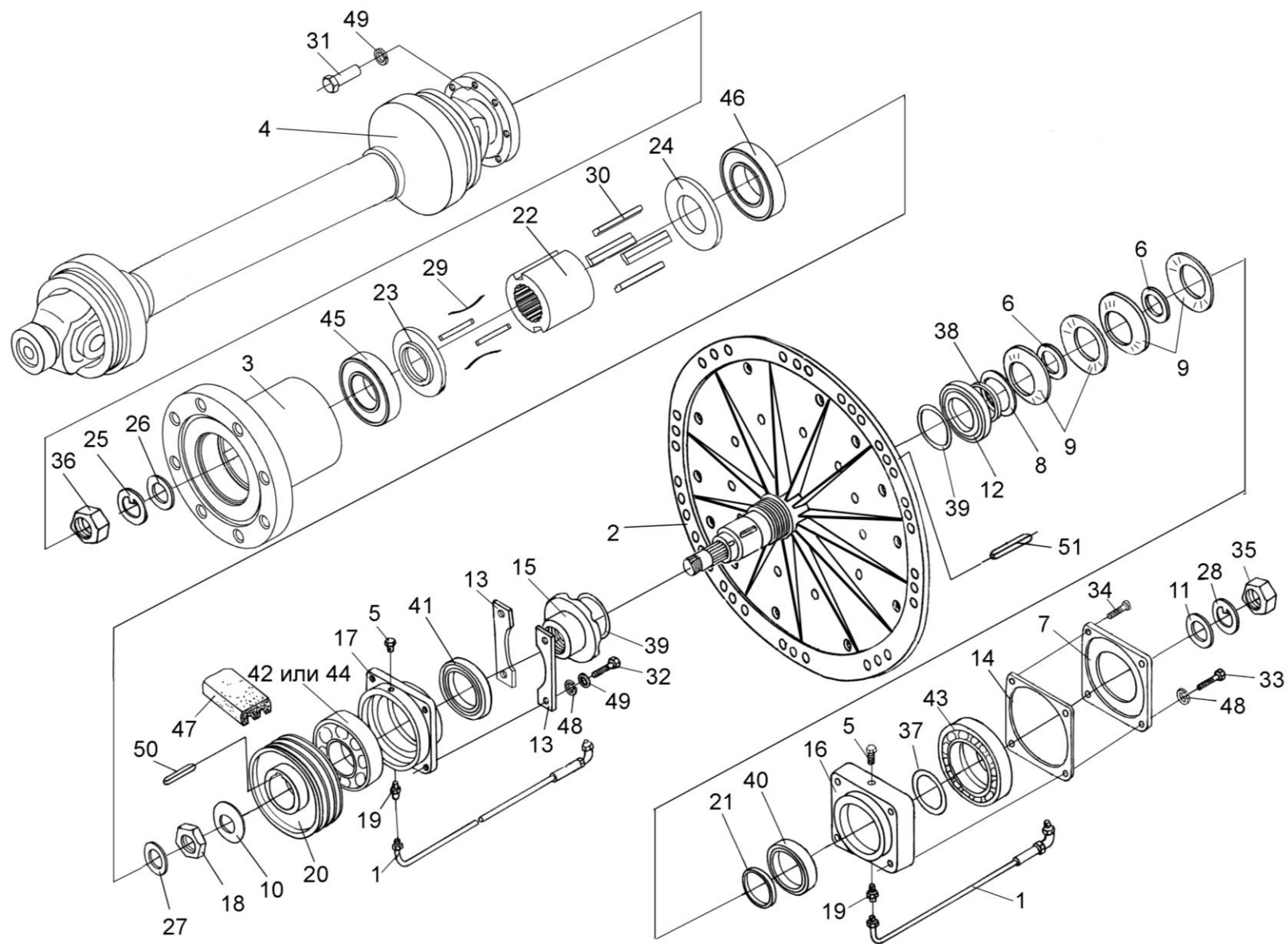


Рисунок 35 – Привод ротора измельчителя

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование | Куда входит |                     |
|----------|----------|-------------|--------------|-------------|---------------------|
|          |          |             |              | Обозначение | Кол. на 1<br>сб.ед. |

**ПРИВОД РОТОРА ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЯ (рисунок 35)**

|    |                         |               |                                                     |                            |        |
|----|-------------------------|---------------|-----------------------------------------------------|----------------------------|--------|
| 35 | 5,16,40                 | ПКК 0100150   | Корпус                                              | ПКК 0100000А               | 1      |
|    | 5,17,41                 | ПКК 0100160   | Корпус                                              | ПКК 0100000А               | 1      |
|    | 4,21-24,<br>27,28,45,46 | ПКК 0110000   | Муфта                                               | ПКК 0100000А               | 1      |
|    | 1                       | ПКК 0100120А  | Маслопровод                                         | ПКК 0100000А               | 2      |
|    | 2                       | ПКК 0100620   | Вал с ротором                                       | ПКК 0100000А               | 1      |
|    | 3                       | ПКК 0110010   | Стакан с фланцем                                    | ПКК 0110000                | 1      |
|    | 4                       | ПКК 0141510   | Вал карданный телескопический с<br>защитным кожухом | ПКК 0100000А               | 1      |
|    | 5                       | КУЖ 0108010   | Клапан предохранительный                            | ПКК 0100150<br>ПКК 0100160 | 1<br>1 |
|    | 6                       | ПКК 0100406   | Кольцо распорное                                    | ПКК 0100000А               | 2      |
|    | 7                       | ПКК 0100412   | Крышка                                              | ПКК 0100000А               | 1      |
|    | 8                       | ПКК 0100416   | Шайба                                               | ПКК 0100000А               | 1      |
|    | 9                       | ПКК 0100424   | Пружина тарельчатая                                 | ПКК 0100000А               | 4      |
|    | 10                      | ПКК 0100425   | Шайба                                               | ПКК 0100000А               | 1      |
|    | 11                      | ПКК-1-0100421 | Шайба                                               | ПКК 0100000А               | 1      |
|    | 12                      | ПКК 0100428   | Шайба упорная                                       | ПКК 0100000А               | 1      |
|    | 13                      | ПКК 0100512   | Планка                                              | ПКК 0100000А               | 2      |
|    | 14                      | ПКК 0100518   | Прокладка                                           | ПКК 0100000А               | 1      |

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение    | Наименование            | Куда входит  |                     |
|----------|----------|----------------|-------------------------|--------------|---------------------|
|          |          |                |                         | Обозначение  | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| 35       | 15       | ПКК 0100603    | Гайка                   | ПКК 0100000А | 1                   |
|          | 16       | ПКК 0100604    | Корпус                  | ПКК 0100150  | 1                   |
|          | 17       | ПКК 0100605    | Корпус                  | ПКК 0100160  | 1                   |
|          | 18       | ПКК 0100608    | Гайка                   | ПКК 0100000А | 1                   |
|          | 19       | ПКК 0100614    | Штуцер                  | ПКК 0100000А | 2                   |
|          | 20       | ПКК 0100627    | Шкив                    | ПКК 0100000А | 1                   |
|          | 21       | ПКК 0100801    | Втулка                  | ПКК 0100000А | 1                   |
|          | 22       | ПКК 0110601    | Втулка                  | ПКК 0110000  | 1                   |
|          | 23       | ПКК 0110604    | Кольцо                  | ПКК 0110000  | 1                   |
|          | 24       | ПКК 0110605    | Кольцо                  | ПКК 0110000  | 1                   |
|          | 25       | ПКК 0135431    | Шайба                   | ПКК 0100000А | 1                   |
|          | 26       | ПКК 0135432А   | Шайба                   | ПКК 0100000А | 1                   |
|          | 27       | КЗР 0350401-02 | Шайба                   | ПКК 0100000А | 1                   |
|          | 28       | КИС 0103413    | Шайба стопорная         | ПКК 0100000А | 1                   |
|          | 29       | 04.140.008     | Пружина                 | ПКК 0110000  | 2                   |
|          | 30       | 04.140.009     | Сухарик                 | ПКК 0110000  | 2                   |
|          | 31       |                | Болт М12-6ех35 – 7796   | ПКК 0100000А | 8                   |
|          | 32       |                | Болт М12-6ех40 – 7796   | ПКК 0100000А | 4                   |
|          | 33       |                | Болт М12-6ех65 – 7796   | ПКК 0100000А | 3                   |
|          | 34       |                | Винт ВМ12-6ех65 – 17475 | ПКК 0100000А | 1                   |

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование                                                                                                                                | Куда входит  |                     |
|----------|----------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------|
|          |          |             |                                                                                                                                             | Обозначение  | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| 35       | 35       |             | Гайка М24х2-6G – 2526                                                                                                                       | ПКК 0100000А | 1                   |
|          | 36       |             | Гайка М27х2-6G – 2526                                                                                                                       | ПКК 0100000А | 1                   |
|          | 37       |             | Кольцо А50 – 13940                                                                                                                          | ПКК 0100000А | 1                   |
|          | 38       |             | Кольцо 054-060-36-2-2 – 18829/9833                                                                                                          | ПКК 0100000А | 1                   |
|          | 39       |             | Кольцо 090-095-30-2-2 – 18829/9833                                                                                                          | ПКК 0100000А | 2                   |
|          | 40       |             | Манжета 2.2-60х85-1 – 8752                                                                                                                  | ПКК 0100150  | 1                   |
|          | 41       |             | Манжета 2.2-85х110-1 – 8752                                                                                                                 | ПКК 0100160  | 1                   |
|          | 42       |             | Подшипник 150312 – 2893                                                                                                                     | ПКК 0100000А | 1                   |
|          | 43       |             | Подшипник 60310А – 7242                                                                                                                     | ПКК 0100000А | 1                   |
|          | 44       |             | Подшипник 80312А С17 – 7242                                                                                                                 | ПКК 0100000А | 1                   |
|          | 45       |             | Подшипник 180208 – 8882                                                                                                                     | ПКК 0110000  | 1                   |
|          | 46       |             | Подшипник 180209 – 8882                                                                                                                     | ПКК 0110000  | 1                   |
|          | 47       |             | Ремень 3НВ 2886La <sup>+8</sup> <sub>-6</sub> , исполнение 26<br>("Optibelt", Германия) или<br>Ремень 3НВ ВР 2886 «К»А ("Stomil"<br>Польша) | ПКК 0100000А | 1                   |
|          | 48       |             | Шайба 12Т.65Г – 6402                                                                                                                        | ПКК 0100000А | 15                  |
|          | 49       |             | Шайба 12.01 – 11371                                                                                                                         | ПКК 0100000А | 2                   |
|          | 50       |             | Шпонка 2-16х10х40 – 23360                                                                                                                   | ПКК 0100000А | 1                   |
|          | 51       |             | Шпонка 2-25х14х70 – 23360                                                                                                                   | ПКК 0100000А | 1                   |

