

**КОМБАЙН КОРМОУБОРОЧНЫЙ
ПОЛУПРИЦЕПНОЙ
КСД-2.0
«Sterh»**

Каталог деталей и сборочных единиц

КСД-00.00.000А КДС

Версия 6

Содержание

Каталог деталей и сборочных единиц	3
Иллюстрации и перечень деталей и сборочных единиц.....	5
КСД-2.0 (вид справа)	7
КСД-2.0 (вид слева)	10
Силосопровод	13
Основание силосопровода	16
Сница	18
Рама с мультипликатором	21
Ротор	25
Шнек	28
Измельчитель	30
Натяжное устройство.....	33
Фиксатор	34
Колесо	36
Номерной указатель	37

Каталог деталей и сборочных единиц

Правила пользования каталогом

Каталог состоит из следующих разделов:

- Иллюстрации и перечень деталей и сборочных единиц;
- Номерной указатель.

Приведенная в каталоге номенклатура деталей охватывает все детали и сборочные единицы, которые могут потребоваться при эксплуатации и ремонте.

В разделе **«Иллюстрации и перечень деталей и сборочных единиц»** даны рисунки и спецификации сборочных единиц с входящими в них деталями. Все детали обозначены номерами позиций в возрастающем порядке в пределах одной сборочной единицы. В этих пределах одним и тем же деталям присвоены одинаковые номера позиций. В каталог включены неразъемные сборочные единицы (сварные и т. п.) без перечисления входящих в них деталей. Спецификация каталога представляет собой таблицу, включающую номер рисунка, позицию на рисунке, их обозначение, наименование и количество.

Для облегчения определения места детали, когда известно только ее обозначение, в каталоге приведен раздел **«Номерной указатель»**, в котором все детали расположены в порядке номеров с указанием рисунка, на котором деталь изображена.

В связи с тем, что конструкция изделия постоянно совершенствуется, обозначения и конструкция отдельных сборочных единиц и деталей могут отличаться от опубликованного материала.

Для заказа необходимой детали (узла) достаточно найти на рисунке номер этой детали (узла), а по спецификации выписать обозначение, наименование и необходимое количество для заказа.

Предприятие-изготовитель оставляет за собой право изменения в ходе технического развития.

Иллюстрации и перечень деталей и сборочных единиц

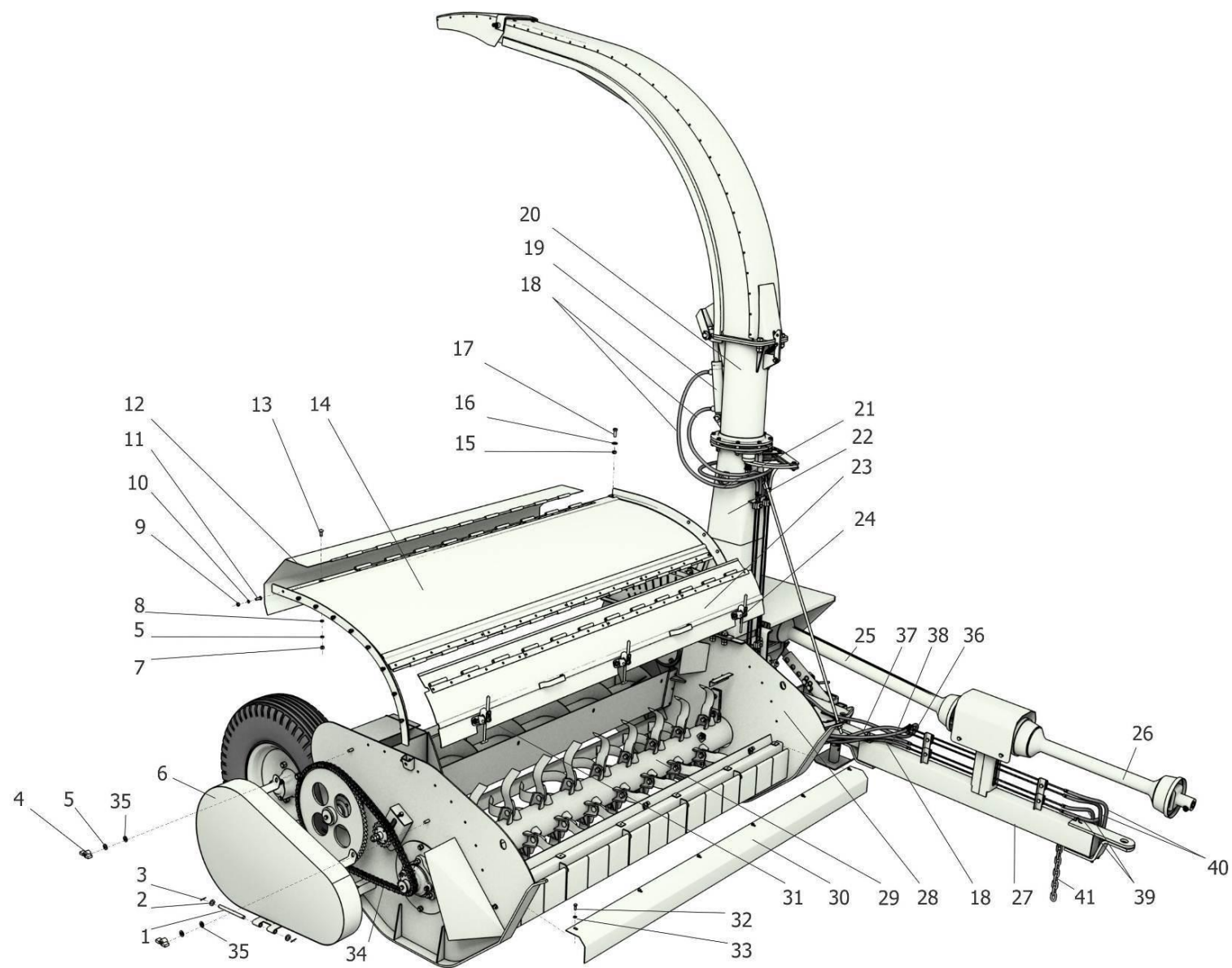


Рисунок 1 – КСД-2.0 (вид справа)

Таблица 1 – КСД-2.0 (вид справа)

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество, шт
1	1	КСД-00.00.618В	Ось	1
	2	12.01.019 ГОСТ 11371-78	Шайба	2
	3	3,2x20.019 ГОСТ 397-79	Шплинт	2
	4	M10-6H.6 ГОСТ 3032-76	Гайка	2
	5	10Т.65Г.05 ГОСТ 6402-70	Шайба	3
	6	КСД-00.00.020А	Кожух	1
	7	M10-6H.6.019 ГОСТ 5915-70	Гайка	1
	8	10.01.019 ГОСТ 11371-78	Шайба	1
	9	M8-6H.6.019 ГОСТ 5915-70	Гайка	12
	10	M8-6H.6 ГОСТ 3032-76	Шайба	12
	11	M8-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7798-70	Болт	12
	12	КСД-10.00.050А	Кожух шнека	1
	13	M10x20.46.019 ГОСТ 7802-81	Болт	1
	14	КСД-09.00.000Б	Кожух ротора	1
	15	M10-6H.6.019 ГОСТ 5915-70	Гайка	1
	16	10Т.65Г.05 ГОСТ 6402-70	Шайба	1
	17	M10-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7798-70	Болт	1
	18	8.Б2.ДК(г)16x1,5.1100 1SN	Рукав высокого давления ТУ 4791-001-00166887-2002	2
	19	ГА-93.000-02 ТУ 23.1.20-89	Гидроцилиндр	1
	20	КСД-07.00.000В	Силосопровод	1
	21	8.Б2.ДК(г)16x1,5.600 1SN	Рукав высокого давления ТУ 4791-001-00166887-2002	2
	22	КСД-06.00.000Б	Основание силосопровода	1
	23	КСД-10.00.010А	Люк ротора	1
	24	КСД-01.01.060А	Замок эксцентриковый	7
	25	В06.071.АФ.074.143 или 2007/1000/КН/70.1-90	Карданный вал с предохранительной муфтой	1

Продолжение таблицы 1

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество, шт
1	26	B06.066.AA.018.074 или 2007/980/КН/70.27-93	Карданный вал с обгонной муфтой	1
	27	КСД-08.01.000Д	Брус снцы	1
	28	КСД-01.00.000А	Рама в сборе	1
	29	КСД-02.00.000А	Ротор	1
	30	КСД-00.00.402А	Щиток передний	1
	31	КСД-04.01.000Б	Шнек	1
	32	M8-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7798-70	Болт	6
	33	8.01.019 ГОСТ 11371-78	Шайба	6
	34	ПР-19,05-3180 ГОСТ 13568-75 97зв.	Цепь	1
	35	10.01.019 ГОСТ 11371-78	Шайба	2
	36	8.DK(r)16x1,5.A2.1100 1SN	Рукав высокого давления ТУ 4791-001-00166887-2002	1
	38	6.B2.B2.1100 1SN	Рукав высокого давления ТУ 4791-001-00166887-2002	3
	39	6.A2L.B2.3500 1SN	Рукав высокого давления ТУ 4791-001-00166887-2002	2
	40	6.B2.A2L.1100 1SN	Рукав высокого давления ТУ 4791-001-00166887-2002	3
	41	4-8x42 ТУ12.017.3856.009-88 L=966мм	Цепь	1
	42	БРС тип ISO-A размерность DN 13 (диаметр 20,5) по ISO 7241-A/ISO 5675; 20x1,5 (конус 60°)/20x1,5 (конус 60°)	Муфта	4
	43	КСД-00.00.624-04	Ниппель переходной	4
	44	H.036.01.002А	Гайка накидная	4

