

Заводской номер подборщика

ПОДБОРЩИКИ ЗЕРНОВЫЕ

ПЗ-3,4-2 и ПЗ-3,4-3

Каталог основных деталей и сборочных единиц

КЗК 1900000 КДС

1 ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ КАТАЛОГОМ

Каталог основных деталей и сборочных единиц предназначен для составления заявок на запасные части, необходимые при техническом обслуживании и ремонте подборщиков зерновых ПЗ-3,4-2 и ПЗ-3,4-3.

Каталог содержит перечень основных деталей и сборочных единиц подборщиков зерновых ПЗ-3,4-2 и ПЗ-3,4-3, 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 основных деталей и сборочных единиц соответствует технической документации по состоянию на октябрь 2010 года.

Изготовитель постоянно проводит работы по совершенствованию конструкции подборщиков зерновых ПЗ-3,4-2 и ПЗ-3,4-3, в связи с чем возможны отдельные изменения в конструкции, не отраженные в настоящем каталоге.

2 УКАЗАТЕЛЬ РИСУНКОВ

№ рис	Наименование рисунка	Стр.
1	Подборщики зерновые КЗК 1900000 и КЗК 1900000-01	5
2	Платформа КЗК 1900010	8
3	Установка шнека КЗР 1502000-05	12
4	Вариатор КЗР 1914000-01	15
5	Установка вала КЗК 1900601	18
6	Транспортер подборщика КЗР 1920000	20
7	Транспортер КЗР 1920040	22
8	Вал ведомый КЗР 1924000	25
9	Колесо КЗР 1925000	27
10	Колесо КЗР 1925000-01	27
11	Колесо 1925050	30
12	Колесо 1925070	32