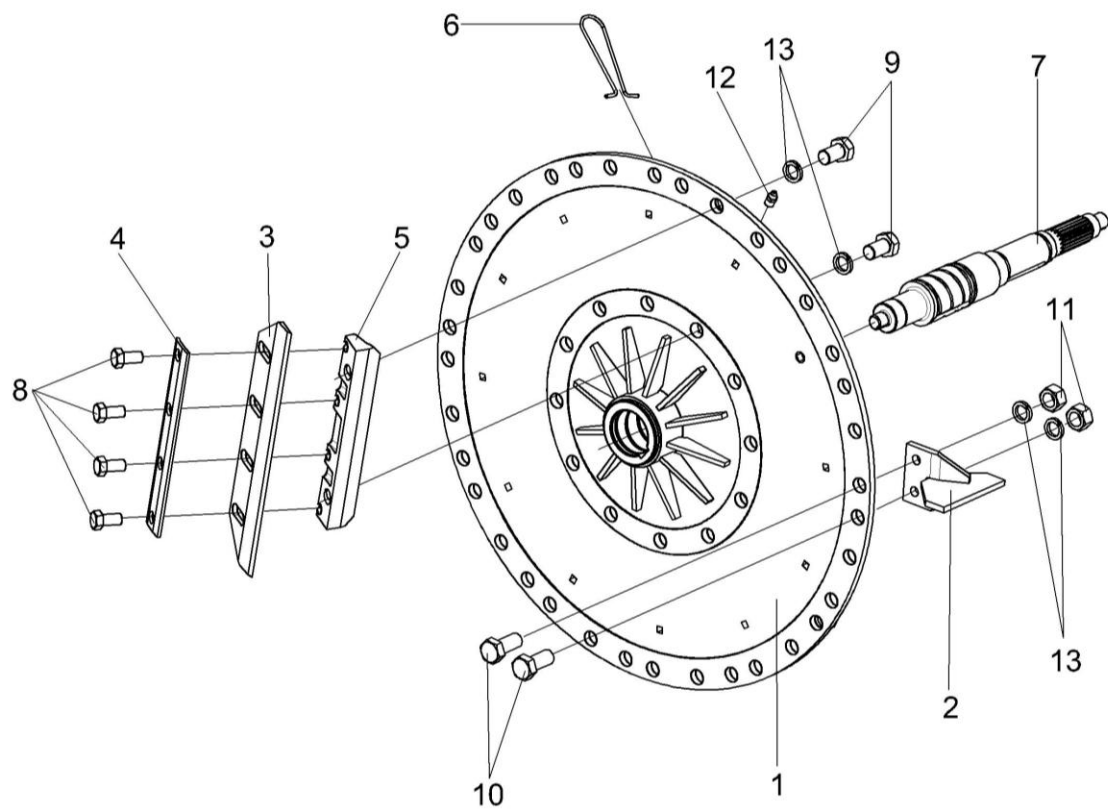


Рисунок 36 – Вал с ротором ПКК 0100620

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование | Куда входит |                     |
|----------|----------|-------------|--------------|-------------|---------------------|
|          |          |             |              | Обозначение | Кол. на 1<br>сб.ед. |

**ВАЛ С РОТОРОМ ПКК 0100620 (рисунок 36)**

|    |          |             |                           |              |    |
|----|----------|-------------|---------------------------|--------------|----|
| 36 | 1-13     | ПКК 0100620 | Вал с ротором             | ПКК 0100000А | 1  |
|    | 1-6,8-13 | ПКК 0100100 | Ротор измельчителя        | ПКК 0100620  | 1  |
|    | 1        | ПКК 0100110 | Диск ножевой              | ПКК 0100100  | 1  |
|    | 2        | ПКК 0100140 | Лопатка швыряющая         | ПКК 0100100  | 12 |
|    | 3        | ПКК 0100180 | Нож                       | ПКК 0100100  | 12 |
|    | 4        | ПКК 0100507 | Прижим ножа               | ПКК 0100100  | 12 |
|    | 5        | ПКК 0100607 | Опора ножа                | ПКК 0100100  | 12 |
|    | 6        | ПКК 0100609 | Пружина запорная          | ПКК 0100100  | 1  |
|    | 7        | ПКК 0100668 | Вал привода               | ПКК 0100620  | 1  |
|    | 8        |             | Болт М18х1,5-6ех35 – 7798 | ПКК 0100100  | 48 |
|    | 9        |             | Болт М24х2-6ех40 – 7798   | ПКК 0100100  | 24 |
|    | 10       |             | Болт М24х2-6ех55 – 7798   | ПКК 0100100  | 24 |
|    | 11       |             | Гайка М24х2-6G – 5915     | ПКК 0100100  | 24 |
|    | 12       |             | Масленка 1.2 – 19853      | ПКК 0100110  | 1  |
|    | 13       |             | Шайба 24 65Г – 6402       | ПКК 0100100  | 48 |



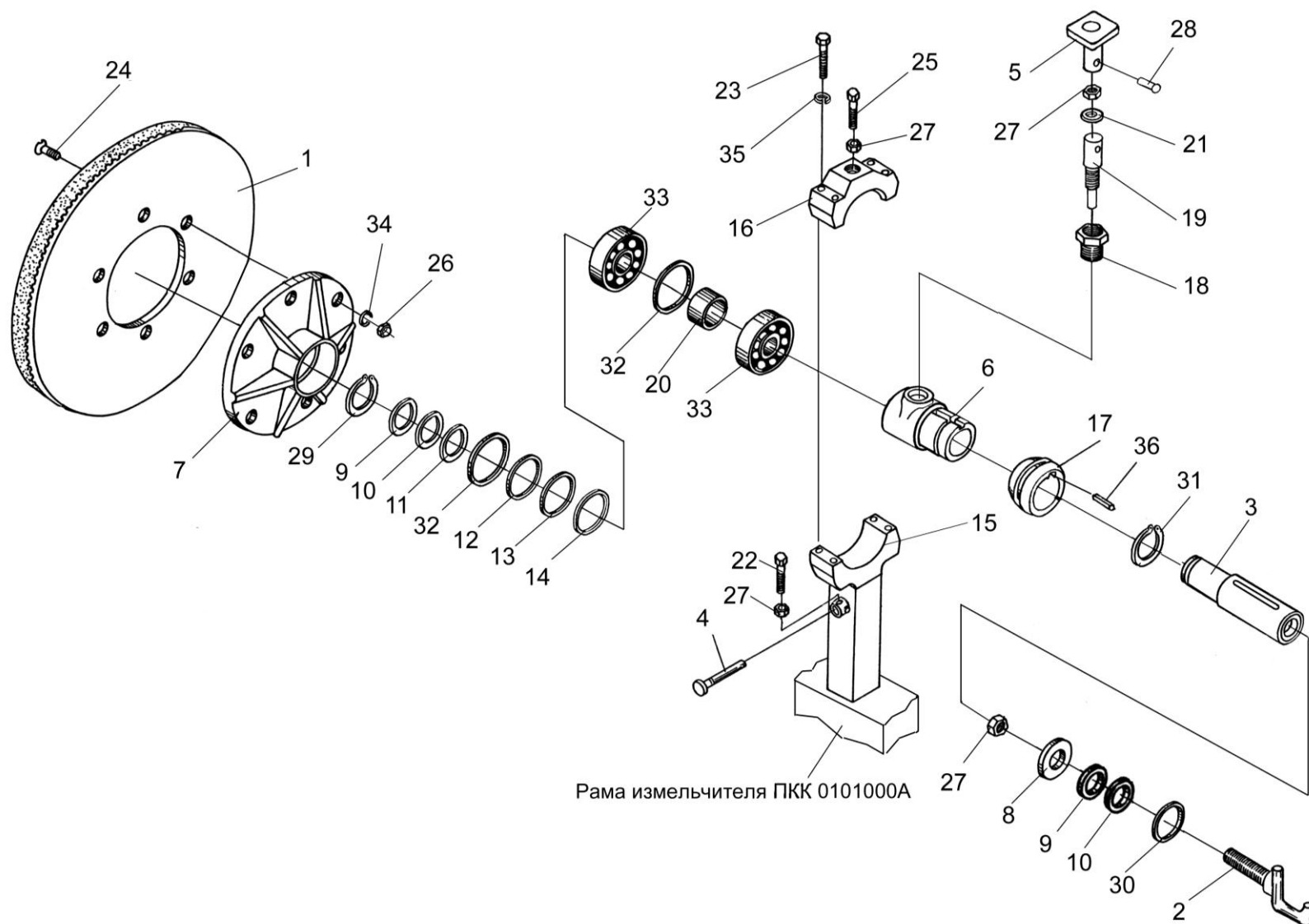


Рисунок 37 – Устройство заточное ПКК 0107000Б

| №<br>рис                                      | №<br>поз                           | Обозначение    | Наименование        | Куда входит  |                     |
|-----------------------------------------------|------------------------------------|----------------|---------------------|--------------|---------------------|
|                                               |                                    |                |                     | Обозначение  | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| УСТРОЙСТВО ЗАТОЧНОЕ ПКК 0107000Б (рисунок 37) |                                    |                |                     |              |                     |
| 37                                            | 1-36                               | ПКК 0107000Б   | Устройство заточное | ПКК 0100000А | 1                   |
|                                               | 5,18,19,<br>21,27,28               | ПКК 0107030Б   | Стопор              | ПКК 0107100  | 1                   |
|                                               | 2,8,27                             | ПКК 0107060А   | Винт                | ПКК 0107100  | 1                   |
|                                               | 15,16,23,35                        | ПКК 0107090    | Корпус              | ПКК 0100000А | 1                   |
|                                               | 2,3,5-14,<br>17-21,24,<br>27-33,36 | ПКК 0107100    | Устройство заточное | ПКК 0107000Б | 1                   |
|                                               | 1                                  | ПКК 0107010А   | Диск заточной       | ПКК 0107000Б | 1                   |
|                                               | 2                                  | ПКК 0107040А   | Винт                | ПКК 0107060А | 1                   |
|                                               | 3                                  | ПКК 0107050Б   | Шток                | ПКК 0107100  | 1                   |
|                                               | 4                                  | ПКК 0100634    | Фиксатор            | ПКК 0100000А | 1                   |
|                                               | 5                                  | ПКК 0107102    | Маховичок           | ПКК 0107030Б | 1                   |
|                                               | 6                                  | ПКК 0107103А   | Корпус              | ПКК 0107100  | 1                   |
|                                               | 7                                  | ПКК 0107215-01 | Диск                | ПКК 0107100  | 1                   |
|                                               | 8                                  | ПКК 0107457Б   | Шайба               | ПКК 0107060А | 1                   |
|                                               | 9                                  | ПКК 0107473    | Прокладка           | ПКК 0107100  | 5                   |
|                                               | 10                                 | ПКК 0107473-01 | Прокладка           | ПКК 0107100  | 5                   |

наиб. кол

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение    | Наименование            | Куда входит  |                     |
|----------|----------|----------------|-------------------------|--------------|---------------------|
|          |          |                |                         | Обозначение  | Кол. на 1<br>сб.ед. |
|          |          |                |                         |              | наиб. кол           |
| 37       | 11       | ПКК 0107473-02 | Прокладка               | ПКК 0107100  | 2                   |
|          |          |                |                         |              | наиб. кол           |
|          | 12       | ПКК 0107473-03 | Прокладка               | ПКК 0107100  | 2                   |
|          |          |                |                         |              | наиб. кол           |
|          | 13       | ПКК 0107473-04 | Прокладка               | ПКК 0107100  | 2                   |
|          |          |                |                         |              | наиб. кол           |
|          | 14       | ПКК 0107473-05 | Прокладка               | ПКК 0107100  | 2                   |
|          |          |                |                         |              | наиб. кол           |
|          | 15       | ПКК 0107611    | Корпус нижний           | ПКК 0107090  | 1                   |
|          | 16       | ПКК 0107612    | Корпус верхний          | ПКК 0107090  | 1                   |
|          | 17       | ПКК 0107613    | Втулка                  | ПКК 0107100  | 1                   |
|          | 18       | ПКК 0107618    | Переходник              | ПКК 0107030Б | 1                   |
|          | 19       | ПКК 0107619Б   | Винт                    | ПКК 0107030Б | 1                   |
|          | 20       | ПКК 0107831    | Втулка                  | ПКК 0107100  | 1                   |
|          | 21       | КИС 0144401    | Шайба                   | ПКК 0107030Б | 1                   |
|          | 22       |                | Болт М8-6ех30 – 7796    | ПКК 0100000А | 1                   |
|          | 23       |                | Болт М 10-6ех55 – 7796  | ПКК 0107090  | 4                   |
|          | 24       |                | Винт В2М8-6ех30 – 17475 | ПКК 0107000Б | 6                   |
|          | 25       |                | Винт ВМ10-6ех30 – 1485  | ПКК 0100000А | 1                   |
|          | 26       |                | Гайка М8-6G – 5915      | ПКК 0107000Б | 6                   |

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование               | Куда входит  |                     |
|----------|----------|-------------|----------------------------|--------------|---------------------|
|          |          |             |                            | Обозначение  | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| 37       | 27       |             | Гайка М10-6G – 5915        | ПКК 0107030Б | 1                   |
|          |          |             |                            | ПКК 0107060А | 1                   |
|          | 28       |             | Заклепка 4х30 – 10299      | ПКК 0107030Б | 1                   |
|          | 29       |             | Кольцо В25 – 13942         | ПКК 0107100  | 1                   |
|          | 30       |             | Кольцо В35 – 13943         | ПКК 0107100  | 1                   |
|          | 31       |             | Кольцо В50 – 13942         | ПКК 0107100  | 1                   |
|          | 32       |             | Кольцо В52 – 13943         | ПКК 0107100  | 2                   |
|          | 33       |             | Подшипник 180205С17 – 8882 | ПКК 0107100  | 2                   |
|          | 34       |             | Шайба 8Т 65Г – 6402        | ПКК 0107000Б | 6                   |
|          | 35       |             | Шайба 10Т 65Г – 6402       | ПКК 0107090  | 4                   |
|          | 36       |             | Шпонка 14х9х36 – 23360     | ПКК 0107100  | 1                   |