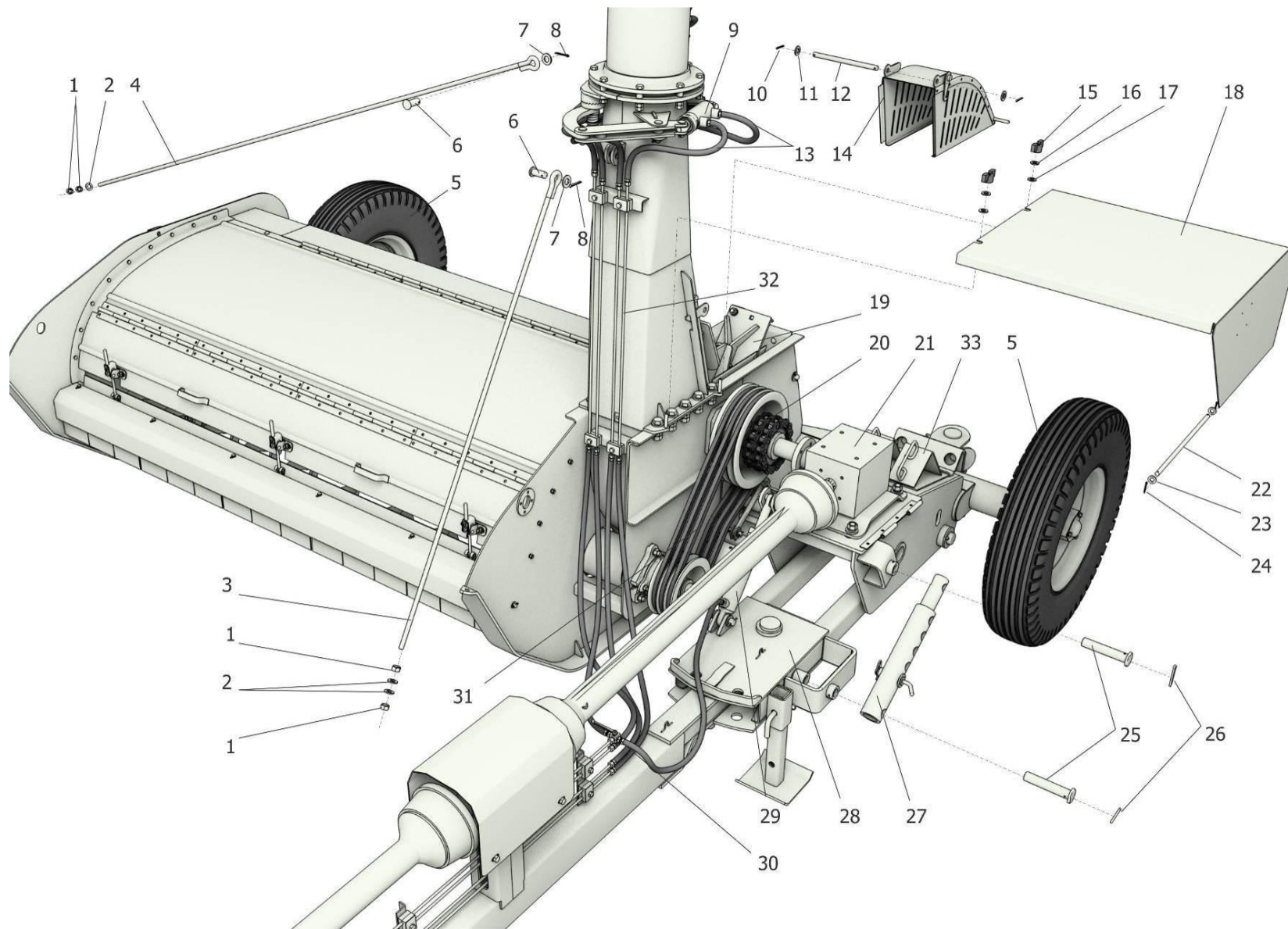


Рисунок 2 - КСД-2.0 (вид слева)

Таблица 2 – КСД-2.0 (вид слева)

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество, шт
2	1	М12-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	Гайка	4
	2	12.01.019 ГОСТ 11371-78	Шайба	3
	3	КСД-00.00.632	Растяжка	1
	4	КСД-00.00.631	Растяжка	1
	5	36-310010	Колесо	2
	6	2-16h2x50ст35.019 ГОСТ 9650-80	Ось	2
	7	16.01.019 ГОСТ 11371-78	Шайба	4
	8	4,0x28.019 ГОСТ 397-79	Шплинт	4
	9	ГА-93.000 ТУ-23.120-86	Гидроцилиндр	1
	10	5,0x63.019 ГОСТ 397-79	Шплинт	2
	11	16.01.019 ГОСТ 11371-78	Шайба	2
	12	КСД-00.00.605А	Ось	1
	13	8.Б2.ДК(г)16x1,5.600 1SN	Рукав высокого давления ТУ 4791-001-00166887-2002	2
	14	КСД-11.00.000Г	Крышка измельчителя	1
	15	М10-6Н.6 ГОСТ 3032-76	Гайка	2
	16	10Т.65Г.05 ГОСТ 6402-70	Шайба	2
	17	10.01.019 ГОСТ 11371-78	Шайба	2
	18	КСД-20.00.000Б	Кожух защитный	1
	19	КСД-03.02.000А	Измельчитель	1
	20	2ПР-25,4-114 ГОСТ 13568-97 17зв	Цепь	1
	21	118-10.101R	Мультипликатор 1:2,25	1
		304.719.10	Мультипликатор 1:1,9	1
	22	КСД-00.00.633	Ось	1
	23	8.01.019 ГОСТ 11371-78	Шайба	2
	24	2,5x16.019 ГОСТ 397-79	Шплинт	2
	25	КСД-00.00.611А	Палец	2
	26	5,0x63.019 ГОСТ 397-79	Шплинт	2

Продолжение таблицы 2

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество, шт
2	27	КСД-14.00.000Б	Фиксатор	1
	28	КСД-05.00.000Е	Площадка опорная	1
	29	ГА-93.000-02 ТУ-23.120-86	Гидроцилиндр	1
	30	ЗВКНЛ06LK	Гидрокран	1
	31	Ремень С (В)-1800 ГОСТ 1284.1-89	Ремень клиновой (комплект одной группы)	3
	32	КСД-00.00.808	Трубка металлическая	4
	33	КСД-27.00.000А	Башмак	2

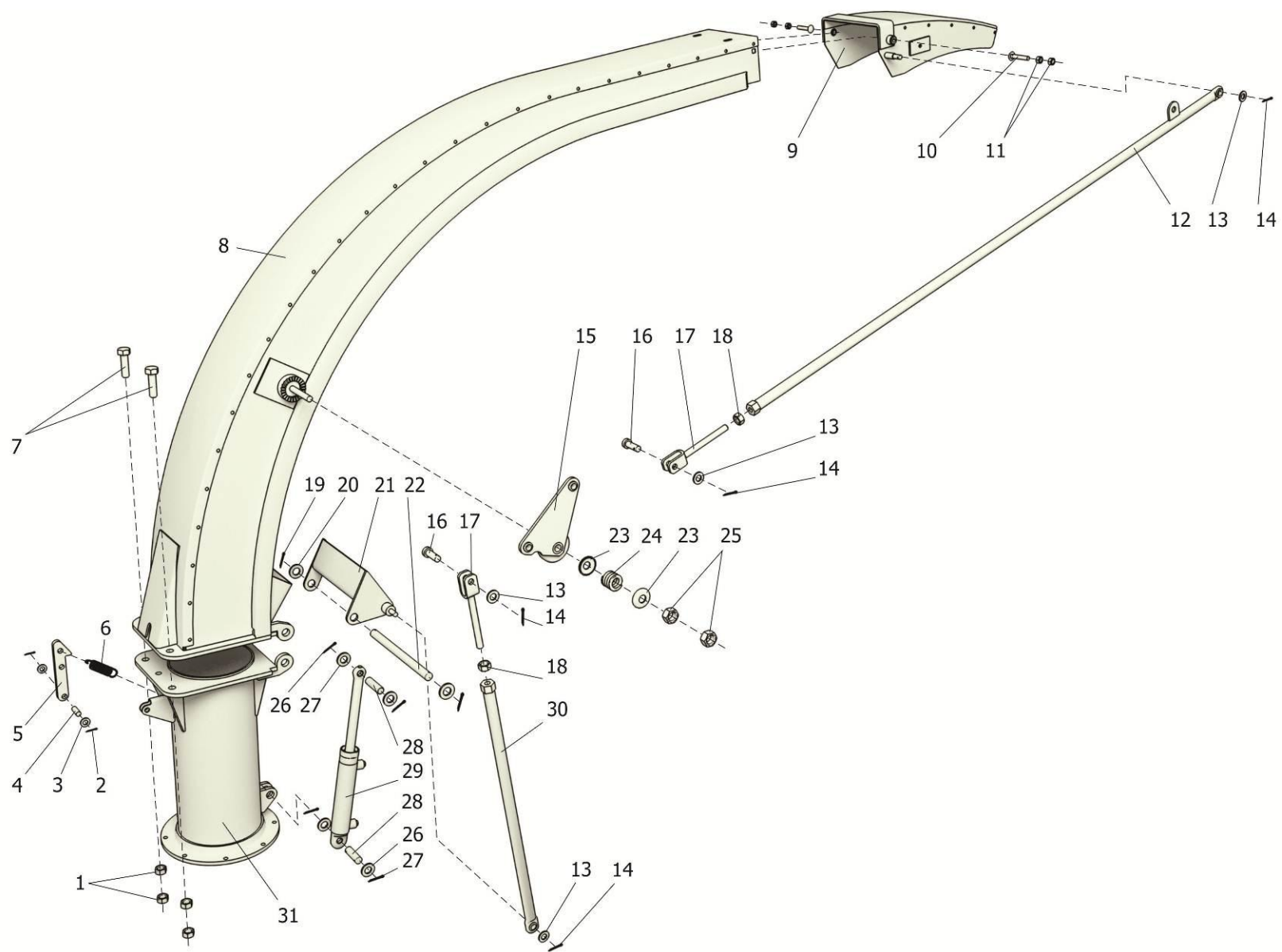


Рисунок 3 - Силосопровод

Таблица 3 – Силосопровод

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество, шт
3	1	М16-6Н.04.019 ГОСТ 5915-70	Гайка	4
	2	3,2х20.019 ГОСТ 397-79	Шплинт	2
	3	12.01.019 ГОСТ 11371-78	Шайба	2
	4	2-12h11х40Ст35-Б-5-Н ГОСТ 9650-80	Ось	1
	5	КСД-06.03.434	Крючок	1
	6	КСД-06.00.606А	Пружина	1
	7	М16-6gx55.88.35.019 ГОСТ 7798-70	Болт	2
	8	КСД-07.01.000В	Трубопровод	1
	9	КСД-07.02.000Б	Козырек	1
	10	М10х55.46.019 ГОСТ 7802-81	Болт	2
	11	М10-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	Гайка	4
	12	КСД-07.05.010Г	Тяга	1
	13	12.01.019 ГОСТ 11371-78	Шайба	4
	14	3,2х25.019 ГОСТ 397-79	Шплинт	4
	15	КСД-07.04.000В	Рычаг	1
	16	КСД-18.00.602Б	Ось	2
	17	КСД-07.05.020	Тяга	2
	18	М12-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	Гайка	2
	19	4,0х50.019 ГОСТ 397-79	Шплинт	2
	20	20.01.019 ГОСТ 11371-78	Шайба	2
	21	КСД-07.03.000В	Кронштейн	1
	22	КСД-07.00.603	Ось	1
	23	КСД-07.00.401	Чашка	2
	24	РСМ-10.08.01.624	Пружина	1
	25	М14-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	Гайка	2
	26	4,0х50.019 ГОСТ 397-79	Шплинт	4
	27	20.01.019 ГОСТ 11371-78	Шайба	4