3 СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ

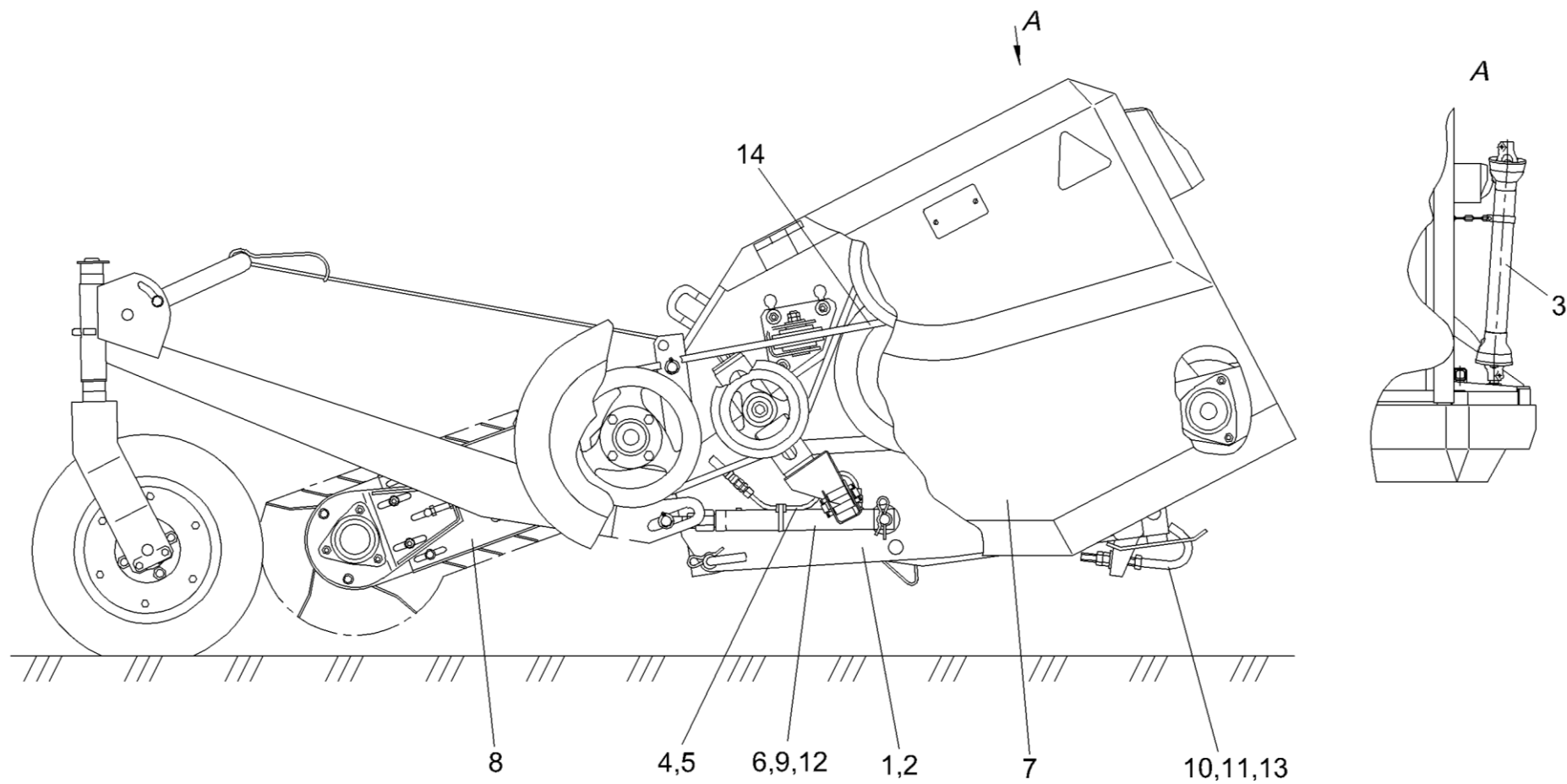


Рисунок 1 – Подборщики зерновые КЗК 1900000 и КЗК 1900000-01

№ рис	№ поз	Обозначение	Наименование	Куда входит	
				Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.
ПОДБОРЩИКИ ЗЕРНОВЫЕ КЗК 1900000, КЗК 1900000-01 (рисунок 1)					
1	1,3,4,6-14	КЗК 1900000	Подборщик зерновой ПЗ-3,4-2		1
	2,3,5,6-14	КЗК 1900000-01	Подборщик зерновой ПЗ-3,4-3		1
	1	КЗК 1900010	Платформа	КЗК 1900000	1
	2	КЗК 1900010-01	Платформа	КЗК 1900000-01	1
	3	КЗК 1909000	Вал карданный	КЗК 1900000 КЗК 1900000-01	1 1
	4	КЗК 1980000	Система гидравлическая подборщика зернового	КЗК 1900000	1 1
	5	КЗК 1980000-01	Система гидравлическая подборщика зернового	КЗК 1900000-01	1 1
	6	КЗР 1500070-01	Проушина гидроцилиндра	КЗК 1900000 КЗК 1900000-01	2 2
	7	КЗР 1918000	Ограждение	КЗК 1900000 КЗК 1900000-01	1 1
	8	КЗР 1920000	Транспортер	КЗК 1900000 КЗК 1900000-01	1 1
	9	EZ 24,5 - 250	Гидроцилиндр	КЗК 1900000 КЗК 1900000-01	2 2
10	КЗК 1900602	Зацеп	КЗК 1900000 КЗК 1900000-01	2 2	
11	КЗР 1590604	Шайба	КЗК 1900000	2	

№ рис	№ поз	Обозначение	Наименование	Куда входит	
				Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.
1	12		Гайка М18х1,5 – 2526	КЗК 1900000-01	2
				КЗК 1900000	2
	13		Гайка М16-6G – 5915	КЗК 1900000-01	2
				КЗК 1900000	6
	14		Ремень SPB 2240 Ld	КЗК 1900000-01	6
				КЗК 1900000	1
				КЗК 1900000-01	1