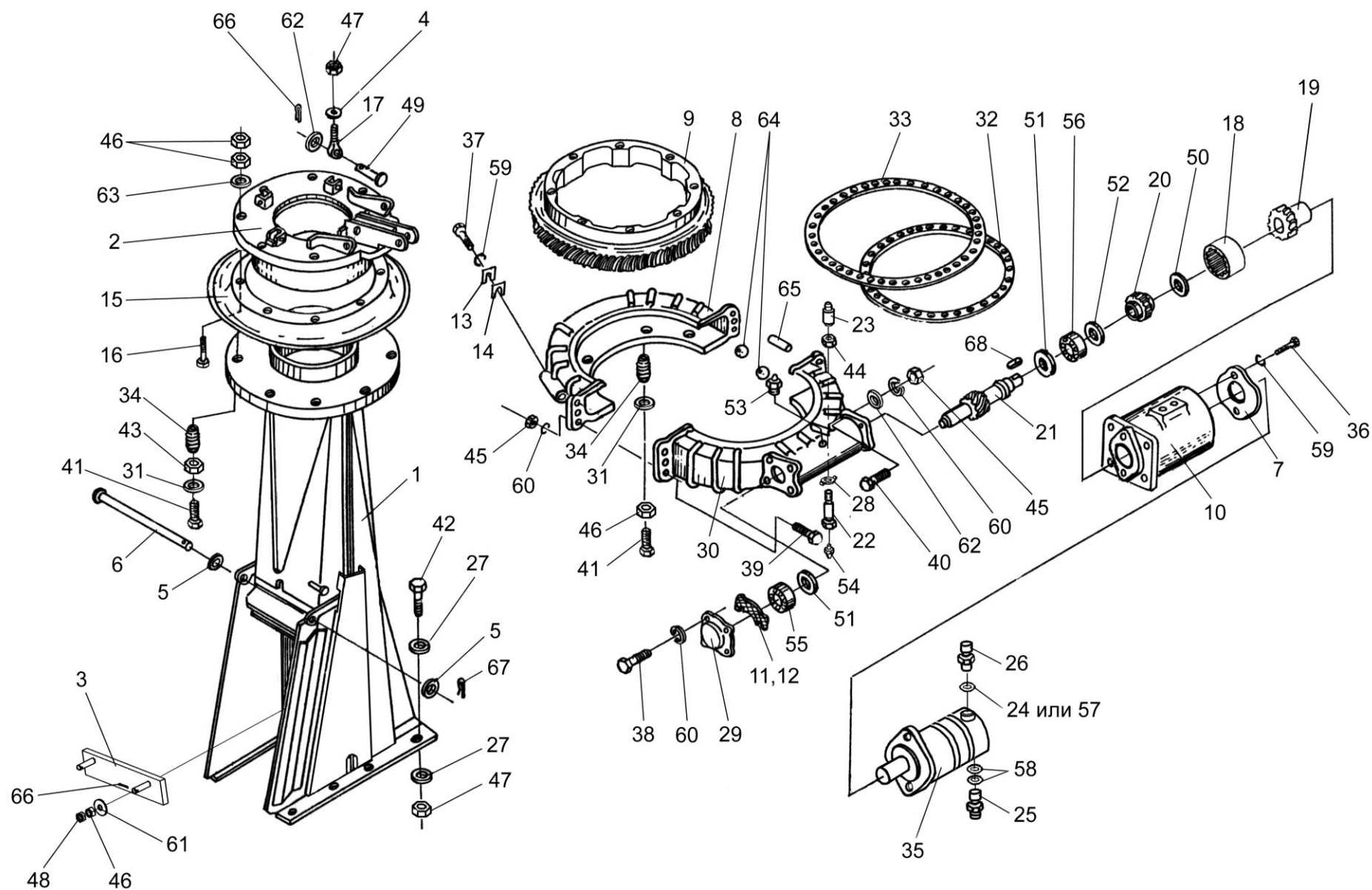


Рисунок 38 – Основание силосопровода ПКК 0104030А

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование | Куда входит |                     |
|----------|----------|-------------|--------------|-------------|---------------------|
|          |          |             |              | Обозначение | Кол. на 1<br>сб.ед. |

**ОСНОВАНИЕ СИЛОСОПРОВОДА ПКС 0104030А (рисунок 38)**

|           |                    |                |                          |              |   |
|-----------|--------------------|----------------|--------------------------|--------------|---|
| <b>38</b> | 1-68               | ПКС 0104030А   | Основание силосопровода  | ПКС 0100000А | 1 |
|           | 8,30,39,45,64      | ПКС 0104120    | Корпус                   | ПКС 0104030А | 1 |
|           | 24-26,35,<br>57,58 | ПКС 0113430-01 | Гидромотор               | ПКС 0104030А | 1 |
|           | 1                  | ПКС 0104040    | Основание силосопровода  | ПКС 0104030А | 1 |
|           | 2                  | ПКС 0104050    | Опора                    | ПКС 0104030А | 1 |
|           | 3                  | ПКС 0104130    | Пластина                 | ПКС 0104030А | 1 |
|           | 4                  | ПКС 0100426    | Шайба                    | ПКС 0104030А | 3 |
|           | 5                  | ПКС 0100441    | Шайба                    | ПКС 0100000А | 2 |
|           | 6                  | ПКС 0100658А   | Ось                      | ПКС 0100000А | 1 |
|           | 7                  | ПКС 0104005    | Прокладка                | ПКС 0104030А | 1 |
|           | 8                  | ПКС 0104201    | Корпус                   | ПКС 0104120  | 1 |
|           | 9                  | ПКС 0104202    | Колесо червячное         | ПКС 0104030А | 1 |
|           | 10                 | ПКС 0104206    | Стакан                   | ПКС 0104030А | 1 |
|           | 11                 | ПКС 0104477    | Прокладка                | ПКС 0104030А | 8 |
|           | 12                 | ПКС 0104477-01 | Прокладка                | ПКС 0104030А | 8 |
|           | 13                 | ПКС 0104482    | Прокладка регулировочная | ПКС 0104030А | 4 |
|           | 14                 | ПКС 0104482-01 | Прокладка регулировочная | ПКС 0104030А | 2 |

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение    | Наименование     | Куда входит    |                     |
|----------|----------|----------------|------------------|----------------|---------------------|
|          |          |                |                  | Обозначение    | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| 38       | 15       | ПКК 0104491    | Ограждение       | ПКК 0104030А   | 1                   |
|          | 16       | ПКК 0104639    | Болт             | ПКК 0104030А   | 8                   |
|          | 17       | ПКК 0104642    | Болт специальный | ПКК 0104030А   | 3                   |
|          | 18       | ПКК 0104652    | Обойма           | ПКК 0104030А   | 1                   |
|          | 19       | ПКК 0104653    | Полумуфта        | ПКК 0104030А   | 1                   |
|          | 20       | ПКК 0104654    | Полумуфта        | ПКК 0104030А   | 1                   |
|          | 21       | ПКК 0104656    | Червяк           | ПКК 0104030А   | 1                   |
|          | 22       | ПКК 0104661    | Болт             | ПКК 0104030А   | 1                   |
|          | 23       | ПКК 0104662    | Втулка           | ПКК 0104030А   | 1                   |
|          | 24       | ПКК 0113003    | Шайба            | ПКК 0113430-01 | 1                   |
|          | 25       | ПКК 0113667    | Штуцер           | ПКК 0113430-01 | 2                   |
|          | 26       | ПКК 0113691-01 | Штуцер           | ПКК 0113430-01 | 1                   |
|          | 27       | ПДВ 0100412    | Шайба            | ПКК 0100000А   | 16                  |
|          | 28       | КИС 0600408-01 | Шайба            | ПКК 0104030А   | 1                   |
|          | 29       | МКС 0130101    | Крышка           | ПКК 0104030А   | 1                   |
|          | 30       | МКС 0130204    | Корпус           | ПКК 0104120    | 1                   |
|          | 31       | МКС 0130423    | Шайба            | ПКК 0104030А   | 7                   |
|          | 32       | МКС 0130425    | Сепаратор        | ПКК 0104030А   | 1                   |
|          | 33       | МКС 0130426    | Сепаратор        | ПКК 0104030А   | 1                   |

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование               | Куда входит    |                     |
|----------|----------|-------------|----------------------------|----------------|---------------------|
|          |          |             |                            | Обозначение    | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| 38       | 34       | МКС 0130608 | Втулка                     | ПКК 0104030А   | 7                   |
|          | 35       |             | Гидромотор MMFS 32 С       | ПКК 0113430-01 | 1                   |
|          | 36       |             | Болт М8-6ех20 – 7796       | ПКК 0104030А   | 2                   |
|          | 37       |             | Болт М8-6ех25 – 7796       | ПКК 0104030А   | 2                   |
|          | 38       |             | Болт М10-6ех25 – 7796      | ПКК 0104030А   | 4                   |
|          | 39       |             | Болт М10-6ех35 – 7796      | ПКК 0104120    | 4                   |
|          | 40       |             | Болт М10-6ех40 – 7796      | ПКК 0104030А   | 4                   |
|          | 41       |             | Болт М12-6ех80 – 7796      | ПКК 0104030А   | 7                   |
|          | 42       |             | Болт М16-6ех60 – 7796      | ПКК 0100000А   | 8                   |
|          | 43       |             | Гайка М30х2-6G – 2526      | ПКК 0104030А   | 7                   |
|          | 44       |             | Гайка М36х3-6G – 2526      | ПКК 0104030А   | 1                   |
|          | 45       |             | Гайка М10-6G – 5915        | ПКК 0104030А   | 4                   |
|          |          |             |                            | ПКК 0104120    | 4                   |
|          | 46       |             | Гайка М12-6G – 5915        | ПКК 0104030А   | 18                  |
|          | 47       |             | Гайка М16-6G – 5915        | ПКК 0104030А   | 6                   |
|          |          |             |                            | ПКК 0100000А   | 8                   |
|          | 48       |             | Гайка М12-6G – 5919        | ПКК 0104030А   | 2                   |
|          | 49       |             | Ось 6-12b12х40 – 9650      | ПКК 0104030А   | 3                   |
|          | 50       |             | Кольцо В37 – 13943         | ПКК 0104030А   | 2                   |
|          | 51       |             | Манжета 1.2-30х52-1 – 8752 | ПКК 0104030А   | 2                   |



| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование               | Куда входит                 |                     |
|----------|----------|-------------|----------------------------|-----------------------------|---------------------|
|          |          |             |                            | Обозначение                 | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| 38       | 52       |             | Манжета 2.2-38x58-1 – 8752 | ПКК 0104030А                | 1                   |
|          | 53       |             | Масленка 1.2 – 19853       | ПКК 0104030А                | 1                   |
|          | 54       |             | Масленка 1.1 – 19853       | ПКК 0104030А                | 1                   |
|          | 55       |             | Подшипник 7205             | ПКК 0104030А                | 1                   |
|          | 56       |             | Подшипник 7206             | ПКК 0104030А                | 1                   |
|          | 57       |             | Прокладка 10М1 – 23358     | ПКК 0113430-01              | 1                   |
|          | 58       |             | Прокладка G3/8 М3– 23358   | ПКК 0113430-01              | 2                   |
|          | 59       |             | Шайба 8Т 65Г – 6402        | ПКК 0104030А                | 4                   |
|          | 60       |             | Шайба 10Т 65Г – 6402       | ПКК 0104030А<br>ПКК 0104120 | 8<br>4              |
|          | 61       |             | Шайба А 12.01 – 6958       | ПКК 0104030А                | 2                   |
|          | 62       |             | Шайба С.10.01 – 11371      | ПКК 0104030А                | 4                   |
|          | 63       |             | Шайба С.12.01 – 11371      | ПКК 0104030А                | 11                  |
|          | 64       |             | Шарик 14,288-60 – 3722     | ПКК 0104030А                | 96                  |
|          | 65       |             | Штифт 12x22 – 3128         | ПКК 0104120                 | 2                   |
|          | 66       |             | Шплинт 3,2x20 – 397        | ПКК 0104030А                | 5                   |
|          | 67       |             | Шплинт 6,3x45 – 397        | ПКК 0100000А                | 1                   |
|          | 68       |             | Шпонка 6x6x25 – 23360      | ПКК 0104030А                | 1                   |