Продолжение таблицы 3

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество, шт
3	28	2-20h12x60ст35.019 ГОСТ 9650-80	Ось	2
	29	ГА-93.000-02 ТУ 23.1.20-89	Гидроцилиндр	1
	30	КСД-07.05.010Г-01	Тяга	1
	31	КСД-06.03.000А	Опора	1

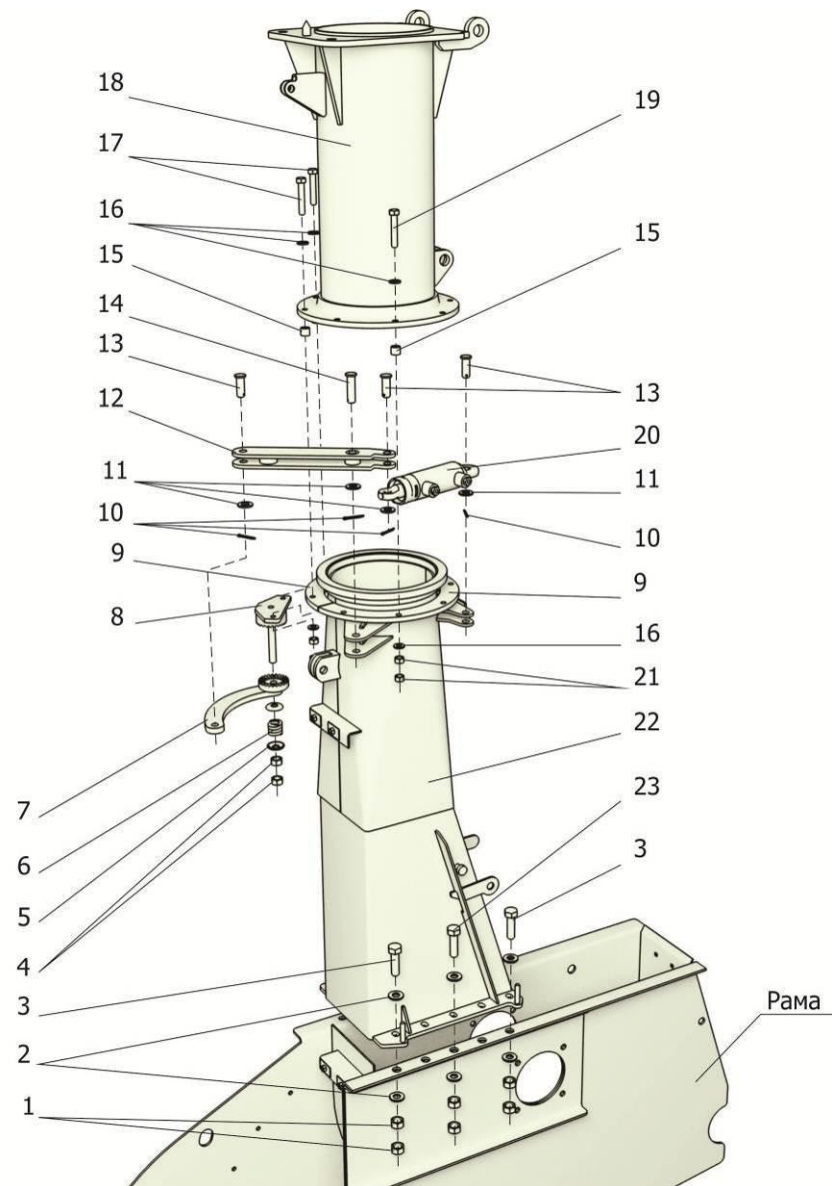


Рисунок 4 – Основание силосопровода

Таблица 4 – Основание силосопровода

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество, шт
4	1	M12-6H.6.019 ГОСТ 5915-70	Гайка	20
	2	12.01.019 ГОСТ 11371-78	Шайба	20
	3	M12-6gx50.88.35.019 ГОСТ 7798-70	Болт	2
	4	M14-6H.6.019 ГОСТ 5915-70	Гайка	2
	5	КСД-07.00.401	Чашка	2
	6	РСМ-10.08.01.624	Пружина	1
	7	КСД-06.05.020	Рычаг	1
	8	КСД-06.05.010А	Ось в сборе	1
	9	КСД-06.00.602	Диск	2
	10	4x40.019 ГОСТ 397-79	Шплинт	4
	11	КСД-06.00.401	Шайба	4
	12	КСД-06.04.000Б	Рычаг	1
	13	КСД-06.00.603	Ось	3
	14	КСД-06.00.604	Ось	1
	15	КСД-06.00.601	Втулка	8
	16	10.01.019 ГОСТ 11371-78	Шайба	16
	17	M10-6gx65.88.35.019 ГОСТ 7798-70	Болт	2
	18	КСД-06.03.000А	Опора	1
	19	M10-6gx55.88.35.019 ГОСТ 7798-70	Болт	6
	20	ГА-93.000 ТУ 23.1.20-89	Гидроцилиндр	1
	21	M10-6H.6.019 ГОСТ 5915-70	Гайка	16
	22	КСД-06.00.010	Тумба в сборе	1
	23	M12-6gx45.88.35.019 ГОСТ 7798-70	Болт	8

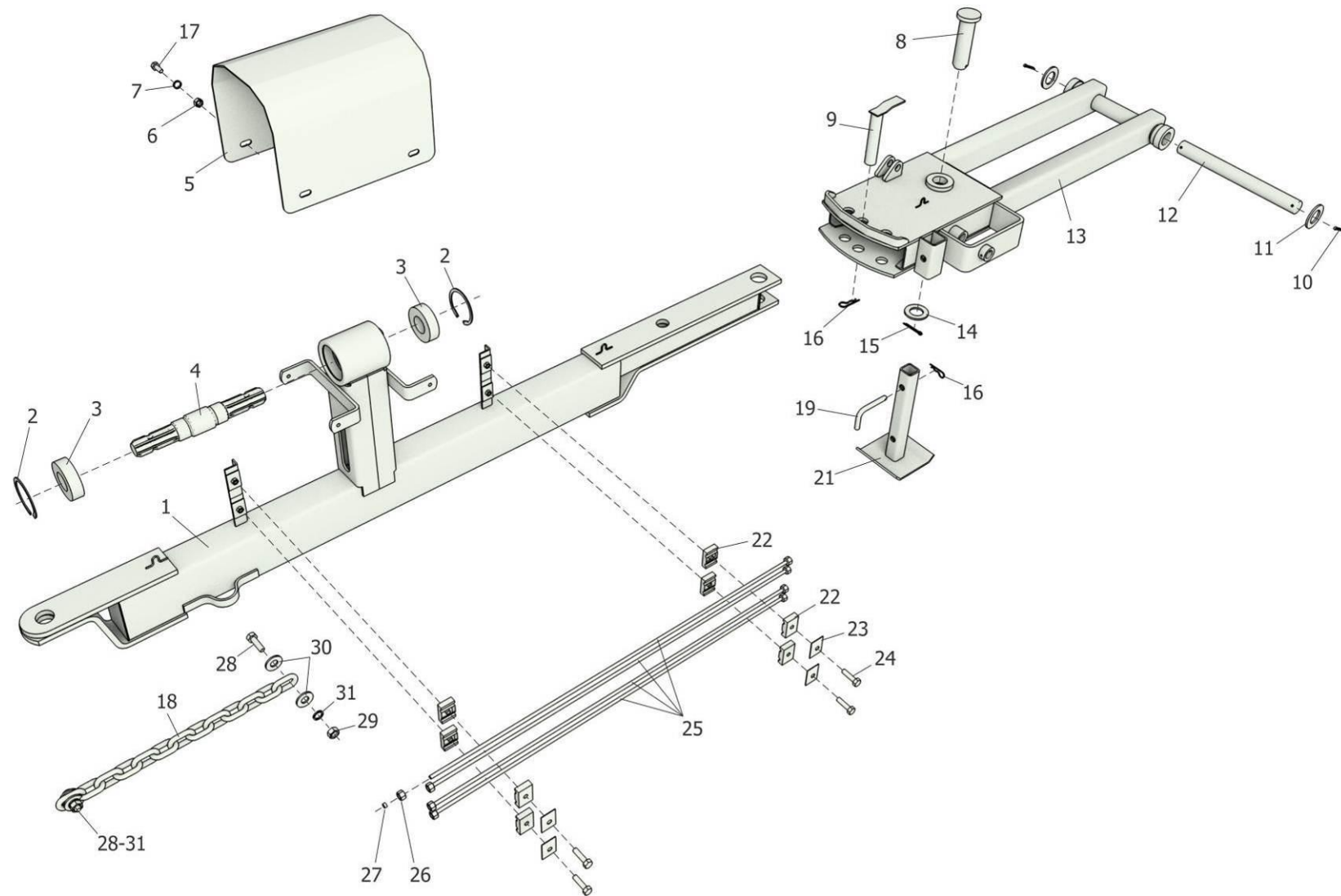


Рисунок 5 – Брус снцы и площадка опорная

Таблица 5 – Сница

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество, шт
5	1	КСД-08.01.040Д	Брус сницы	1
	2	80 DIN 472	Кольцо стопорное внутреннее	2
	3	180508 ГОСТ 8882-75	Подшипник	2
	4	КСД-08.07.611А-02	Вал промежуточный	1
	5	КСД-00.00.425А-01	Кожух	1
	6	С8.01.019 ГОСТ 11371-78	Шайба	4
	7	8Т.65Г.05 ГОСТ 6402-70	Шайба	4
	8	КСД-00.00.160	Палец	1
	9	КСД-00.00.110	Рукоятка	1
	10	6,3х71.019 ГОСТ 397-79	Шплинт	2
	11	КСД-00.00.408А	Шайба	2
	12	КСД-00.00.601В	Ось поворота	1
	13	КСД-05.00.000Е	Площадка опорная	1
	14	КСД-00.00.408А	Шайба	1
	15	6,3х71.019 ГОСТ 397-79	Шплинт	1
	16	44-60266	Шплинт	1
	17	М8-6gx14.88.35.019 ГОСТ 7798-70	Болт	4
	18	4-8x42 ТУ12.017.3856.009-88 L=966мм	Цепь	1
	19	РСМ-10.08.01.611	Фиксатор	1
	21	КСД-00.00.130А	Опора	1
	22	SRS 108D PP	Половина скобы	8
	23	SRS DP 1D	Шайба перекрытия	4
	24	SRS AS 1D	Болт	4
	25	КСД-00.00.808	Трубка металлическая	4
	26	UEMNW06L	Гайка накидная	8
	27	SPD 08	Кольцо врезное	8
	28	М8-6gx35.88.35.019 ГОСТ 7798-70	Болт	2