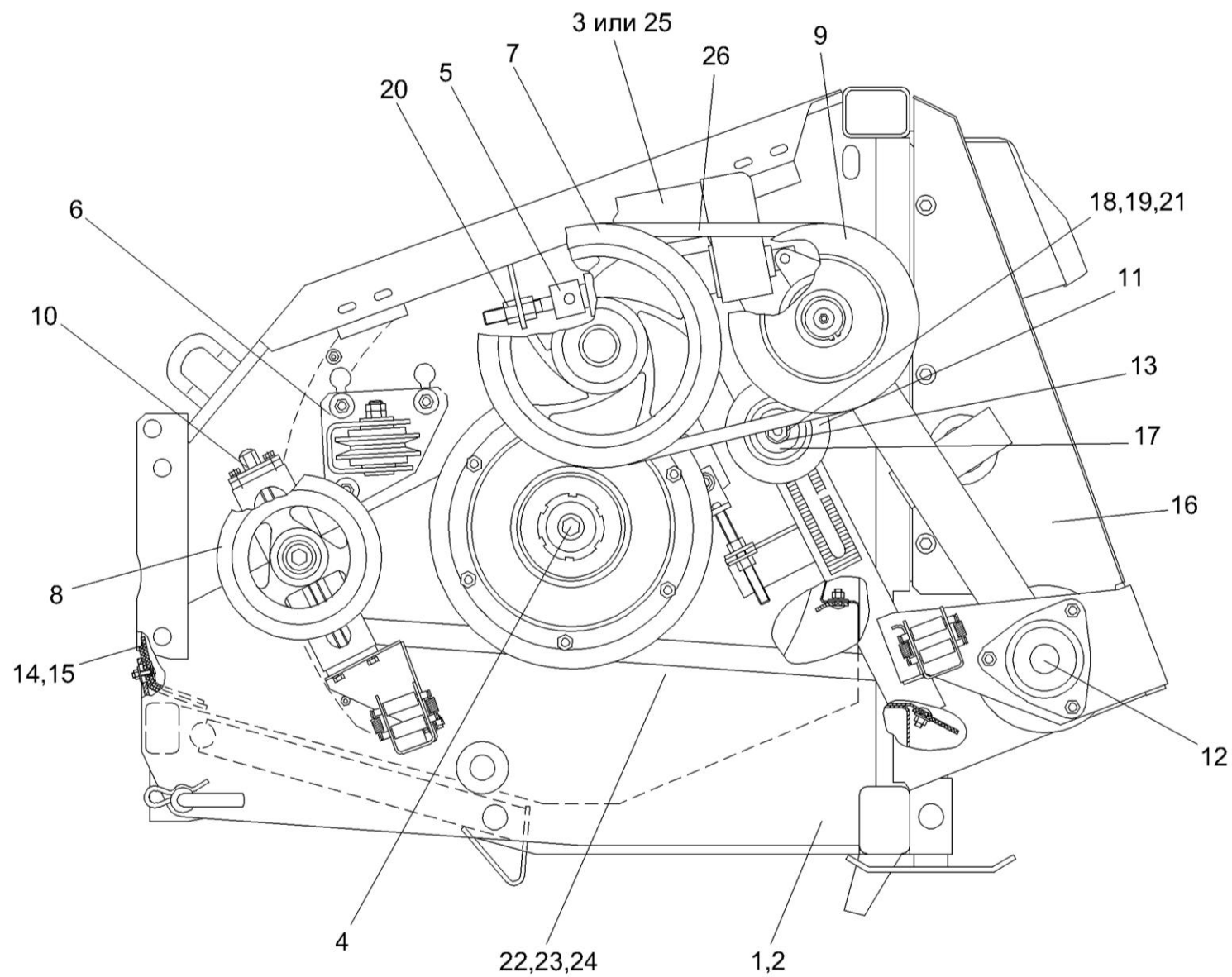


Рисунок 2 – Платформа КЗК 1900010

№ рис	№ поз	Обозначение	Наименование	Куда входит	
				Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.
ПЛАТФОРМА КЗК 1900010, КЗК 1900010-01 (рисунок 2)					
2	1,3-26	КЗК 1900010	Платформа ПЗ-3,4-2	КЗК 1900000	1
	2-26	КЗК 1900010-01	Платформа ПЗ-3,4-3	КЗК 1900000-01	1
	1	КЗК 1901000	Рама	КЗК 1900010	1
	2	КЗК 1901000-01	Рама	КЗК 1900010-01	1
	3	КЗР 0700390-01	Электромеханизм	КЗК 1900010	1
				КЗК 1900010-01	1
	4	КЗР 1502000-05	Шнек	КЗК 1900010	1
				КЗК 1900010-01	1
	5	КЗР 1504070	Винт	КЗК 1900010	1
				КЗК 1900010-01	1
	6	КЗР 1905000	Ролик	КЗК 1900010	1
				КЗК 1900010-01	1
	7	КЗР 1906000	Шкив	КЗК 1900010	1
				КЗК 1900010-01	1
	8	КЗР 1907000	Шкив натяжной	КЗК 1900010	1
				КЗК 1900010-01	1
	9	КЗР 1914000-01	Вариатор	КЗК 1900010	1
				КЗК 1900010-01	1
	10	КЗР 1915000	Болт регулировочный	КЗК 1900010	1
				КЗК 1900010-01	1
	11	МКС 0514010	Звездочка	КЗК 1900010	1
				КЗК 1900010-01	1