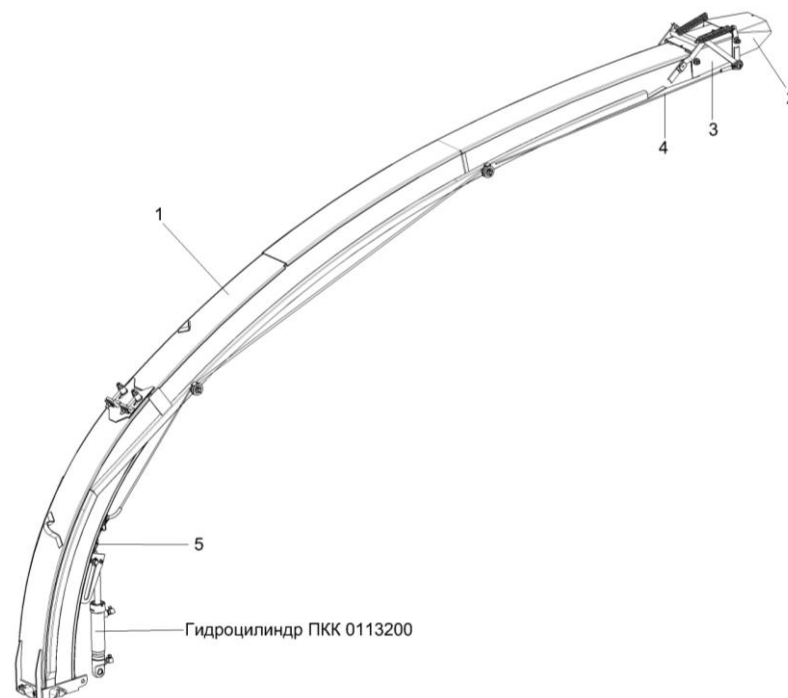


Рисунок 39 – Силосопровод PKK 0109000B

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование | Куда входит |                     |
|----------|----------|-------------|--------------|-------------|---------------------|
|          |          |             |              | Обозначение | Кол. на 1<br>сб.ед. |

**СИЛОСОПРОВОД PKK 0109000B (рисунок 39)**

|    |     |                |                     |              |   |
|----|-----|----------------|---------------------|--------------|---|
| 39 | 1-5 | PKK 0109000B   | Силосопровод        | PKK 0100000A | 1 |
|    | 1   | PKK 0109010B   | Трубопровод         | PKK 0109000B | 1 |
|    | 2   | PKK 0109180    | Козырек             | PKK 0109000B | 1 |
|    | 3   | PKK 0109190-01 | Козырек             | PKK 0109000B | 1 |
|    | 4   | PKK 0109210-02 | Канат               | PKK 0109000B | 1 |
|    | 5   | МКС 0105200    | Устройство натяжное | PKK 0109000B | 1 |

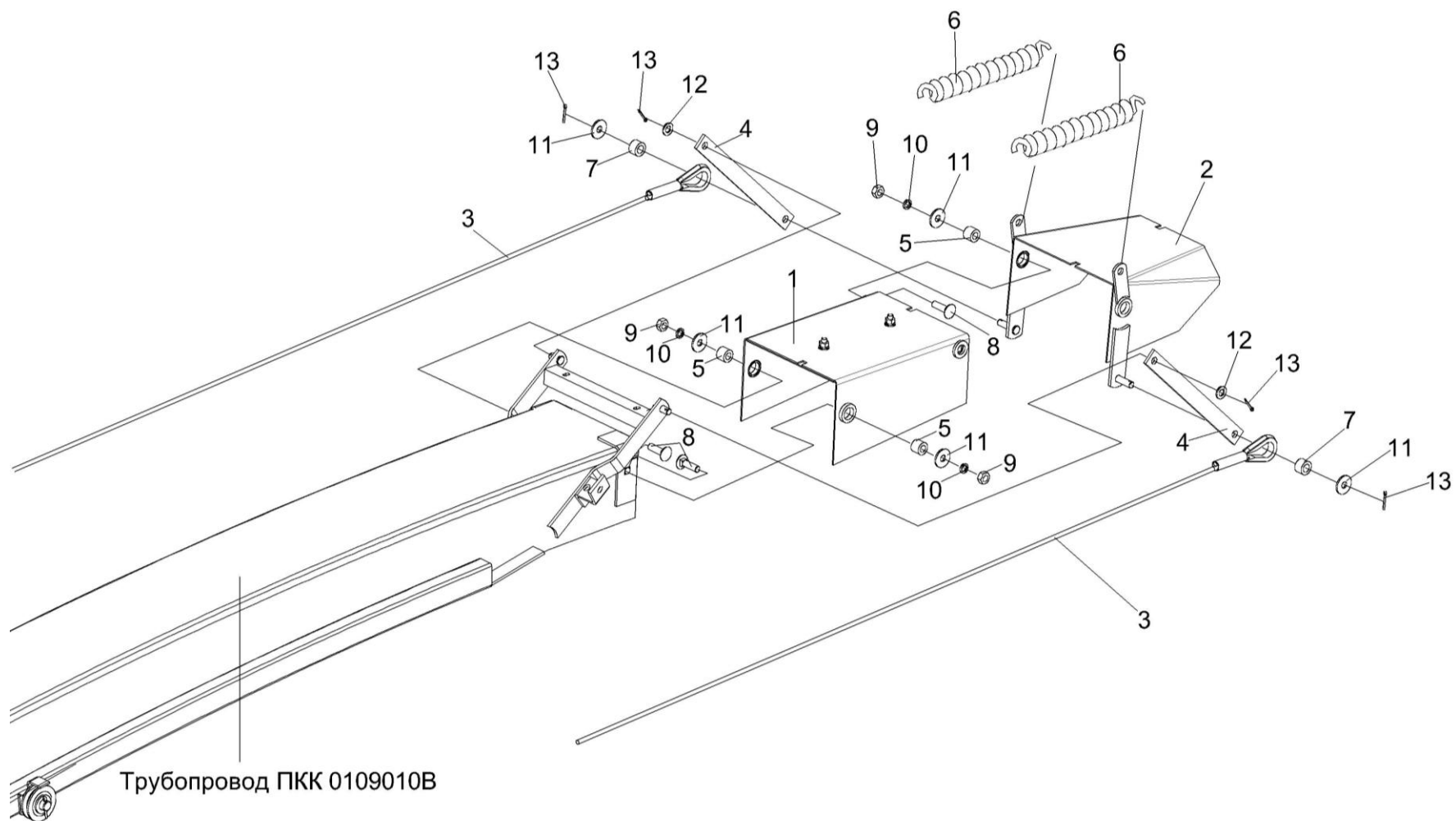


Рисунок 40 – Силосопровод ПКК 0109000В (установка козырьков)

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование | Куда входит |                     |
|----------|----------|-------------|--------------|-------------|---------------------|
|          |          |             |              | Обозначение | Кол. на 1<br>сб.ед. |

**СИЛОСОПРОВОД ПКК 0109000В (УСТАНОВКА КОЗЫРЬКОВ) (рисунок 40)**

|    |      |                |                       |              |   |
|----|------|----------------|-----------------------|--------------|---|
| 40 | 1-13 | ПКК 0109000В   | Силосопровод          | ПКК 0100000А | 1 |
|    | 1    | ПКК 0109190-01 | Козырек               | ПКК 0109000В | 1 |
|    | 2    | ПКК 0109180    | Козырек               | ПКК 0109000В | 1 |
|    | 3    | ПКК 0109210-01 | Канат                 | ПКК 0109000В | 1 |
|    | 4    | КИС 0105549    | Рычаг                 | ПКК 0109000В | 2 |
|    | 5    | КИС 0105619    | Втулка                | ПКК 0109000В | 4 |
|    | 6    | КИС 0600604А   | Пружина               | ПКК 0109000В | 2 |
|    | 7    | МКС 0105803    | Втулка                | ПКК 0109000В | 2 |
|    | 8    |                | Болт М10-6х35 – 7802  | ПКК 0109000В | 4 |
|    | 9    |                | Гайка М10-6G – 5915   | ПКК 0109000В | 8 |
|    | 10   |                | Шайба 10Т 65Г – 6402  | ПКК 0109000В | 8 |
|    | 11   |                | Шайба А 10.01 – 6958  | ПКК 0109000В | 6 |
|    | 12   |                | Шайба С.10.01 – 11371 | ПКК 0109000В | 6 |
|    | 13   |                | Шплинт 3,2х20 – 397   | ПКК 0109000В | 4 |

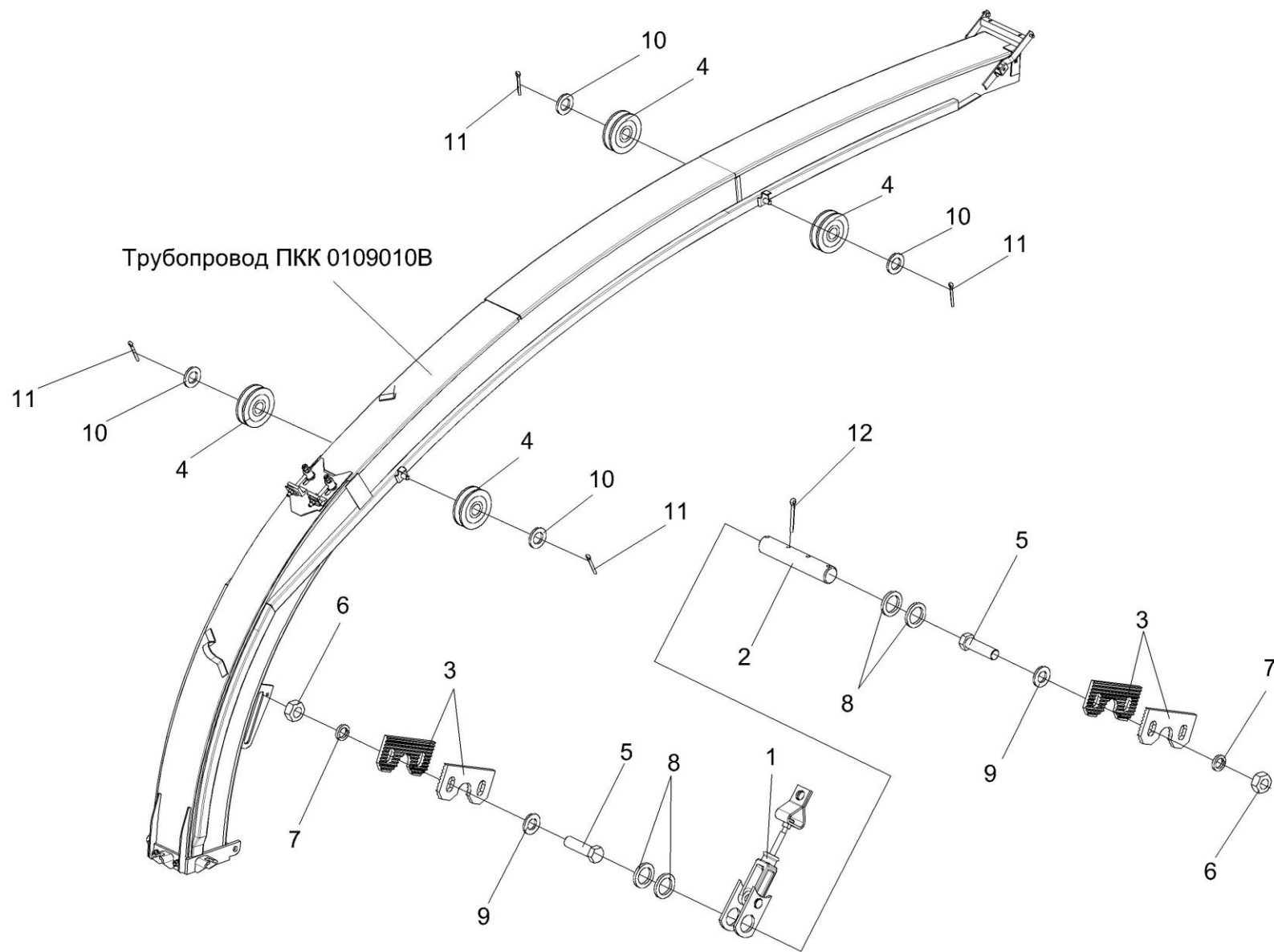


Рисунок 41 – Силосопровод ПКК 0109000В (установка устройства натяжного)