Продолжение таблицы 5

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество, шт
5	29	M8-6H.6.019 ГОСТ 5915-70	Гайка	2
	30	8x1,4.01.019 ГОСТ 11371-78	Шайба	4
	31	8T.65Г.019 ГОСТ 6402-70	Шайба	2

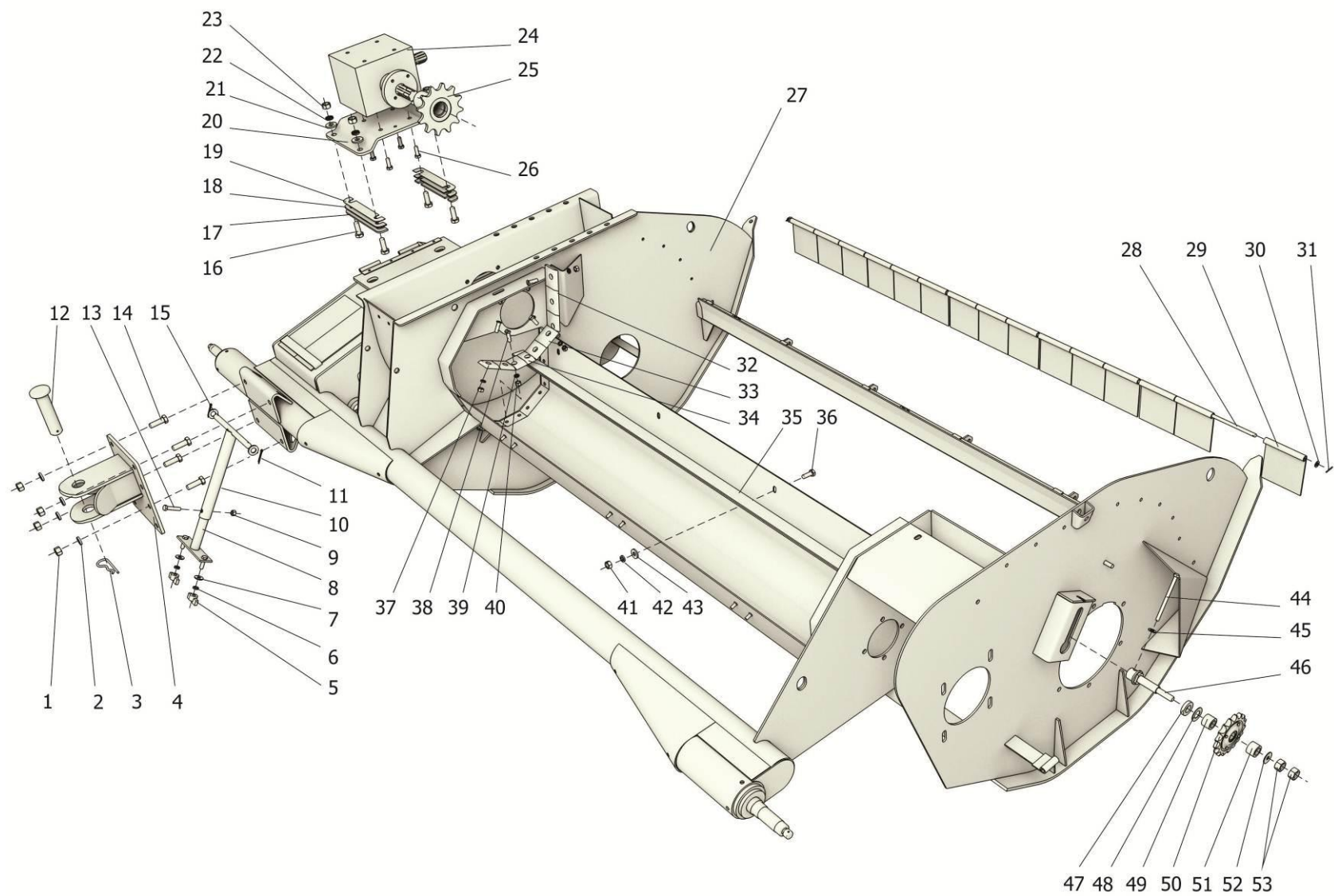


Рисунок 6 – Рама с мультипликатором

Таблица 6 – Рама с мультипликатором

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество, шт
6	1	M16-6H.6.019 ГОСТ 5915-70	Гайка	4
	2	16T.65Г.05 ГОСТ 6402-70	Шайба	4
	3	44-60266	Шплинт	1
	4	КСД-22.00.000В	Прицепное устройство	1
	5	M10-6H.6 ГОСТ 3032-76	Гайка	2
	6	10T.65Г.05 ГОСТ 6402-70	Шайба	2
	7	10.01.019 ГОСТ 11371-78	Шайба	2
	8	КСД-00.00.080А	Шток	1
	9	M10-6H.6 ГОСТ 3032-76	Гайка	1
	10	КСД-00.00.070	Опора	1
	11	4,0x28.019 ГОСТ 397-79	Шплинт	2
	12	КСД-00.00.040А-01	Палец в сборе	1
	13	M10-6gx50.019 ГОСТ 7798-70	Болт	1
	14	M16-6gx40.88.35.019 ГОСТ 7798-70	Болт	4
	15	16.01.019 ГОСТ 11371-78	Шайба	2
	16	M16-6gx60.88.35.019 ГОСТ 7798-70	Болт	4
	17	КСД-00.00.428-02 S=5мм*	Прокладка регулировочная	2
	18	КСД-00.00.428-01 S=3мм*	Прокладка регулировочная	2
	19	КСД-00.00.428 S=1мм*	Прокладка регулировочная	2
	20	КСД-00.00.441В	Кронштейн опорный	1
		КСД-00.00.120Б**	Кронштейн опорный	1
	21	16.01.019 ГОСТ 11371-78	Шайба	4
	22	16T.65Г.05 ГОСТ 6402-70	Шайба	4
	23	M16-6H.6.019 ГОСТ 5915-70	Гайка	4

Продолжение таблицы 6

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество, шт
6	24	118-10.101.R	Мультипликатор 1:2,25	1
		304.719.10**	Мультипликатор 1:1,9	1
	25	КСД-00.00.140	Полумуфта шлицевая	1
	26	M16-6gx35.88.35.019 ГОСТ 7798-70	Болт	4
	27	КСД-01.00.000А	Рама в сборе	1
	28	КСД-00.00.619	Ось	1
	29	КСД-00.00.404Б	Петля	15
	30	10.01.019 ГОСТ 11371-78	Шайба	2
	31	3,2x20.019 ГОСТ 397-79	Шплинт	2
	32	КСД-00.00.502А	Пластина противорежущая	1
	33	КСД-00.00.503А	Пластина противорежущая	1
	34	КСД-00.00.501А	Пластина противорежущая	1
	35	КСД-00.00.701	Угольник	1
	36	M10-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7798-70	Болт	4
	37	КСД-00.00.504А	Пластина противорежущая	1
	38	B1 M10-6gx35.58.019 ГОСТ 17475-80	Винт	9
	39	10Т.65Г.05 ГОСТ 6402-70	Шайба	9
	40	M10-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	Гайка	9
	41	M10-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	Гайка	4
	42	10.01.019 ГОСТ 11371-78	Шайба	4
	43	10Т.65Г.05 ГОСТ 6402-70	Шайба	4
	44	M10-6gx150.88.35.019 ГОСТ 7798-70	Болт	1
	45	10.01.019 ГОСТ 11371-78	Шайба	1

Окончание таблицы 6

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество, шт
6	46	PCM 10.08.01.646	Полуось	1
	47	C20x3,9.01.019 ГОСТ 11371-78	Шайба	1
	48	C20x1,0.01.019 ГОСТ 10450-78	Шайба	1..3*
	49	КСД-17.00.801	Втулка	1
	50	54-2-48-1	Звездочка натяжная	1
	51	КСД-17.00.802	Втулка	1
	52	C14x3.01.019 ГОСТ 11371-78	Шайба	1
	53	M14-6H.6.019 ГОСТ 5915-70	Гайка	2
Примечание: * - по потребности ** - Вместо мультипликатора 118-10.101R+ опорный кронштейн КСД-00.00.441В могут применяться мультипликатор 304.719.10 + опорный кронштейн КСД-00.00.120А.				