№ рис	№ поз	Обозначение	Наименование	Куда входит	
				Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.
2	12	КЗК 1900601	Вал	КЗК 1900010	1
				КЗК 1900010-01	1
	13	КВС 2900604	Втулка	КЗК 1900010	1
				КЗК 1900010-01	1
	14	КЗР 1900003	Чистик	КЗК 1900010	2
				КЗК 1900010-01	2
	15	КЗР 1900405	Планка	КЗК 1900010	5
				КЗК 1900010-01	5
	16	КЗР 1900406	Щиток	КЗК 1900010	1
				КЗК 1900010-01	1
	17	ПКК 0204505	Шайба	КЗК 1900010	1
				КЗК 1900010-01	1
	18		Болт М16-6ех90 – 7802	КЗК 1900010	1
				КЗК 1900010-01	1
	19		Гайка М16-6G – 2526	КЗК 1900010	2
				КЗК 1900010-01	2
	20		Гайка М16-1,5-6G – 5915	КЗК 1900010	2
				КЗК 1900010-01	2
	21		Шайба С.16.01 – 11371	КЗК 1900010	1
				КЗК 1900010-01	1
	22		Цепь ПР-25,4-60 – 13568 (L=1854,2мм 73 звена)	КЗК 1900010	1
				КЗК 1900010-01	1
	23		Звено П-ПР-25,4-60 – 13568	КЗК 1900010	1

№ рис	№ поз	Обозначение	Наименование	Куда входит	
				Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.
2	24		Звено С-ПР-25,4-60 – 13568	КЗК 1900010-01	1
				КЗК 1900010	1
	25	8 А4.030.027-02	Электромеханизм МК-150-02	КЗК 1900010-01	1
				КЗК 1900010	1
	26		Ремень 52x16x1250 Li 30 ⁰ «Optibelt»	КЗК 1900010-01	1
				КЗК 1900010	1