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование | Куда входит |                     |
|----------|----------|-------------|--------------|-------------|---------------------|
|          |          |             |              | Обозначение | Кол. на 1<br>сб.ед. |

**СИЛОСОПРОВОД ПКС 0109000В (УСТАНОВКА УСТРОЙСТВА НАТЯЖНОГО) (рисунок 41)**

|           |      |              |                       |              |   |
|-----------|------|--------------|-----------------------|--------------|---|
| <b>41</b> | 1-12 | ПКС 0109000В | Силосопровод          | ПКС 0100000А | 1 |
|           | 1    | МКС 0105200  | Устройство натяжное   | ПКС 0109000В | 1 |
|           | 2    | ПКС 0109603  | Палец                 | ПКС 0109000В | 1 |
|           | 3    | КИС 0105472  | Регулятор             | ПКС 0109000В | 2 |
|           | 4    | КИС 0119008Б | Ролик                 | ПКС 0109000В | 4 |
|           | 5    |              | Болт М10-6х35 – 7796  | ПКС 0109000В | 4 |
|           | 6    |              | Гайка М10-6G – 5915   | ПКС 0109000В | 8 |
|           | 7    |              | Шайба 10Т 65Г – 6402  | ПКС 0109000В | 8 |
|           | 8    |              | Шайба 25.01 – 9649    | ПКС 0109000В | 4 |
|           | 9    |              | Шайба С.10.01 – 11371 | ПКС 0109000В | 6 |
|           | 10   |              | Шайба С.16.01 – 11371 | ПКС 0109000В | 4 |
|           | 11   |              | Шплинт 4х25 – 397     | ПКС 0109000В | 4 |
|           | 12   |              | Шплинт 5х36 – 397     | ПКС 0109000В | 4 |



| №<br>рис                                                        | №<br>поз            | Обозначение            | Наименование         | Куда входит    |                     |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------|----------------------|----------------|---------------------|
|                                                                 |                     |                        |                      | Обозначение    | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| УСТРОЙСТВО НАТЯЖНОЕ, КАНАТ, КОЗЫРЬКИ СИЛОСОПРОВОДА (рисунок 42) |                     |                        |                      |                |                     |
| 42                                                              | 1-19                | ПКК 0109000В           | Силосопровод         | ПКК 0100000А   | 1                   |
|                                                                 | 1,3,10,<br>12,15,16 | ПКК 0109190-01         | Козырек              | ПКК 0109000В   | 1                   |
|                                                                 | 2,8,9,19            | ПКК 0109210-01         | Канат                | ПКК 0109000В   | 1                   |
|                                                                 | 4-7,11,13,18        | МКС 0105200            | Устройство натяжное  | ПКК 0109000В   | 1                   |
|                                                                 | 1                   | ПКК 0109130-01         | Козырек              | ПКК 0109190-01 | 1                   |
|                                                                 | 2                   | МКС 0105130-01         | Дуга                 | ПКК 0109210-01 | 1                   |
|                                                                 | 3                   | ПКК 0109414-01         | Накладка             | ПКК 0109190-01 | 1                   |
|                                                                 | 4                   | КИС 0105536А           | Планка               | МКС 0105200    | 2                   |
|                                                                 | 5                   | КИС 0119215            | Вилка                | МКС 0105200    | 1                   |
|                                                                 | 6                   | КИС 0119441Б           | Петля                | МКС 0105200    | 1                   |
|                                                                 | 7                   | КИС 0119667Б           | Винт                 | МКС 0105200    | 1                   |
|                                                                 | 8                   | МКС 0105802            | Трубка               | ПКК 0109210-01 | 2                   |
|                                                                 | 9                   | КИС 0105478            | Коуш                 | ПКК 0109210-01 | 2                   |
|                                                                 | 10                  |                        | Болт М8-6ех20 – 7802 | ПКК 0109190-01 | 2                   |
| 11                                                              |                     | Гайка М6-6G – 5915     | МКС 0105200          | 1              |                     |
| 12                                                              |                     | Гайка М8-6G – 5915     | ПКК 0109190-01       | 2              |                     |
| 13                                                              |                     | Ось 6-10 b12x40 – 9650 | МКС 0105200          | 1              |                     |



| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование                                 | Куда входит    |                     |
|----------|----------|-------------|----------------------------------------------|----------------|---------------------|
|          |          |             |                                              | Обозначение    | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| 42       | 14       |             | Ось 6-8 b12x25 – 9650                        | ПКК 0109000В   | 1                   |
|          | 15       |             | Шайба 8 65Г – 6402                           | ПКК 0109190-01 | 2                   |
|          | 16       |             | Шайба С.8.01 – 11371                         | ПКК 0109000В   | 1                   |
|          |          |             |                                              | ПКК 0109190-01 | 2                   |
|          | 17       |             | Шплинт 2x12 – 397                            | ПКК 0109000В   | 1                   |
|          | 18       |             | Шплинт 3,2x20 – 397                          | МКС 0105200    | 4                   |
|          | 19       |             | Канат 6,5-Г-1-С-Н-1570 – 3070<br>L=8650±20мм | ПКК 0109210-01 | 1                   |

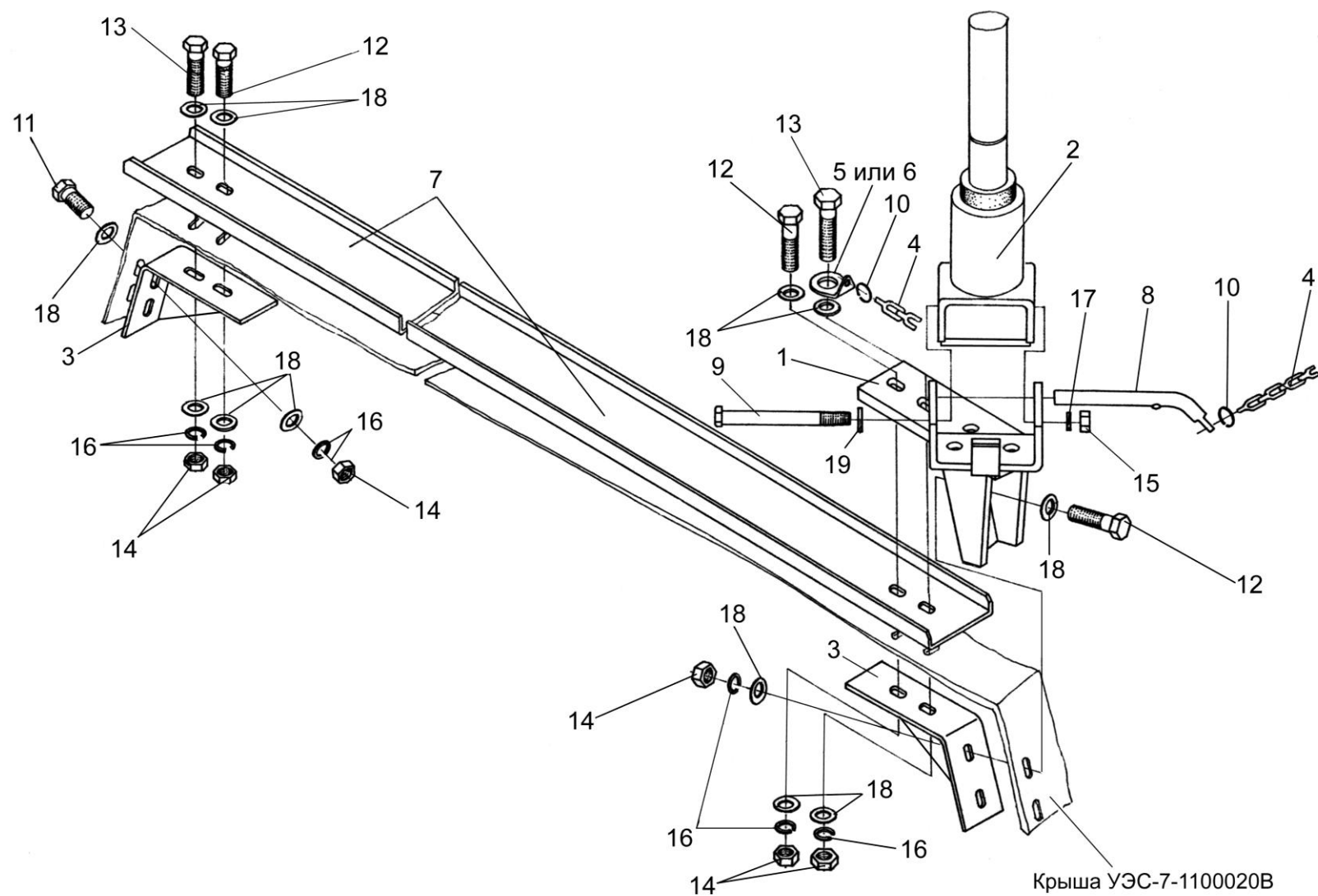


Рисунок 43 – Стойка ПКК 0190040А-02 (лист 1)

| №<br>рис                                     | №<br>поз | Обозначение     | Наименование          | Куда входит     |                     |
|----------------------------------------------|----------|-----------------|-----------------------|-----------------|---------------------|
|                                              |          |                 |                       | Обозначение     | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| СТОЙКА ПКК 0190040А-02 (лист 1) (рисунок 43) |          |                 |                       |                 |                     |
| 43                                           | 1-19     | ПКК 0190040А-02 | Стойка                | УЭС-7-0004000   | 1                   |
|                                              | 4-6,8,10 | ПКК 0190100     | Фиксатор              | ПКК 0190040А-02 | 1                   |
|                                              | 1        | ПКК 0190060А    | Опора                 | ПКК 0190040А-02 | 1                   |
|                                              | 2        | ПКК 0190110Б    | Стойка                | ПКК 0190040А-02 | 1                   |
|                                              | 3        | ПКК 0190180-01  | Упор                  | ПКК 0190040А-02 | 2                   |
|                                              | 4        | ПКК 0190190     | Цепь                  | ПКК 0190100     | 1                   |
|                                              | 5        | ПКК 0190426     | Крючок                | ПКК 0190100     | 1                   |
|                                              | 6        | ПКК 0190426-01  | Крючок                | ПКК 0190100     | 1                   |
|                                              | 7        | ПКК 0190427     | Швеллер               | ПКК 0190040А-02 | 1                   |
|                                              | 8        | ПКК 0190603     | Фиксатор              | ПКК 0190100     | 1                   |
|                                              | 9        | ПКК 0190608     | Ось                   | ПКК 0190040А-02 | 1                   |
|                                              | 10       | 36-1101067      | Кольцо                | ПКК 0190100     | 2                   |
|                                              | 11       |                 | Болт М12-6ех30 – 7796 | ПКК 0190040А-02 | 1                   |
|                                              | 12       |                 | Болт М12-6ех35 – 7796 | ПКК 0190040А-02 | 3                   |
|                                              | 13       |                 | Болт М12-6ех45 – 7796 | ПКК 0190040А-02 | 2                   |
|                                              | 14       |                 | Гайка М12-6G – 5915   | ПКК 0190040А-02 | 6                   |
|                                              | 15       |                 | Гайка М16-6G – 5915   | ПКК 0190040А-02 | 1                   |

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование          | Куда входит     |                     |
|----------|----------|-------------|-----------------------|-----------------|---------------------|
|          |          |             |                       | Обозначение     | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| 43       | 16       |             | Шайба 12Т 65Г – 6402  | ПКК 0190040А-02 | 6                   |
|          | 17       |             | Шайба 16 65Г – 6402   | ПКК 0190040А-02 | 1                   |
|          | 18       |             | Шайба С.12.01 – 11371 | ПКК 0190040А-02 | 12                  |
|          | 19       |             | Шайба С.16.01 – 11371 | ПКК 0190040А-02 | 1                   |