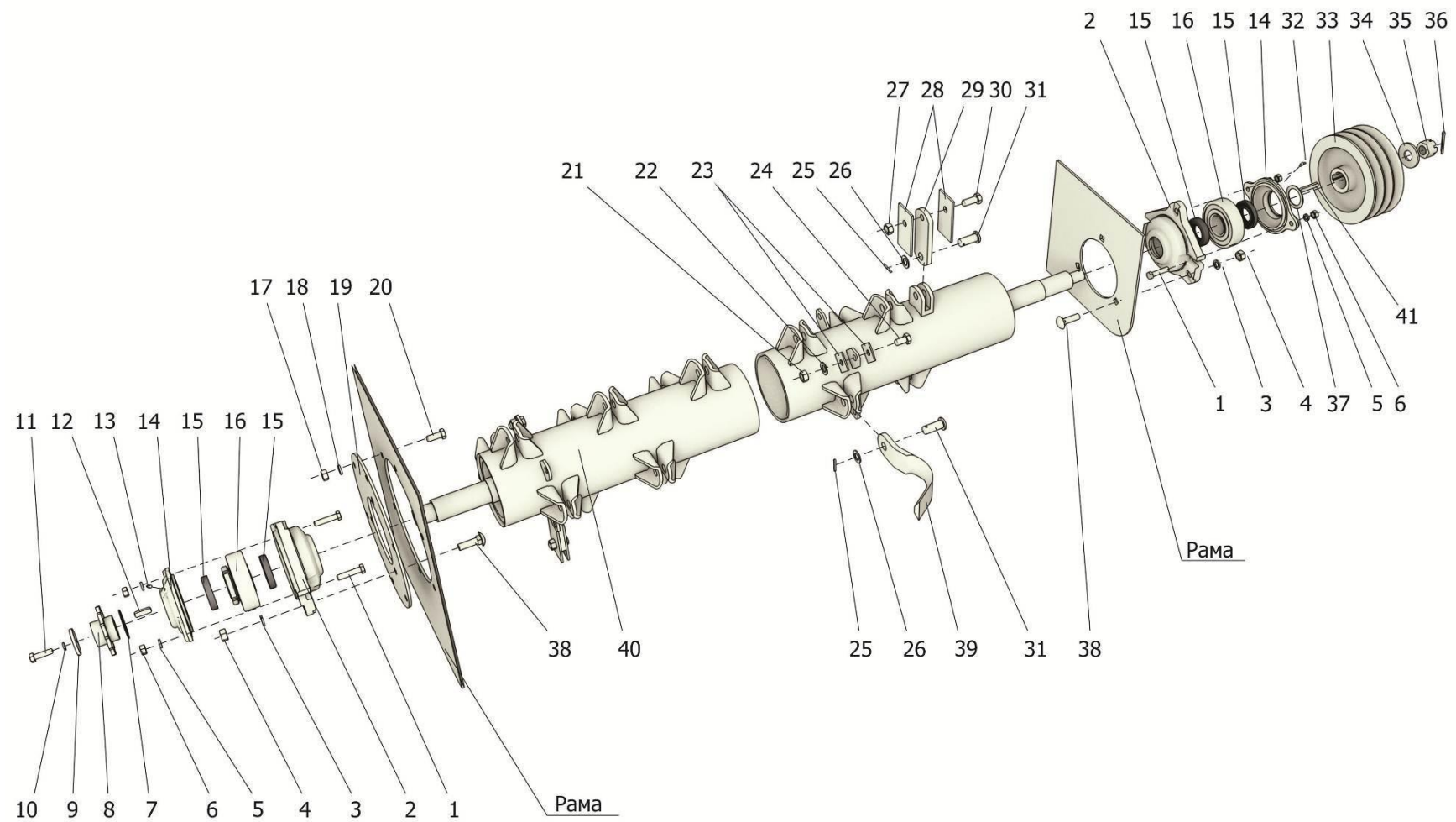


Рисунок 7 – Ротор

Таблица 7 – Ротор

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество, шт
7	1	M10-6gx45.88.35.019 ГОСТ 7798-70	Болт	4
	2	H-026.094 ОСТ 23.2.419-82	Корпус подшипника	2
	3	12Т.65Г.05 ГОСТ 6402-70	Шайба	6
	4	M12-6H.6.019 ГОСТ 5915-70	Гайка	6
	5	10Т.65Г.05 ГОСТ 6402-70	Шайба	4
	6	M10-6H.6.019 ГОСТ 5915-70	Гайка	4
	7	КСД-02.00.405	Шайба регулировочная	мах 3*
	8	КСД-02.00.604А	Звездочка	1
	9	КСД-02.00.403	Шайба	1
	10	10Т.65Г.05 ГОСТ 6402-70	Шайба	1
	11	M10-6gx30.88.35.019 ГОСТ 7798-70	Болт	1
	12	10x8x30 ГОСТ 23360-78	Шпонка	1
	13	1.2. Ц6 ГОСТ 19853-74	Масленка	1
	14	H-026.174А ОСТ 23.2.421-82	Корпус подшипника	2
	15	I-45x65-3 ГОСТ 8752-79	Манжета	4
	16	11309 ГОСТ 8545-75	Подшипник	2
	17	M12-6H.6.019 ГОСТ 5915-70	Гайка	6
	18	12Т.65Г.019 ГОСТ 6402-70	Шайба	6
	19	КСД-00.00.405А	Пластина ротора	1
	20	M12-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7798-70	Болт	6
	21	M12-6H.6.019 ГОСТ 5915-70	Гайка	мах 8*
	22	12Т.65Г.019 ГОСТ 6402-70	Шайба	мах 8*
	23	КСД-01.04.416-001...003	Груз балансировочный (тонкий)	по весу*
	24	M12-6gx40.88.35.019 ГОСТ 7798-70	Болт	мах 8*
	25	4x28.001 ГОСТ 397-79	Шплинт	82
	26	16.01.019 ГОСТ 11371-78	Шайба	82
	27	M12-6H.6.019 ГОСТ 5915-70	Гайка	2

Продолжение таблицы 7

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество, шт
7	28	КСД-02.00.404-001...007	Груз балансировочный (грубый)	по весу*
	29	КСД-02.00.404-01	Противовес	2
	30	M12-6gx40.88.35.019 ГОСТ 7798-70	Болт	2
	31	2-16h12x50ст35.019 ГОСТ 9650-80	Ось	41
	32	2.2.45° Ц6 ГОСТ 19853-74	Масленка	1
	33	КСД-02.00.605Б	Шкив	1
	34	КСД-02.00.407	Шайба	1
	35	КСД-02.00.607А	Гайка	1
	36	4,0x45.019 ГОСТ 397-79	Шплинт	1
	37	КСД-02.00.406А	Шайба регулировочная	мах 3*
	38	M12x40.46.019 ГОСТ 7802-81	Болт	6
	39	KSD-02.00.404А	Нож	39
	40	КСД-02.01.000Б	Вал ротора	1
	41	3-12x8x70 ГОСТ 23360-78	Шпонка	1
Примечание: * - по потребности				