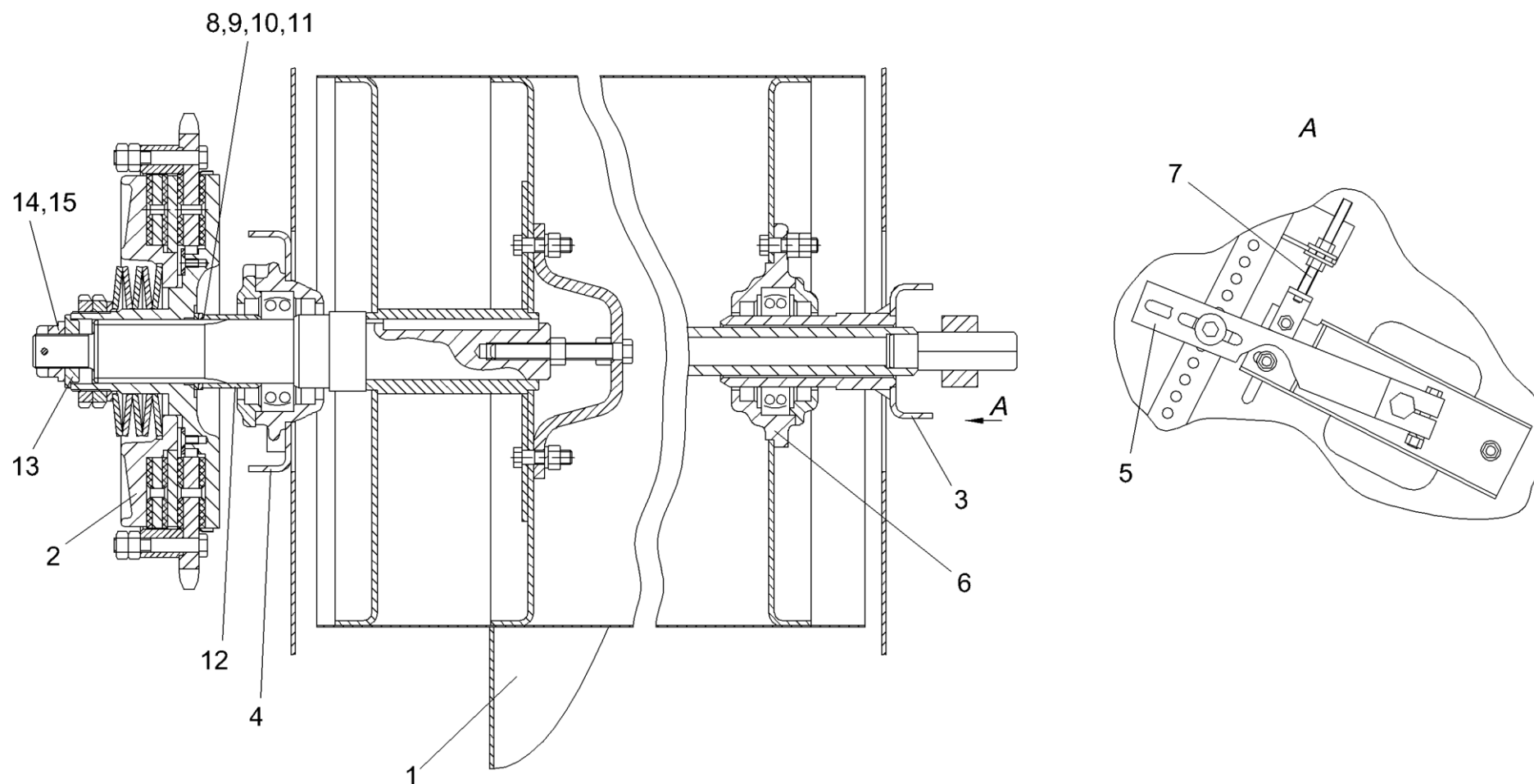


Рисунок 3 – Установка шнека КЗР 1502000-05

№ рис	№ поз	Обозначение	Наименование	Куда входит	
				Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.
УСТАНОВКА ШНЕКА КЗР 1502000-05 (рисунок 3)					
3	1	КЗР 1502000-05	Шнек	КЗК 1900010	1
				КЗК 1900010-01	1
	2	КЗР 0313000	Муфта предохранительная	КЗК 1900010	1
				КЗК 1900010-01	1
	3	КЗР 1502050	Опора	КЗК 1900010	1
				КЗК 1900010-01	1
	4	КЗР 1502110-01	Опора	КЗК 1900010	1
				КЗК 1900010-01	1
	5	КЗР 1502130	Рычаг	КЗК 1900010	1
				КЗК 1900010-01	1
	6	КЗР 1502160	Корпус	КЗК 1900010	1
КЗК 1900010-01				1	
7	КЗР 1521000	Тяга	КЗК 1900010	2	
			КЗК 1900010-01	2	
8	КЗР 0350401	Шайба	КЗК 1900010	1	
			КЗК 1900010-01	1	
9	КЗР 0350401-01	Шайба	КЗК 1900010	1	
			КЗК 1900010-01	1	
10	КЗР 0350401-02	Шайба	КЗК 1900010	2	
			КЗК 1900010-01	2	
11	КЗР 0350401-03	Шайба	КЗК 1900010	2	
			КЗК 1900010-01	2	

№ рис	№ поз	Обозначение	Наименование	Куда входит	
				Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.
3	12	КЗР 1502804	Втулка	КЗК 1900010	1
				КЗК 1900010-01	1
	13	КЗР 1900605	Втулка	КЗК 1900010	1
				КЗК 1900010-01	1
	14	МКС 0516615	Гайка	КЗК 1900010	1
				КЗК 1900010-01	1
	15		Шплинт 5x45 – 397	КЗК 1900010	1
				КЗК 1900010-01	1