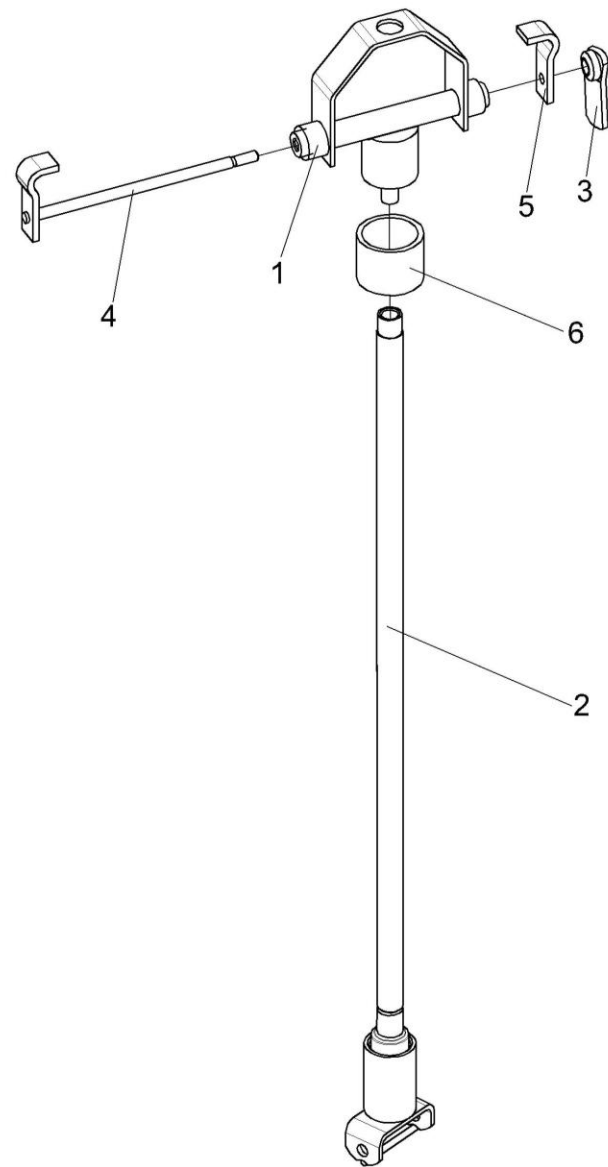


Рисунок 44 – Стойка ПКК 0190040А-02 (лист 2)

| №<br>рис                                    | №<br>поз | Обозначение     | Наименование                   | Куда входит     |                     |
|---------------------------------------------|----------|-----------------|--------------------------------|-----------------|---------------------|
|                                             |          |                 |                                | Обозначение     | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| СТОЙКА ПКС 0190040А-02 (лист 2)(рисунок 44) |          |                 |                                |                 |                     |
| 44                                          | 1-6      | ПКС 0190040А-02 | Стойка                         | ПКС 0190040А-02 | 1                   |
|                                             | 1        | ПКС 0190090-01  | Ловитель                       | ПКС 0190040А-02 | 1                   |
|                                             | 2        | ПКС 0190110Б    | Стойка                         | ПКС 0190040А-02 | 1                   |
|                                             | 3        | ПКС 0190150-01  | Ручка                          | ПКС 0190040А-02 | 1                   |
|                                             | 4        | ПКС 0190170     | Палец                          | ПКС 0190040А-02 | 1                   |
|                                             | 5        | ПКС 0190515-01  | Кронштейн                      | ПКС 0190040А-02 | 1                   |
|                                             | 6        |                 | Рукав-делитель 60-71-50-02 (2) | ПКС 0190040А-02 | 1                   |

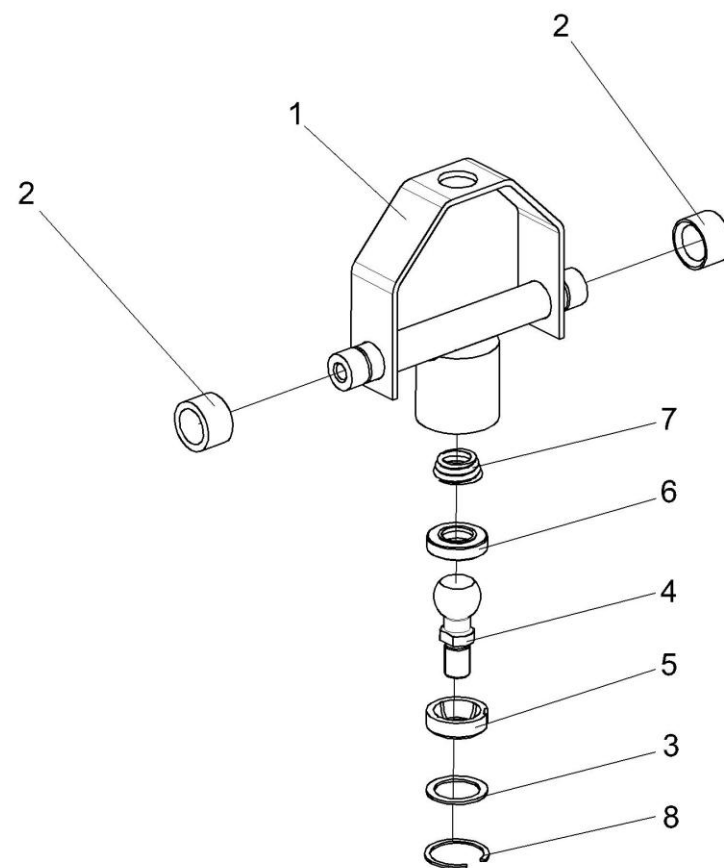


Рисунок 45 – Ловитель ПКК 0190090-01

| №<br>рис                             | №<br>поз | Обозначение    | Наименование                                       | Куда входит     |                     |
|--------------------------------------|----------|----------------|----------------------------------------------------|-----------------|---------------------|
|                                      |          |                |                                                    | Обозначение     | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| ЛОВИТЕЛЬ ПКК 0190090-01 (рисунок 45) |          |                |                                                    |                 |                     |
| 45                                   | 1-8      | ПКК 0190090-01 | Ловитель                                           | ПКК 0190040А-02 | 1                   |
|                                      | 1        | ПКК 0190120    | Ловитель                                           | ПКК 0190090-01  | 1                   |
|                                      | 2        | ПКК 0190012    | Втулка                                             | ПКК 0190090-01  | 2                   |
|                                      | 3        | ПКК 0190408    | Шайба                                              | ПКК 0190090-01  | 1                   |
|                                      | 4        | ПКК 0190613    | Палец шаровой                                      | ПКК 0190090-01  | 1                   |
|                                      | 5        | 130-3003066    | Вкладыш головки поперечной рулевой<br>тяги верхний | ПКК 0190090-01  | 1                   |
|                                      | 6        | 130-3003067    | Вкладыш головки поперечной рулевой<br>тяги нижний  | ПКК 0190090-01  | 1                   |
|                                      | 7        | 130-3003069    | Пружина головки поперечной рулевой<br>тяги         | ПКК 0190090-01  | 1                   |
|                                      | 8        |                | Кольцо В48 – 13941                                 | ПКК 0190090-01  | 1                   |



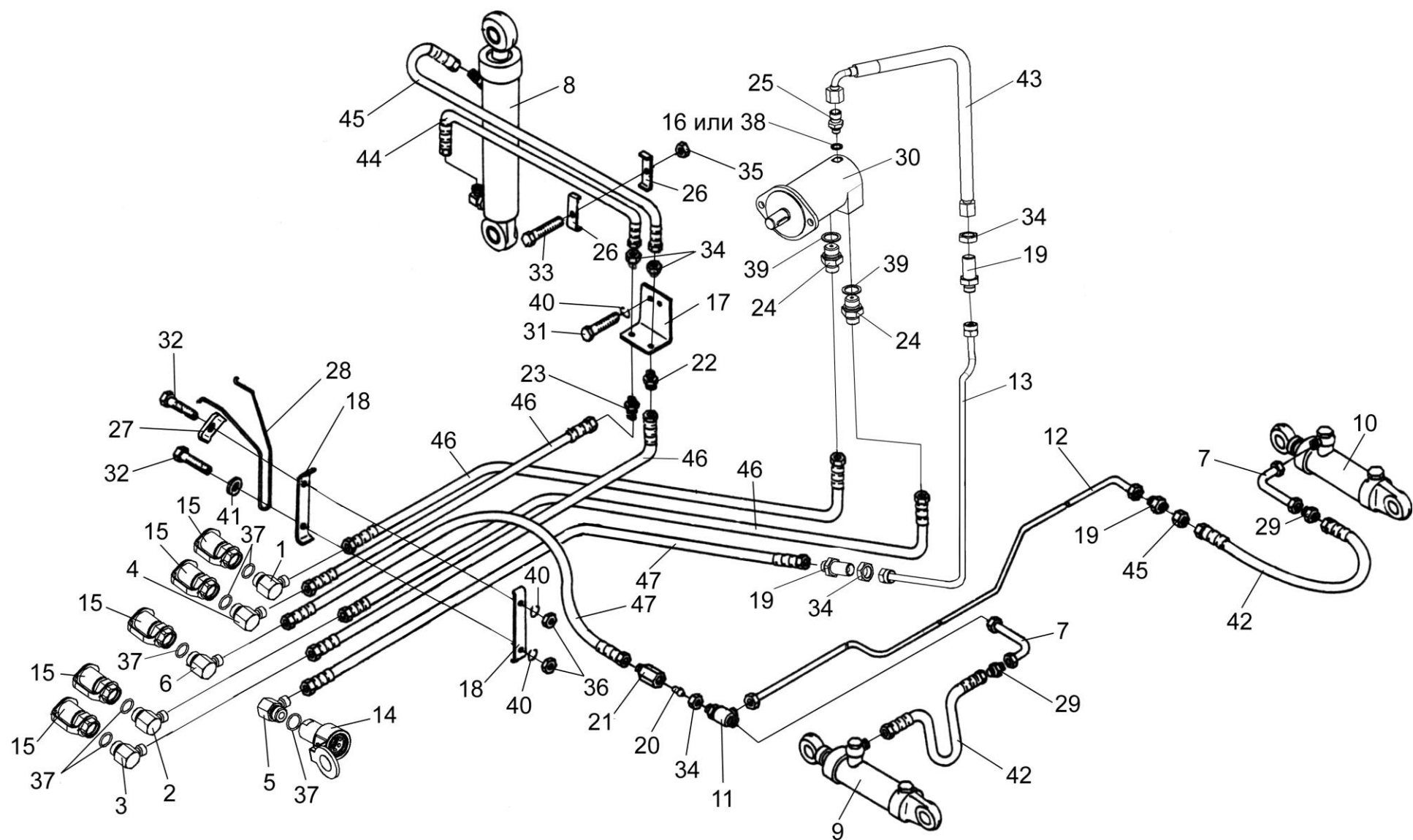


Рисунок 46 – Гидросистема полунавесного комбайна ПКК 0113000А

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование | Куда входит |                     |
|----------|----------|-------------|--------------|-------------|---------------------|
|          |          |             |              | Обозначение | Кол. на 1<br>сб.ед. |