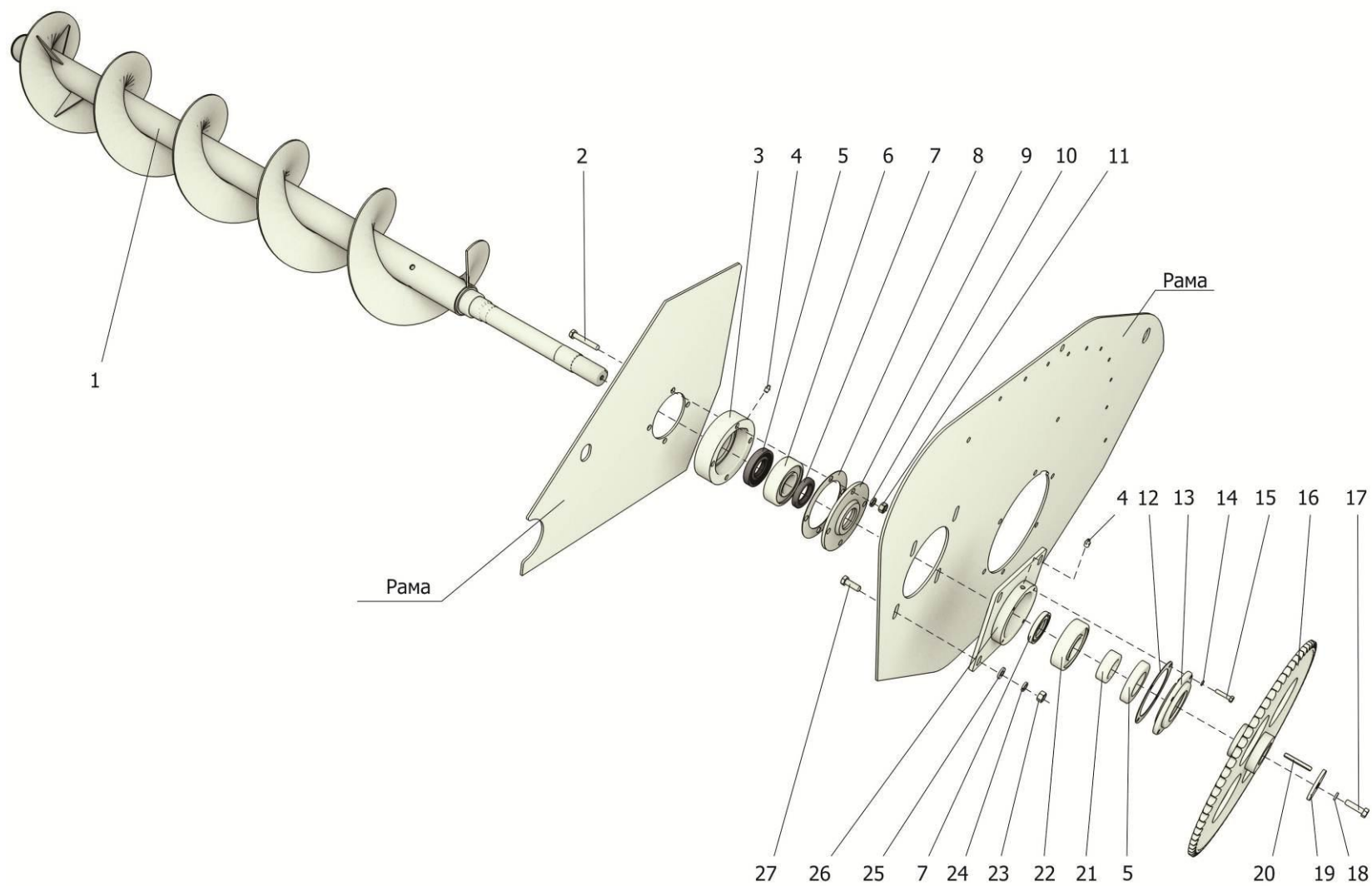


Рисунок 8 - Шнек

Таблица 8 – Шнек

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество, шт
8	1	КСД-04.01.000Б	Шнек	1
	2	М12-6gx70.88.35.019 ГОСТ 7798-70	Болт	4
	3	КСД-04.00.601А	Корпус подшипника	1
	4	1.2. Ц6 ГОСТ 19853-74	Масленка	2
	5	I-60x85-3 ГОСТ 8752-79	Манжета	2
	6	1310 ГОСТ 28428-90	Подшипник	1
	7	I-45x65-3 ГОСТ 8752-79	Манжета	2
	8	КСД-04.00.001А	Прокладка	1
	9	КСД-04.00.602	Крышка	1
	10	12Т.65Г.05 ГОСТ 6402-70	Шайба	4
	11	М12-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	Гайка	4
	12	КСД-04.00.002	Прокладка	1
	13	КСД-04.00.604	Крышка	1
	14	8Т.65Г.05 ГОСТ 6402-70	Шайба	4
	15	М8-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7798-70	Болт	4
	16	КСД-04.03.000А	Звездочка	1
	17	М12-6gx30.88.35.019 ГОСТ 7798-70	Болт	1
	18	12Т.65Г.05 ГОСТ 6402-70	Шайба	1
	19	КСД-04.00.401	Шайба	1
	20	3-12x8x50 ГОСТ 23360-78	Шпонка	1
	21	КСД-04.00.605	Втулка	1
	22	1309 ГОСТ 28428-90	Подшипник	1
	23	М12-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	Гайка	4
	24	12Т.65Г.05 ГОСТ 6402-70	Шайба	4
	25	12.01.019 ГОСТ 11371-78	Шайба	4
	26	КСД-04.02.101	Корпус	1
	27	М12-6gx35.88.35.019 ГОСТ 7798-70	Болт	4

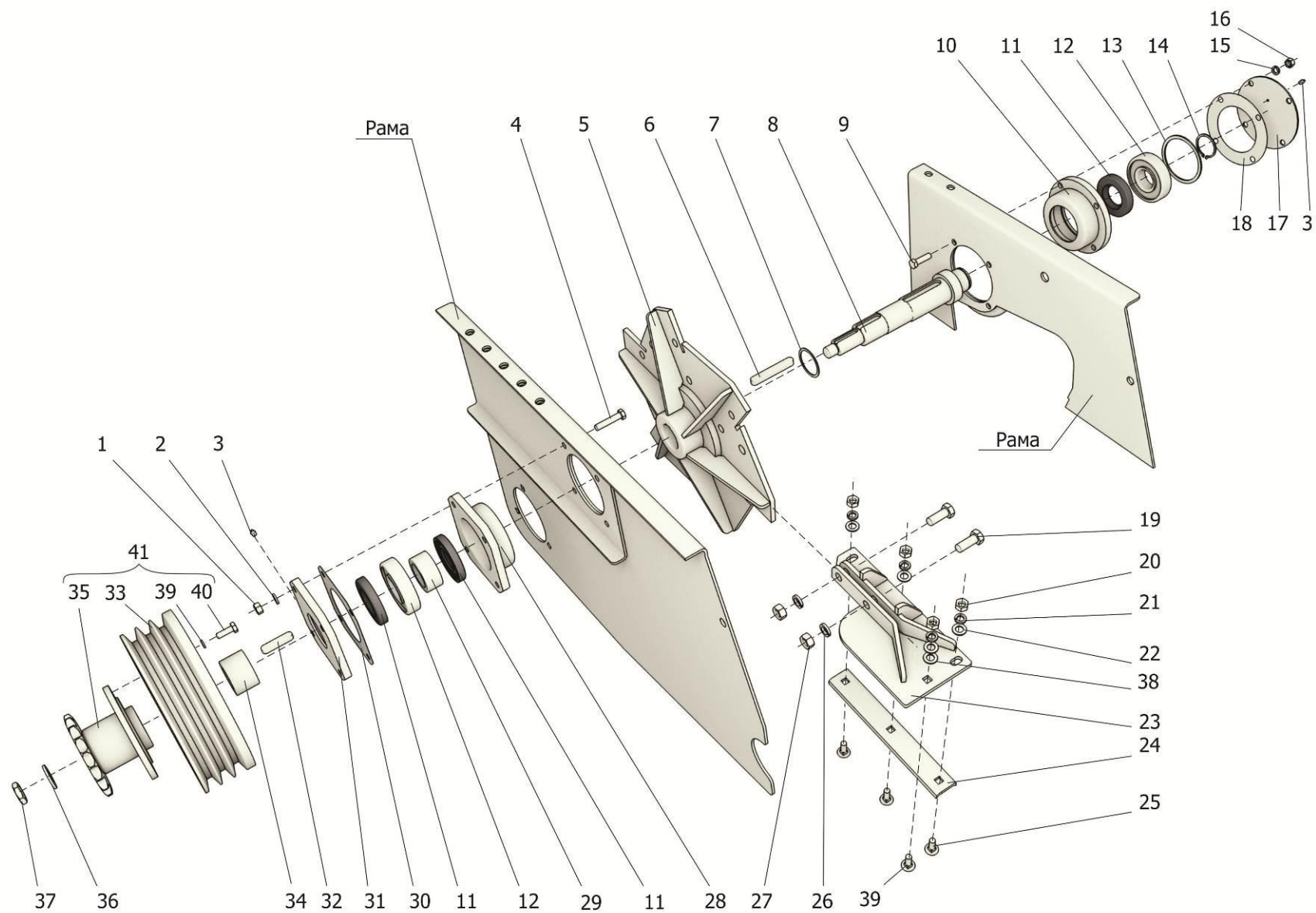


Рисунок 9 – Измельчитель

Таблица 9 – Измельчитель

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество, шт
9	1	M16-6H.6.019 ГОСТ 5915-70	Гайка	4
	2	16Т.65Г.05 ГОСТ 6402-70	Шайба	4
	3	1.2. Ц6 ГОСТ 19853-74	Масленка	2
	4	M16x1,5-6gx40.88.35.019 ГОСТ 7798-70	Болт	4
	5	КСД-03.02.010Б	Диск измельчителя	1
	6	3-16x10x90 ГОСТ 23360-78	Шпонка	1
	7	КСД-03.00.415	Шайба регулировочная	max 5*
	8	КСД-03.00.633	Вал	1
	9	M12-6gx45.88.35.019 ГОСТ 7798-70	Болт	4
	10	КСД-03.00.611Б	Корпус подшипника	1
	11	I-70x95-3 ГОСТ 8752-79	Манжета	3
	12	1610 ГОСТ 28428-90	Подшипник	2
	13	110 DIN 472	Кольцо стопорное внутреннее	1
	14	50 DIN 471	Кольцо стопорное наружное	1
	15	12Т.65Г.019 ГОСТ 6402-70	Шайба	4
	16	M12-6H.6.019 ГОСТ 5915-70	Гайка	4
	17	КСД-03.00.403	Крышка глухая	1
	18	КСД-03.00.007	Прокладка	1
	19	M16-6gx50.88.35.019 ГОСТ 7798-70	Болт	12
	20	M12-6H.6.019 ГОСТ 5915-70	Гайка	18+6max**
	21	12Т.65Г.019 ГОСТ 6402-70	Шайба	18+6max**
	22	12.01.019 ГОСТ 11371-78	Шайба	18+6max**
	23	КСД-03.02.020А	Лопатка	6
	24	КСД-03.02.404	Нож	6
	25	M12-6gx35.88.35.019 ГОСТ 7802-81	Болт	18+6max**
	26	16Т.65Г.019 ГОСТ 6402-70	Шайба	12
	27	M16-6H.6.019 ГОСТ 5915-70	Гайка	12

Продолжение таблицы 9

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество, шт
9	28	КСД-03.00.609Б	Корпус подшипника	1
	29	КСД-03.00.614Б	Втулка	1
	30	КСД-03.00.006	Прокладка	1
	31	КСД-03.00.608	Крышка сквозная	1
	32	3-14x9x63 ГОСТ 23360-78	Шпонка	1
	33	КСД-03.00.301А	Шкив	1
	34	КСД-03.00.632	Втулка	1
	35	КСД-03.00.080А	Ступица	1
	36	С20х6.01.019 ГОСТ 6958-78	Шайба	1
	37	М20х1,5 (ВАЗ-21150)	Гайка	1
	38	12.01.019 ГОСТ 11371-78	Шайба	1
	39	10Т.65Г.019 ГОСТ6402-70	Шайба	6
	40	М10-6gx30.88.35.019 ГОСТ 7798-70	Болт	6
	41	КСД-03.00.070А	Шкив (в сборе)	1
Примечание: * - по потребности ** - для балансировки				