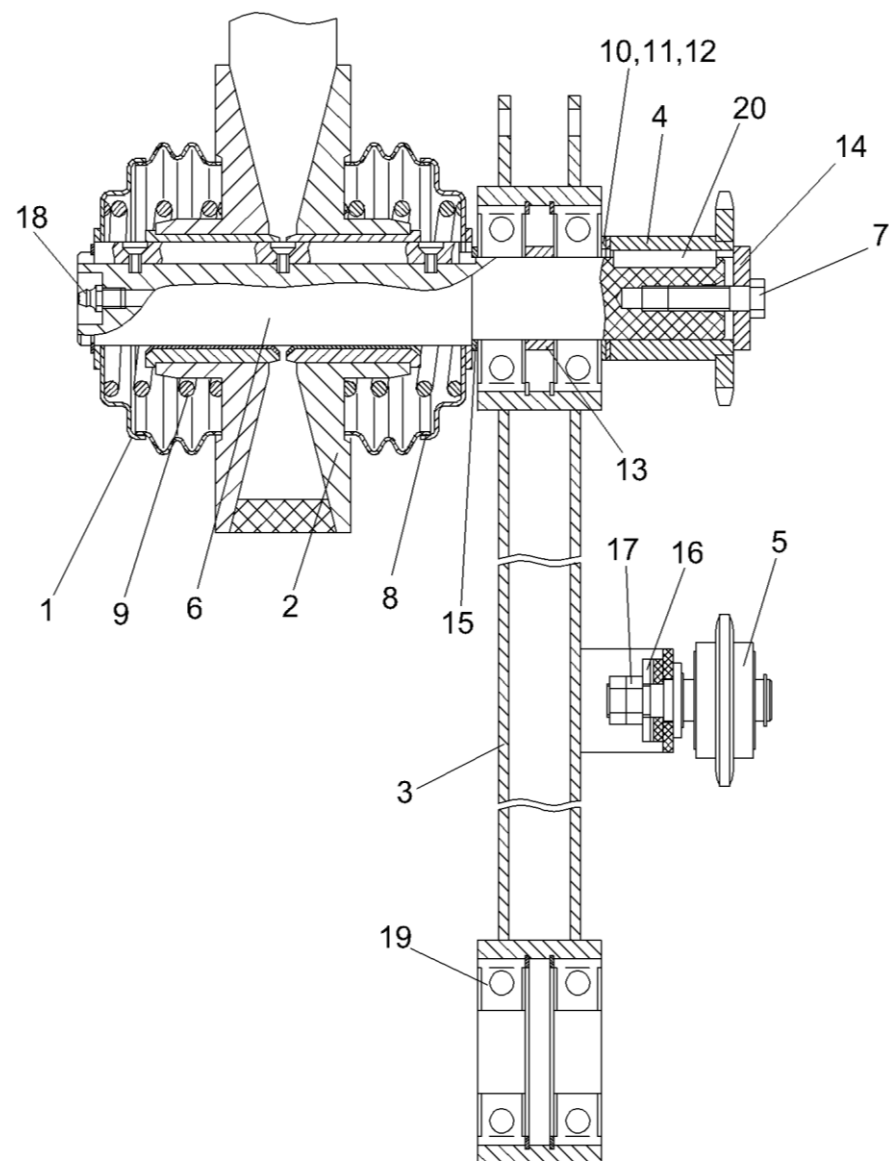


Рисунок 4 – Вариатор КЗР 1914000-01

№ рис	№ поз	Обозначение	Наименование	Куда входит	
				Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.
ВАРИАТОР КЗР 1914000-01 (рисунок 4)					
4	1-20	КЗР 1914000-01	Вариатор	КЗК 1900010	1
				КЗК 1900010-01	1
	1	КЗР 1514230	Упор	КЗР 1914000-01	2
	2	КЗР 1514240	Диск	КЗР 1914000-01	2
	3	КЗР 1914010	Рычаг	КЗР 1914000-01	1
	4	КЗР 1914030-01	Звездочка	КЗР 1914000-01	1
	5	КЗР 1914040	Устройство натяжное	КЗР 1914000-01	1
	6	КЗР 1914060	Вал	КЗР 1914000-01	1
	7	КЗР 020608	Болт	КЗР 1914000-01	1
	8	КЗР 1504002	Кожух	КЗР 1914000-01	2
	9	КЗР 1514622	Пружина	КЗР 1914000-01	2
	10	КЗР 1524401	Шайба	КЗР 1914000-01	1
	11	КЗР 1524401-01	Шайба	КЗР 1914000-01	1
	12	КЗР 1524401-02	Шайба	КЗР 1914000-01	2
	13	КЗР 1900801-01	Втулка	КЗР 1914000-01	1
	14	КЗР 1914604	Шайба	КЗР 1914000-01	1
	15	ПДВ 0202436-04	Шайба	КЗР 1914000-01	1
	16	ПКК 0204505	Шайба	КЗР 1914000-01	1

№ рис	№ поз	Обозначение	Наименование	Куда входит	
				Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.
4	17		Гайка М16-6G – 2526	КЗР 1914000-01	2
	18		Масленка 1.2 – 19853	КЗР 1914000-01	1
	19		Подшипник 180308С17 – 8882	КЗР 1914000-01	4
	20		Шпонка 12х8х50 – 23360	КЗР 1914000-01	1