**ГИДРОСИСТЕМА ПОЛУНАВЕСНОГО КОМБАЙНА ПКК 0113000А (рисунок 46)**

|    |                                               |                |                      |                |   |
|----|-----------------------------------------------|----------------|----------------------|----------------|---|
| 46 | 1-47                                          | ПКК 0113000А   | Гидросистема         | ПКК 0100000А   | 1 |
|    | 1-6,15,18,27,<br>28,32,36,37,<br>40, 41,46,47 | ПКК 0113280    | Пакет                | ПКК 0113000А   | 1 |
|    | 24,25,30,<br>38,39                            | ПКК 0113430-01 | Гидромотор           | ПКК 0104030А   | 1 |
|    | 1,15,37                                       | ПКК 0113120    | Полумуфта внутренняя | ПКК 0113280    | 1 |
|    | 2,15,37                                       | ПКК 0113120-01 | Полумуфта внутренняя | ПКК 0113280    | 1 |
|    | 3,15,37                                       | ПКК 0113120-02 | Полумуфта внутренняя | ПКК 0113280    | 1 |
|    | 4,15,37                                       | ПКК 0113120-03 | Полумуфта внутренняя | ПКК 0113280    | 1 |
|    | 6,15,37                                       | ПКК 0113120-09 | Полумуфта внутренняя | ПКК 0113280    | 1 |
|    | 5,14,37                                       | ПКК 0113130    | Полумуфта наружная   | ПКК 0113280    | 1 |
|    | 1                                             | ПКК 0113020    | Угольник ввертный    | ПКК 0113120    | 1 |
|    | 2                                             | ПКК 0113020-01 | Угольник ввертный    | ПКК 0113120-01 | 1 |
|    | 3                                             | ПКК 0113020-02 | Угольник ввертный    | ПКК 0113120-02 | 1 |
|    | 4                                             | ПКК 0113020-03 | Угольник ввертный    | ПКК 0113120-03 | 1 |
|    | 5                                             | ПКК 0113020-07 | Угольник ввертный    | ПКК 0113130    | 1 |
|    | 6                                             | ПКК 0113020-09 | Угольник ввертный    | ПКК 0113120-09 | 1 |
|    | 7                                             | ПКК 0113190А   | Труба                | ПКК 0113000А   | 2 |

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение    | Наименование         | Куда входит    |                     |
|----------|----------|----------------|----------------------|----------------|---------------------|
|          |          |                |                      | Обозначение    | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| 46       | 8        | ПКК 0113200    | Гидроцилиндр         | ПКК 0100000А   | 1                   |
|          | 9        | ПКК 0113210    | Гидроцилиндр         | ПКК 0100000А   | 1                   |
|          | 10       | ПКК 0113210-01 | Гидроцилиндр         | ПКК 0100000А   | 1                   |
|          | 11       | ПКК 0113220    | Тройник              | ПКК 0113000А   | 1                   |
|          | 12       | ПКК 0113230    | Трубопровод          | ПКК 0113000А   | 1                   |
|          | 13       | ПКК 0113560    | Трубопровод          | ПКК 0113000А   | 1                   |
|          | 14       | МС 12-3-010    | Полумуфта наружная   | ПКК 0113130    | 1                   |
|          | 15       | МС 12-3-020    | Полумуфта внутренняя | ПКК 0113120    | 1                   |
|          |          |                |                      | ПКК 0113120-01 | 1                   |
|          |          |                |                      | ПКК 0113120-02 | 1                   |
|          |          |                |                      | ПКК 0113120-03 | 1                   |
|          |          |                |                      | ПКК 0113120-09 | 1                   |
|          | 16       | ПКК 0113003    | Шайба                | ПКК 0113430-01 | 1                   |
|          | 17       | ПКК 0113404А   | Кронштейн            | ПКК 0113000А   | 1                   |
|          | 18       | ПКК 0113411    | Скоба                | ПКК 0113280    | 2                   |
|          | 19       | ПКК 0113629А   | Штуцер проходной     | ПКК 0113000А   | 2                   |
|          | 20       | ПКК 0113632    | Ниппель              | ПКК 0113000А   | 1                   |
|          | 21       | ПКК 0113634    | Штуцер               | ПКК 0113000А   | 1                   |
|          | 22       | ПКК 0113646    | Штуцер переборочный  | ПКК 0113000А   | 1                   |
|          | 23       | ПКК 0113659    | Штуцер               | ПКК 0113000А   | 1                   |
|          | 24       | ПКК 0113667    | Штуцер               | ПКК 0113430-01 | 2                   |

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение    | Наименование                       | Куда входит    |                     |
|----------|----------|----------------|------------------------------------|----------------|---------------------|
|          |          |                |                                    | Обозначение    | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| 46       | 25       | ПКК 0113691-01 | Штуцер                             | ПКК 0113430-01 | 1                   |
|          | 26       | КЗР 0360503    | Прижим                             | ПКК 0113000А   | 2                   |
|          | 27       | ПКК-1-0113409  | Скоба                              | ПКК 0113280    | 1                   |
|          | 28       | ПКК-1-0113651  | Прижим                             | ПКК 0113280    | 1                   |
|          | 29       | УЭС 0602624    | Штуцер                             | ПКК 0113000А   | 2                   |
|          | 30       |                | Гидромотор MMFS 32 С               | ПКК 0113430-01 | 1                   |
|          | 31       |                | Болт М8-6ех20 – 7796               | ПКК 0113000А   | 2                   |
|          | 32       |                | Болт М8-6ех45 – 7796               | ПКК 0113280    | 2                   |
|          | 33       |                | Болт М6-6ех30 – 7796               | ПКК 0113000А   | 1                   |
|          | 34       |                | Гайка М16х1,5-6G – 2526            | ПКК 0113000А   | 6                   |
|          | 35       |                | Гайка М6-6G – 5915                 | ПКК 0113000А   | 1                   |
|          | 36       |                | Гайка М8-6G – 5915                 | ПКК 0113280    | 2                   |
|          | 37       |                | Кольцо 019-023-25-2-2 – 18829/9833 | ПКК 0113120    | 1                   |
|          |          |                |                                    | ПКК 0113120-01 | 1                   |
|          |          |                |                                    | ПКК 0113120-02 | 1                   |
|          |          |                |                                    | ПКК 0113120-03 | 1                   |
|          |          |                |                                    | ПКК 0113120-09 | 1                   |
|          |          |                |                                    | ПКК 0113130    | 1                   |
|          | 38       |                | Прокладка 10М1 – 23358             | ПКК 0113430-01 | 1                   |
|          | 39       |                | Прокладка G3/8 М3 – 23358          | ПКК 0113430-01 | 2                   |
|          | 40       |                | Шайба 8Т 65Г – 6402                | ПКК 0113000А   | 2                   |

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование                                                                                                            | Куда входит  |                     |
|----------|----------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------|
|          |          |             |                                                                                                                         | Обозначение  | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| 46       |          |             |                                                                                                                         | ПКК 0113280  | 2                   |
|          | 41       |             | Шайба А 8.01 – 6958                                                                                                     | ПКК 0113280  | 1                   |
|          | 42       |             | Рукав высокого давления<br>РВД 8-2SN-M16x1,5-60 <sup>0</sup> -630 (Польша,<br>“Stomil”)                                 | ПКК 0113000А | 2                   |
|          | 43       |             | Рукав высокого давления<br>РВД 6-1SN-M16x1,5-60 <sup>0</sup> -700-0 <sup>0</sup> -90 <sup>0</sup><br>(Польша, “Stomil”) | ПКК 0113000А | 1                   |
|          | 44       |             | Рукав высокого давления<br>РВД 6-1SN-M16x1,5-60 <sup>0</sup> -1250 (Польша,<br>“Stomil”)                                | ПКК 0113000А | 1                   |
|          | 45       |             | Рукав высокого давления<br>РВД 6-1SN-M16x1,5-60 <sup>0</sup> -1400 (Польша,<br>“Stomil”)                                | ПКК 0113000А | 1                   |
|          | 46       |             | Рукав высокого давления<br>РВД 6-1SN-M16x1,5-60 <sup>0</sup> -1700 (Польша,<br>“Stomil”)                                | ПКК 0113280  | 4                   |
|          | 47       |             | Рукав высокого давления<br>РВД 6-1SN-M16x1,5-60 <sup>0</sup> -1900 (Польша,<br>“Stomil”)                                | ПКК 0113280  | 2                   |

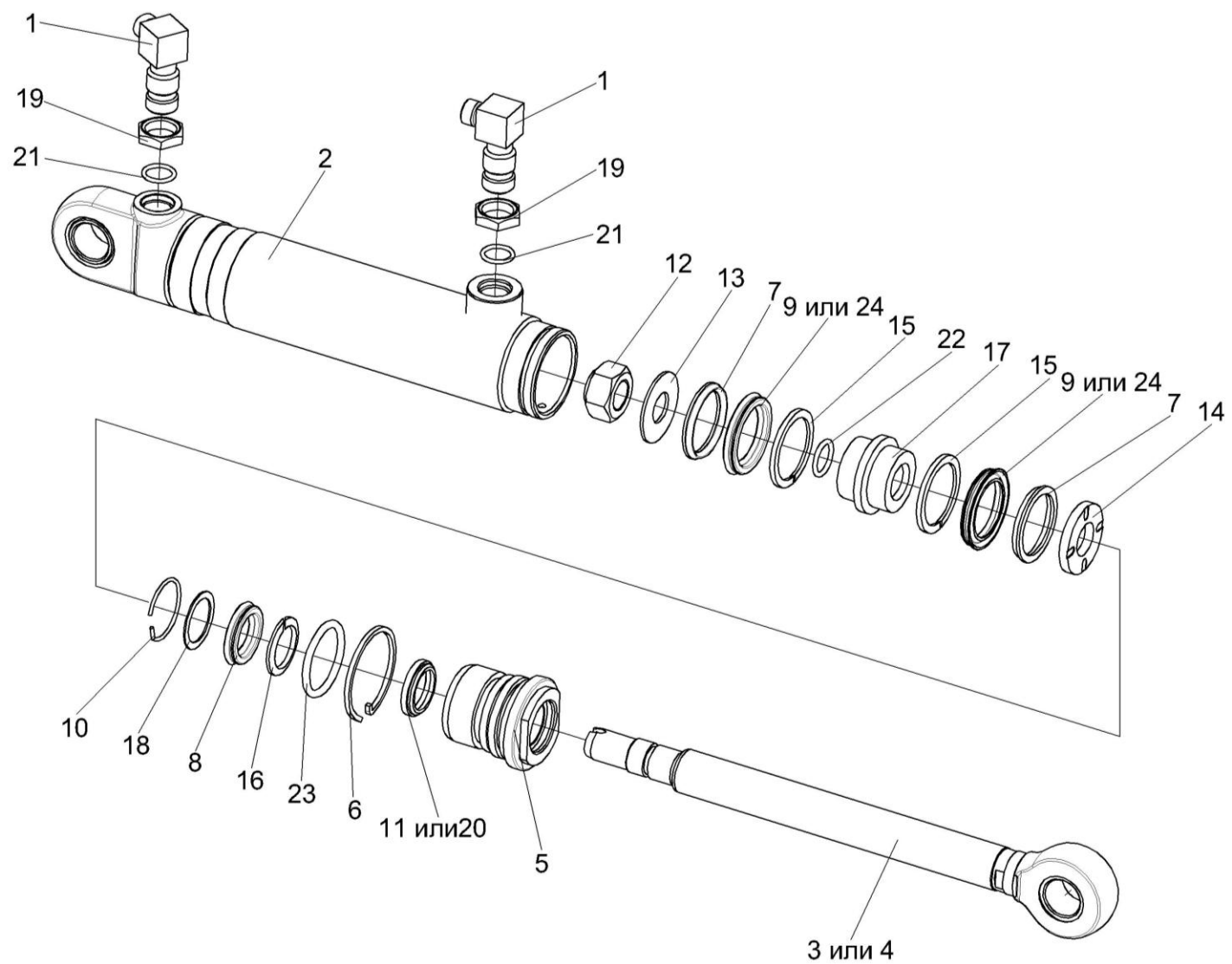


Рисунок 47 – Гидроцилиндр ПКК 0113200

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование | Куда входит |                     |
|----------|----------|-------------|--------------|-------------|---------------------|
|          |          |             |              | Обозначение | Кол. на 1<br>сб.ед. |