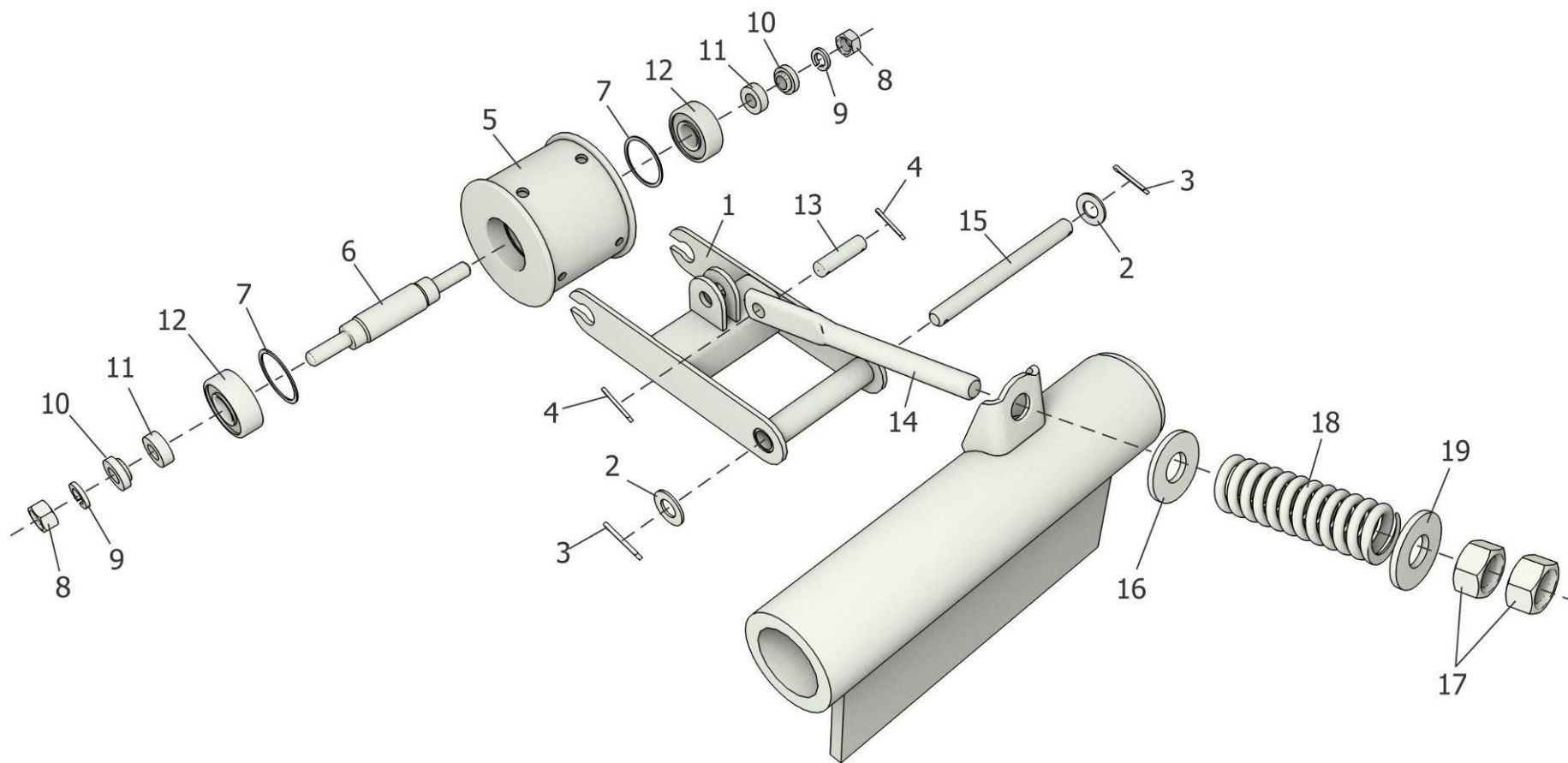


Рисунок 10 - Натяжное устройство

Таблица 10 – Натяжное устройство

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество, шт
10	1	КСД-18.01.000Г	Рычаг	1
	2	20.01.019 ГОСТ 113171-78	Шайба	2
	3	4,0x28.019 ГОСТ 397-79	Шплинт	2
	4	3,2x20.3.019 ГОСТ 397-79	Шплинт	2
	5	КСД-18.00.020	Ролик	1
	6	КСД-18.00.605	Ось	1
	7	47 DIN №472	Кольцо стопорное внутреннее	2
	8	M12-6H.6.019 ГОСТ 5915-70	Гайка	2
	9	12Т.65Г.05 ГОСТ 6402-70	Шайба	2
	10	КСД-18.00.604А	Втулка	2
	11	КСД-18.00.607	Втулка	2
	12	180204С9 ГОСТ 8882-75	Подшипник	2
	13	2-12h11x35ст3сп ГОСТ 9650-80	Ось	1
	14	КСД-18.00.603Б	Винт	1
	15	КСД-00.00.637	Ось	1
	16	РСМ-10.08.01.602	Шайба	1
	17	M16-6H.6.019 ГОСТ 5915-70	Гайка	2
	18	54-60079	Пружина	1
	19	КСД-00.00.453	Шайба	1

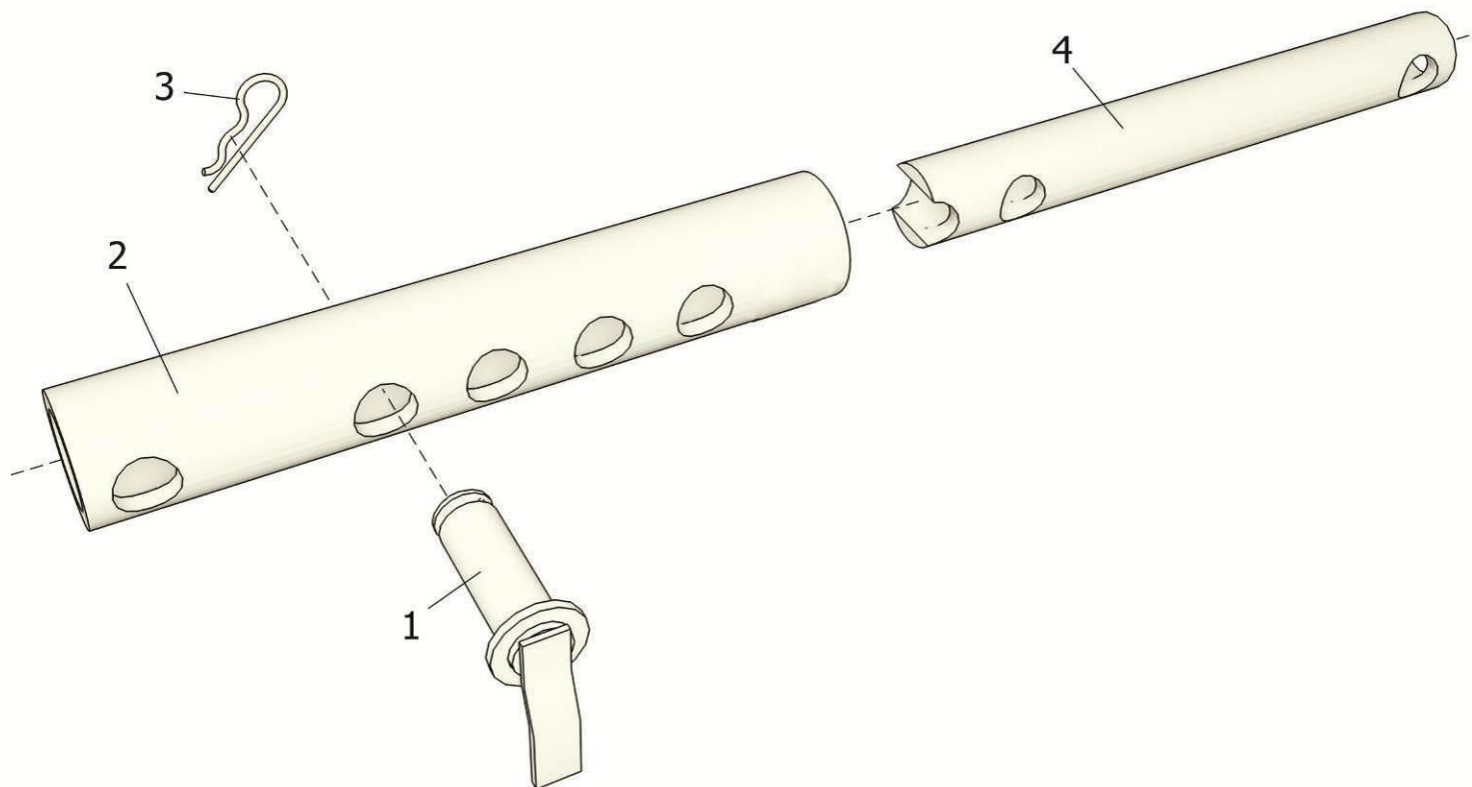


Рисунок 11 - Фиксатор

Таблица 11 – Фиксатор

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество, шт
11	1	КСД-14.01.010	Рукоятка	1
	2	КСД-14.01.801Б	Труба наружная	1
	3	44-60266	Шплинт пружинный	1
	4	КСД-14.01.802А	Труба внутренняя	1

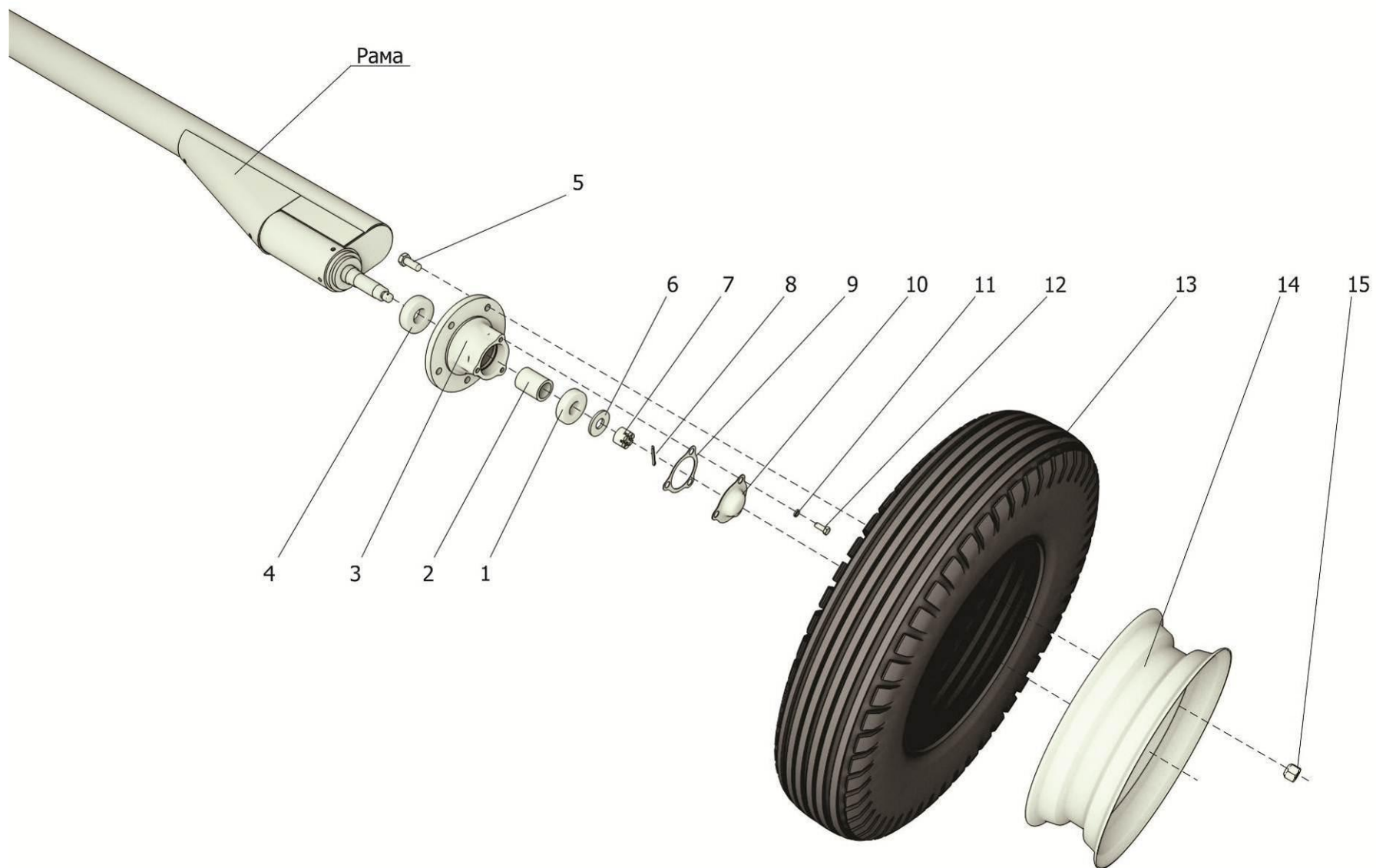


Рисунок 12 - Колесо правое (левое аналогично)