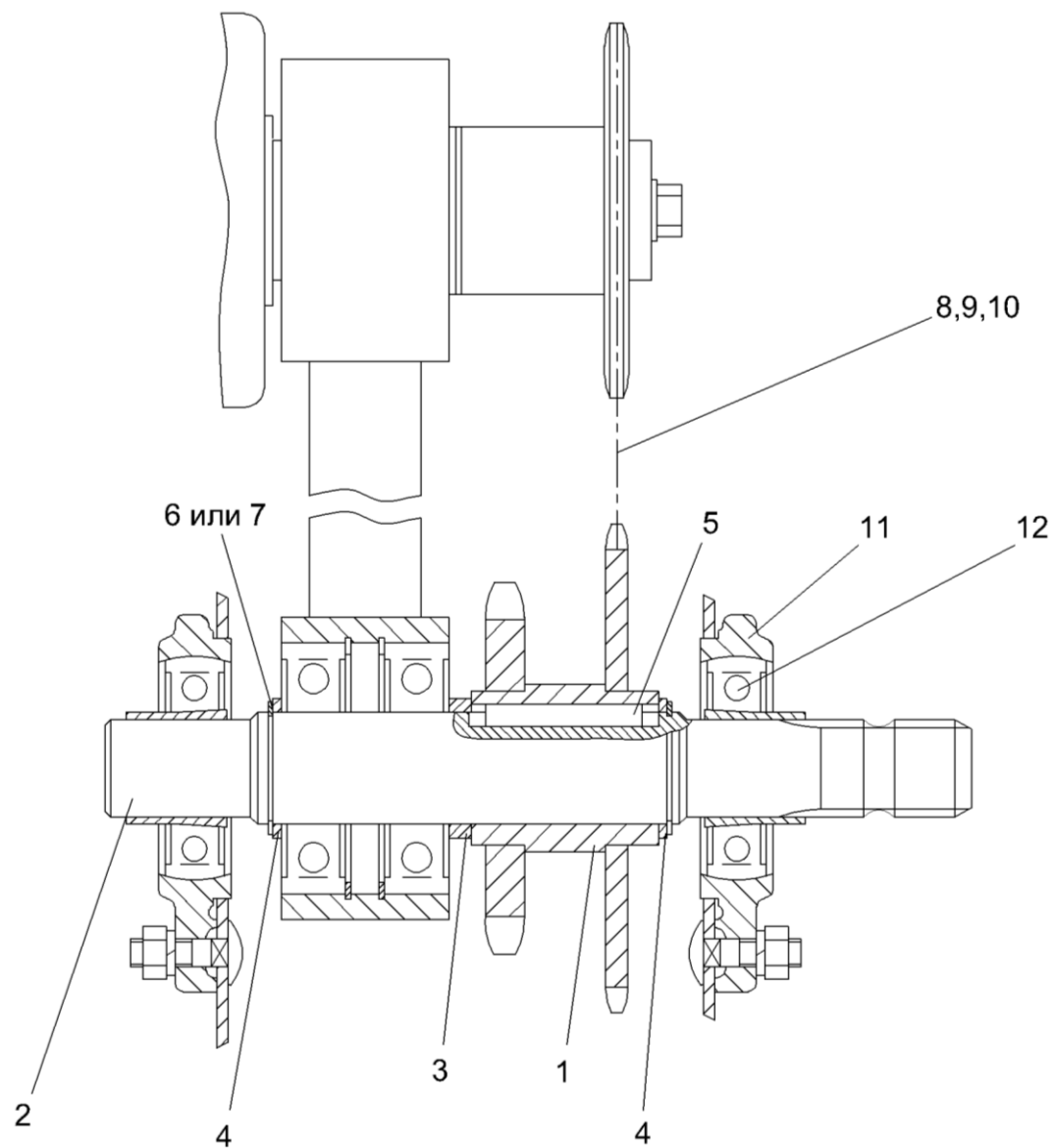


Рисунок 5 – Установка вала КЗК 1900601

№ рис	№ поз	Обозначение	Наименование	Куда входит	
				Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.
УСТАНОВКА ВАЛА КЗК 1900601 (рисунок 5)					
5	1	KЗР 1904000	Блок звездочек	KЗК 1900010 KЗК 1900010-01	1 1
	2	KЗК 1900601	Вал	KЗК 1900010 KЗК 1900010-01	1 1
	3	KЗР 1900801	Втулка	KЗК 1900010 KЗК 1900010-01	1 1
	4	ПДВ 0202436-04	Шайба	KЗК 1900010 KЗК 1900010-01	6 6
	5		Шпонка 2-12x8x56 – 23360	KЗК 1900010 KЗК 1900010-01	1 1
	6		Кольцо В 40 – 13940	KЗК 1900010 KЗК 1900010-01	2 2
	7		Кольцо В 40 – 13942	KЗК 1900010 KЗК 1900010-01	2 2
	8		Цепь ПР-15,875-23 – 13568	KЗК 1900010 KЗК 1900010-01	1 1
	9		Звено П-ПР-15,875-23 – 13568	KЗК 1900010 KЗК 1900010-01	1 1
	10		Звено С-ПР-15,875-23 – 13568	KЗК 1900010 KЗК 1900010-01	1 1