### ГИДРОЦИЛИНДР ПКС 0113200 (рисунок 47)

|    |               |                    |                          |              |   |
|----|---------------|--------------------|--------------------------|--------------|---|
| 47 | 1-24          | ПКС 0113200        | Гидроцилиндр             | ПКС 0100000А | 1 |
|    | 2-18,20,22-24 | КИЛ 0118770        | Гидроцилиндр 3-50х28-160 | ПКС 0113200  | 1 |
|    | 1             | УЭС 0602040А       | Угольник ввертный        | ПКС 0113200  | 2 |
|    | 2             | КИЛ 0118780        | Корпус цилиндра          | КИЛ 0118770  | 1 |
|    | 3             | 105.072.22.030     | Шток                     | КИЛ 0118770  | 1 |
|    | 4             | 105.072.22.040     | Шток                     | КИЛ 0118770  | 1 |
|    | 5             | КИЛ 0118124        | Втулка                   | КИЛ 0118770  | 1 |
|    | 6             | КИЛ 0118664        | Стопор                   | КИЛ 0118770  | 1 |
|    | 7             | 105.072.12.022     | Манжетодержатель         | КИЛ 0118770  | 2 |
|    | 8             | 105.072.12.023     | Манжета 38х28            | КИЛ 0118770  | 1 |
|    | 9             | 105.072.12.023-01  | Манжета 50х40            | КИЛ 0118770  | 2 |
|    | 10            | 105.072.12.024     | Кольцо                   | КИЛ 0118770  | 1 |
|    | 11            | 105.072.12.025     | Грязесъемник 2-28        | КИЛ 0118770  | 1 |
|    | 12            | 105.072.21.007А-01 | Гайка                    | КИЛ 0118770  | 1 |
|    | 13            | 105.072.21.008-01  | Шайба                    | КИЛ 0118770  | 1 |
|    | 14            | 105.072.21.009-01  | Шайба                    | КИЛ 0118770  | 1 |
|    | 15            | 105.072.21.022-01  | Кольцо защитное          | КИЛ 0118770  | 2 |

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение       | Наименование                       | Куда входит |                     |
|----------|----------|-------------------|------------------------------------|-------------|---------------------|
|          |          |                   |                                    | Обозначение | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| 47       | 16       | 105.072.21.023-01 | Кольцо защитное                    | КИЛ 0118770 | 1                   |
|          | 17       | 105.072.22.003    | Поршень                            | КИЛ 0118770 | 1                   |
|          | 18       | 105.072.22.012    | Шайба                              | КИЛ 0118770 | 1                   |
|          | 19       | H.036.23.022      | Контргайка                         | ПКК 0113200 | 2                   |
|          | 20       |                   | Грязесъемник 2-28-24811            | КИЛ 0118770 | 1                   |
|          | 21       |                   | Кольцо 017-021-25-2-2 – 18829/9833 | ПКК 0113200 | 2                   |
|          | 22       |                   | Кольцо 018-022-25-2-2 – 18829/9833 | КИЛ 0118770 | 1                   |
|          | 23       |                   | Кольцо 042-050-26-2-2 – 18829/9833 | КИЛ 0118770 | 1                   |
|          | 24       |                   | Манжета 1-50x40-4 – 14896          | КИЛ 0118770 | 2                   |



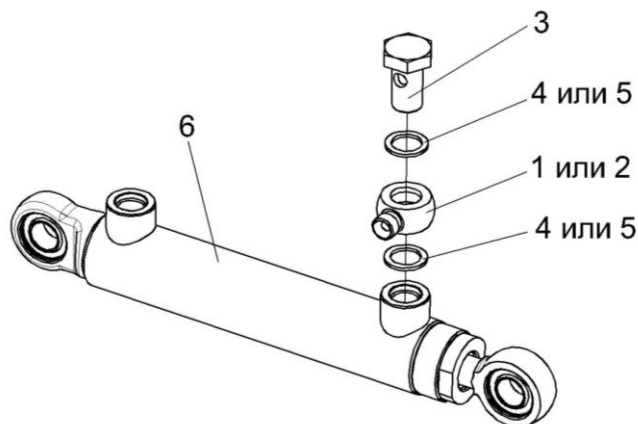


Рисунок 48 – Гидроцилиндр ПКК 0113210

| №<br>рис                              | №<br>поз | Обозначение  | Наименование                  | Куда входит  |                     |
|---------------------------------------|----------|--------------|-------------------------------|--------------|---------------------|
|                                       |          |              |                               | Обозначение  | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| ГИДРОЦИЛИНДР ПКК 0113210 (рисунок 48) |          |              |                               |              |                     |
| 48                                    | 1-6      | ПКК 0113210  | Гидроцилиндр                  | ПКК 0100000А | 1                   |
|                                       | 1        | ПКК 0113301А | Угольник поворотный           | ПКК 0113210  | 1                   |
|                                       | 2        | ПКК 0113602  | Угольник поворотный           | ПКК 0113210  | 1                   |
|                                       | 3        | ПКК 0113637  | Болт поворотного угольника    | ПКК 0113210  | 1                   |
|                                       | 4        | КИС 0108424А | Шайба                         | ПКК 0113210  | 2                   |
|                                       | 5        | Н.036.28.004 | Шайба                         | ПКК 0113210  | 2                   |
|                                       | 6        |              | Гидроцилиндр ВНС 40.20.200-12 | ПКК 0113210  | 1                   |

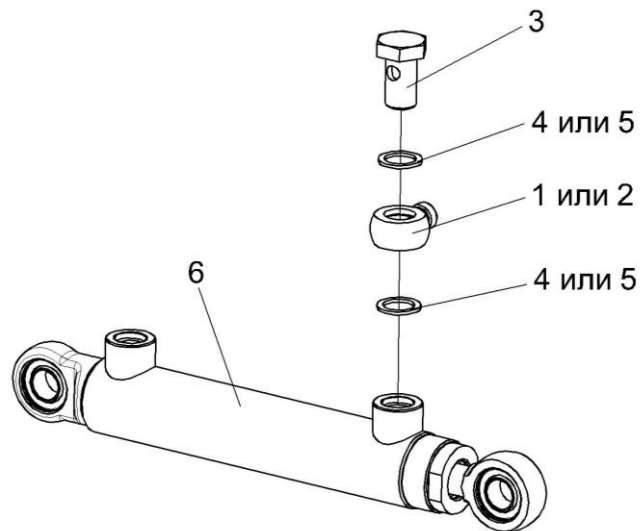


Рисунок 49 – Гидроцилиндр ПКК 0113210-01

| №<br>рис                                 | №<br>поз | Обозначение    | Наименование                  | Куда входит    |                     |
|------------------------------------------|----------|----------------|-------------------------------|----------------|---------------------|
|                                          |          |                |                               | Обозначение    | Кол. на 1<br>сб.ед. |
| ГИДРОЦИЛИНДР ПКК 0113210-01 (рисунок 49) |          |                |                               |                |                     |
| 49                                       | 1-6      | ПКК 0113210-01 | Гидроцилиндр                  | ПКК 0100000А   | 1                   |
|                                          | 1        | ПКК 0113303    | Угольник поворотный           | ПКК 0113210-01 | 1                   |
|                                          | 2        | ПКК 0113603    | Угольник поворотный           | ПКК 0113210-01 | 1                   |
|                                          | 3        | ПКК 0113637    | Болт поворотного угольника    | ПКК 0113210-01 | 1                   |
|                                          | 4        | КИС 0108424А   | Шайба                         | ПКК 0113210-01 | 2                   |
|                                          | 5        | Н.036.28.004   | Шайба                         | ПКК 0113210-01 | 2                   |
|                                          | 6        |                | Гидроцилиндр ВНС 40.20.200-12 | ПКК 0113210-01 | 1                   |

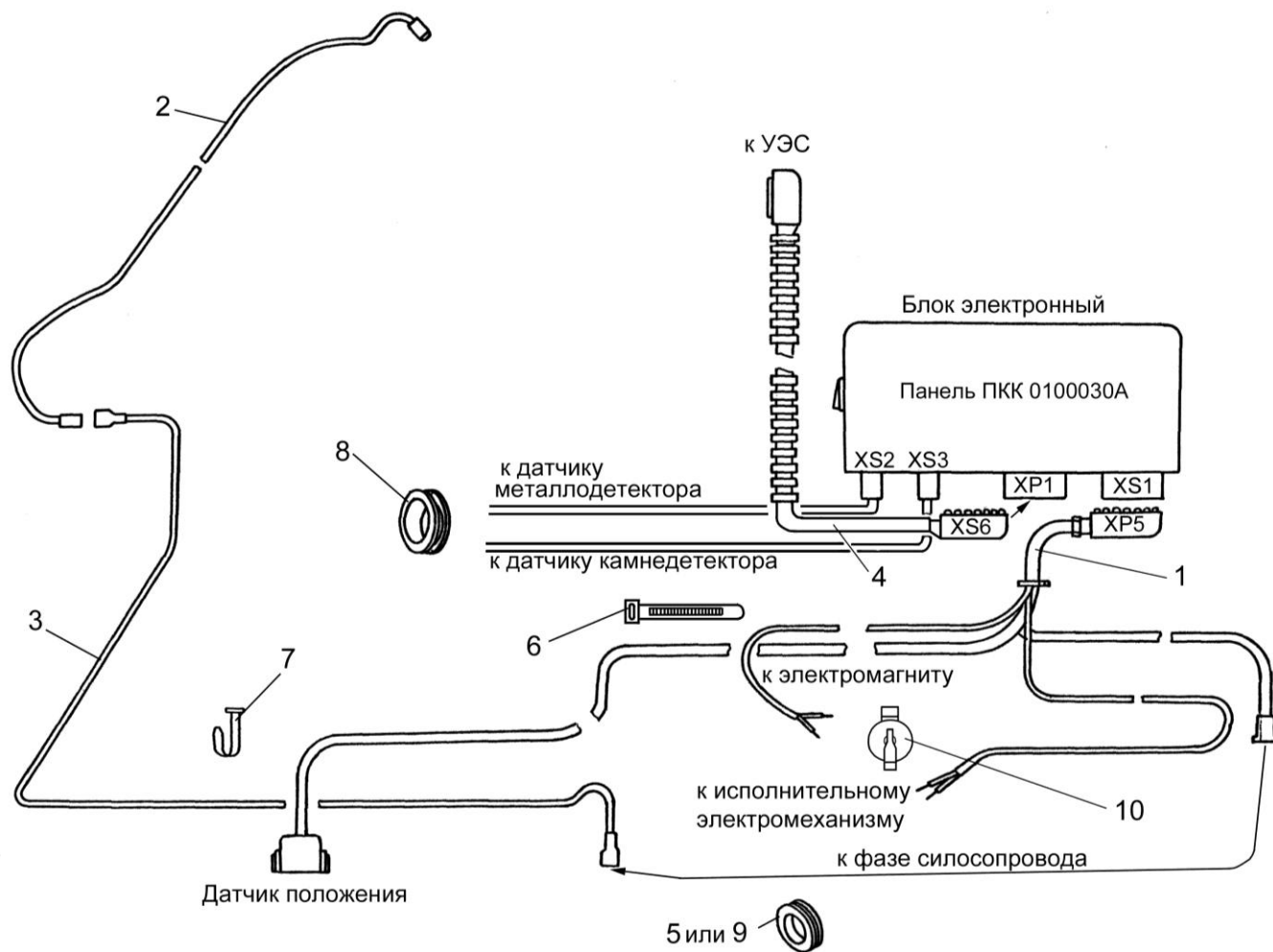


Рисунок 50 – Электрооборудование измельчителя ПКК 0100000А

| №<br>рис | №<br>поз | Обозначение | Наименование | Куда входит |                     |
|----------|----------|-------------|--------------|-------------|---------------------|
|          |          |             |              | Обозначение | Кол. на 1<br>сб.ед. |

**ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ ИЗМЕРИТЕЛЯ ПКС 0100000А (рисунок 50)**

|    |    |                |                                          |             |    |
|----|----|----------------|------------------------------------------|-------------|----|
| 50 | 1  | ПКС 0116160А   | Жгут выходной                            | ПКС 100000А | 1  |
|    | 2  | ПКС 0147020    | Жгут фары силосопровода                  | ПКС 100000А | 1  |
|    | 3  | ПКС 0147040    | Жгут промежуточный фары<br>силосопровода | ПКС 100000А | 1  |
|    | 4  | ПКС 0156150    | Жгут входной                             | ПКС 100000А | 1  |
|    | 5  | ПКС 0147001-01 | Втулка                                   | ПКС 100000А | 1  |
|    | 6  | УЭС 0700021    | Лента стяжная                            | ПКС 100000А | 1  |
|    | 7  | 1/45680/80     | Хомут                                    | ПКС 100000А | 12 |
|    | 8  | 503-3408020    | Втулка                                   | ПКС 100000А | 1  |
|    | 9  | 529И-3724065   | Втулка                                   | ПКС 100000А | 1  |
|    | 10 |                | Электромагнит ЭМ45-32                    | ПКС 100000А | 1  |