Таблица 12 – Колесо

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество, шт
12	1	60306 ГОСТ 7242-70	Подшипник	1
	3	H130.02.201	Ступица	1
	4	60307 ГОСТ 7242-70	Подшипник	1
	5	M16x1,5-6gx40.88.35.019 ГОСТ 7798-70	Болт	5
	6	H130.02.406	Шайба	1
	7	M20-6Hx1,5.6.019 ГОСТ 5919-70	Гайка	1
	8	4,0x40.019 ГОСТ 397-79	Шплинт	1
	9	КСД-12.00.002	Прокладка	1
	10	КСД-12.00.403А	Крышка	1
	11	12Т.65Г.019 ГОСТ 6402-70	Шайба	3
	12	M12-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7798-70	Болт	3
	13	6,5x16,0 ГОСТ 7463-80	Шина	1
	14	36-310.1010-A2 РТМ-А 23.2.130-80	Диск и обод в сборе	1
	15	КСД-12.00.602А	Гайка	5

Номерной указатель

Обозначение	Наименование	Номер рисунка
Сборочные единицы, детали		
КСД-00.00.020А	Кожух	1
КСД-00.00.040А-01	Палец	6
КСД-00.00.070	Опора	6
КСД-00.00.080А	Шток	6
КСД-00.00.110	Рукоятка	5
КСД-00.00.120Б	Кронштейн опорный	6
КСД-00.00.402А	Щиток передний	1
КСД-00.00.404Б	Петля	6
КСД-00.00.405А	Пластина ротора	7
КСД-00.00.408А	Шайба	5
КСД-00.00.428 S=1мм	Прокладка регулировочная	6
КСД-00.00.428-01 S=3мм	Прокладка регулировочная	6
КСД-00.00.428-02 S=5мм	Прокладка регулировочная	6
КСД-00.00.425А-01	Кожух	5
КСД-00.00.441В	Кронштейн опорный	6
КСД-00.00.453	Шайба	10
КСД-00.00.501А	Пластина противорежущая	6
КСД-00.00.502А	Пластина противорежущая	6
КСД-00.00.503А	Пластина противорежущая	6
КСД-00.00.504А	Пластина противорежущая	6
КСД-00.00.601В	Ось поворота	5
КСД-00.00.605А	Ось	2
КСД-00.00.608А	Ось снлицы	5
КСД-00.00.611А	Палец	2
КСД-00.00.618В	Ось	1
КСД-00.00.619	Ось	6
КСД-00.00.624-04	Ниппель переходной	1
КСД-00.00.631	Растяжка	2
КСД-00.00.632	Растяжка	2
КСД-00.00.633	Ось	2
КСД-00.00.634	Гайка	9
КСД-00.00.637	Ось	10
КСД-00.00.701	Угольник	6
КСД-00.00.808	Трубка металлическая	2,5
КСД-01.00.000А	Рама в сборе	1,6

Продолжение таблицы 1

Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Номер рисунка
КСД-01.01.060А	Замок эксцентриковый	1
КСД-01.04.416-001...003	Груз балансировочный (тонкий)	7
КСД-02.00.000А	Ротор	1
КСД-02.00.403	Шайба	7
КСД-02.00.404А	Нож	7
КСД-02.00.404-001...007	Груз балансировочный (грубый)	7
КСД-02.00.404-01	Противовес	7
КСД-02.00.405	Шайба регулировочная	7
КСД-02.00.406	Шайба регулировочная	7
КСД-02.00.407	Шайба	7
КСД-02.00.604А	Звездочка	7
КСД-02.00.605Б	Шкив	7
КСД-02.00.607А	Гайка	7
КСД-02.01.000Б	Вал ротора	7
КСД-03.00.006	Прокладка	9
КСД-03.00.007	Прокладка	9
КСД-03.00.070А	Шкив в сборе	9
КСД-03.00.080А	Ступица	9
КСД-00.00.140	Полумуфта шлицевая	6
КСД-03.00.301А	Шкив	9
КСД-03.00.403	Крышка глухая	9
КСД-03.00.415	Шайба регулировочная	9
КСД-03.00.608	Крышка сквозная	9
КСД-03.00.609Б	Корпус подшипника	9
КСД-03.00.611Б	Корпус подшипника	9
КСД-03.00.614Б	Втулка	9
КСД-03.00.632	Втулка	9
КСД-03.00.633	Вал	9
КСД-03.02.000А	Измельчитель	2
КСД-03.02.010Б	Диск измельчителя	9
КСД-03.02.020А	Лопатка	9
КСД-03.02.404	Нож	9
КСД-04.00.001А	Прокладка	8
КСД-04.00.002	Прокладка	8
КСД-04.00.401	Шайба	8
КСД-04.00.601А	Корпус подшипника	8

Продолжение таблицы 1

Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Номер рисунка
КСД-04.00.602	Крышка	8
КСД-04.00.604	Крышка	8
КСД-04.00.605	Втулка	8
КСД-04.01.000Б	Шнек	1,8
КСД-04.02.101	Корпус	8
КСД-04.03.000А	Звездочка	8
КСД-05.00.000Е	Площадка опорная	2,5
КСД-06.00.000Б	Основание силосопровода	1
КСД-06.00.010	Тумба в сборе	4
КСД-06.00.401	Шайба	4
КСД-06.00.601	Втулка	4
КСД-06.00.602	Диск	4
КСД-06.00.603	Ось	4
КСД-06.00.604	Ось	4
КСД-06.00.606А	Пружина	3
КСД-06.03.000А	Опора	3
КСД-06.03.000А	Опора	4
КСД-06.03.434	Крючок	3
КСД-06.04.000Б	Рычаг	4
КСД-06.05.010А	Ось в сборе	4
КСД-06.05.020	Рычаг	4
КСД-07.00.000В	Силосопровод	1
КСД-07.00.401	Чашка	3,4
КСД-07.00.603	Ось	3
КСД-07.01.000В	Трубопровод	3
КСД-07.02.000Б	Козырек	3
КСД-07.03.000В	Кронштейн	3
КСД-07.04.000В	Рычаг	3
КСД-07.05.010Г-01	Тяга	3
КСД-07.05.010Г	Тяга	3
КСД-07.05.020	Тяга	3
КСД-08.01.000Д	Брус снцы	1
КСД-08.01.040Д	Брус снцы	5
КСД-00.00.130	Опора	5
UEMNW06L	Гайка накидная	5
SPD 08	Кольцо врезное	5

Продолжение таблицы 1

Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Номер рисунка
КСД-08.07.611А-02	Вал промежуточный	5
КСД-09.00.000Б	Кожух ротора	1
КСД-10.00.010А	Люк ротора	1
КСД-10.00.050А	Кожух шнека	1
КСД-11.00.000Г	Крышка измельчителя	2
КСД-12.00.002	Прокладка	12
КСД-12.00.403А	Крышка	12
КСД-12.00.602А	Гайка	12
КСД-14.00.000Б	Фиксатор	2
КСД-14.01.010	Рукоятка	11
КСД-14.01.801Б	Труба наружная	11
КСД-14.01.802А	Труба внутренняя	11
КСД-17.00.801	Втулка	6
КСД-17.00.802	Втулка	6
КСД-18.00.020	Ролик	10
КСД-18.00.602Б	Ось	3
КСД-18.00.603Б	Винт	10
КСД-18.00.604А	Втулка	10
КСД-18.00.605	Ось	10
КСД-18.00.607	Втулка	10
КСД-18.01.000В	Рычаг	10
КСД-20.00.000Б	Кожух защитный	2
КСД-22.00.000В	Прицепное устройство	6
КСД-27.00.000А	Башмак	2
Заимствованные		
РСМ 10.08.01.646	Полуось	6
РСМ-10.08.01.602	Шайба	10
РСМ-10.08.01.611	Фиксатор	5
РСМ-10.08.01.624	Пружина	3
РСМ-10.08.01.624	Пружина	4
54-60079	Пружина	4
В06.066.АА.018.074	Карданный вал с обгонной муфтой	1
В06.071.АФ.074.143	Карданный вал с предохранительной муфтой	1
ЗВКНЛ06ЛК	Гидрокран	2
36-310010	Колесо	2

Продолжение таблицы 1

Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Номер рисунка
54-2-48-1	Звездочка натяжная	6
118-10.101.R	Мультипликатор	2,6
304.719.10	Мультипликатор	2,6
БРС тип ISO-A размерность DN 13 (диаметр 20,5) по ISO 7241-A/ISO 5675; 20x1,5 (конус 60°)/20x1,5 (конус 60°)	Муфта	1
H.036.01.002A	Гайка накидная	1
8.DK(г)16x1,5.A2.1100 1SN	Рукава высокого давления ТУ 4791-001- 00166887-2002	1
6.B2.B2.1100 1SN		1
6.A2L.B2.3500 1SN		1
6.B2.A2L.1100 1SN		1
8.B2.DK(г)16x1,5.1100 1SN		1
8.B2.DK(г)16x1,5.600 1SN		1