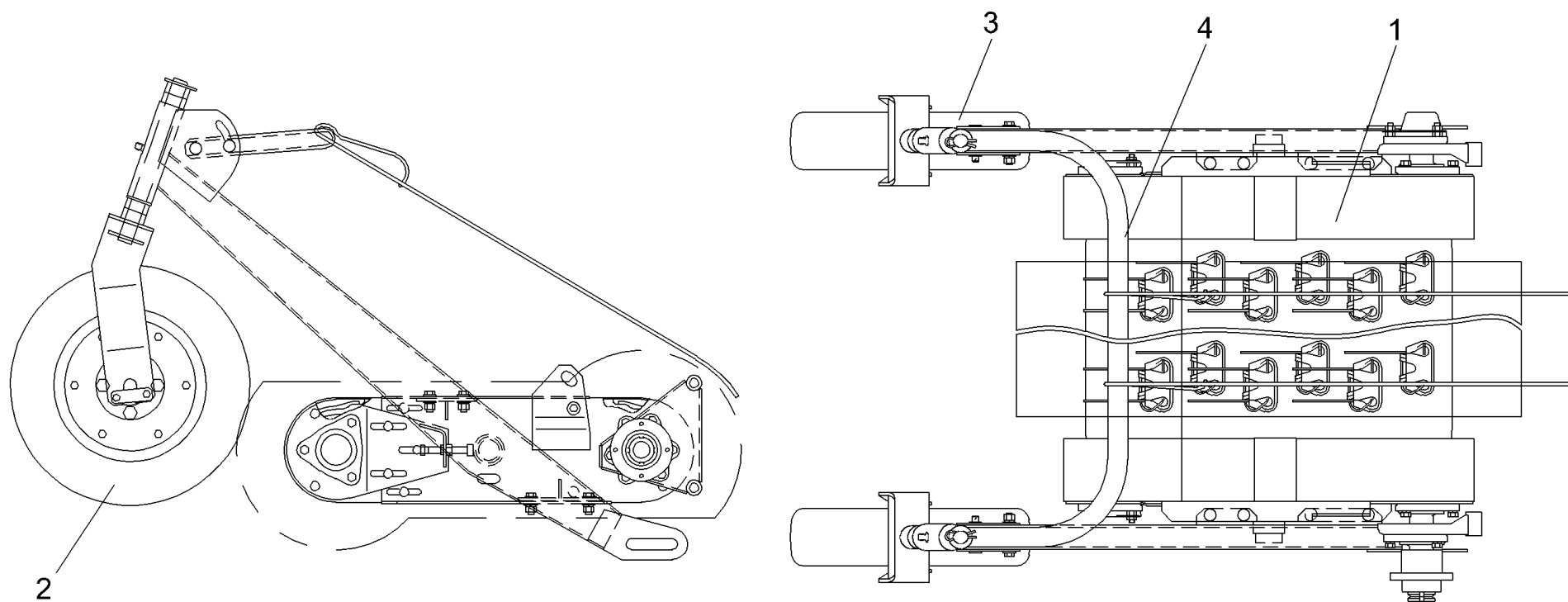


Рисунок 6 – Транспортёр подборщика КЗР 1920000

№ рис	№ поз	Обозначение	Наименование	Куда входит	
				Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.
ТРАНСПОРТЕР ПОДБОРЩИКА КЗР 1920000 (рисунок 6)					
6	1-4	КЗР 1920000	Транспортер	КЗК 1900000	1
				КЗК 1900000-01	1
	1	КЗР 1920040	Транспортер	КЗР 1920000	1
	2	КЗР 1925000	Колесо	КЗР 1920000	1
	3	КЗР 1925000-01	Колесо	КЗР 1920000	1
	4	КЗР 1926000	Нормализатор	КЗР 1920000	1

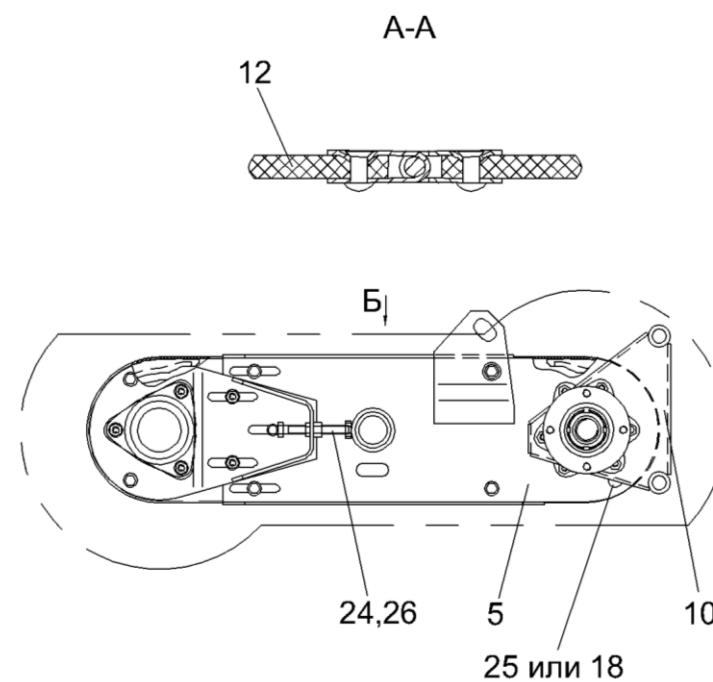
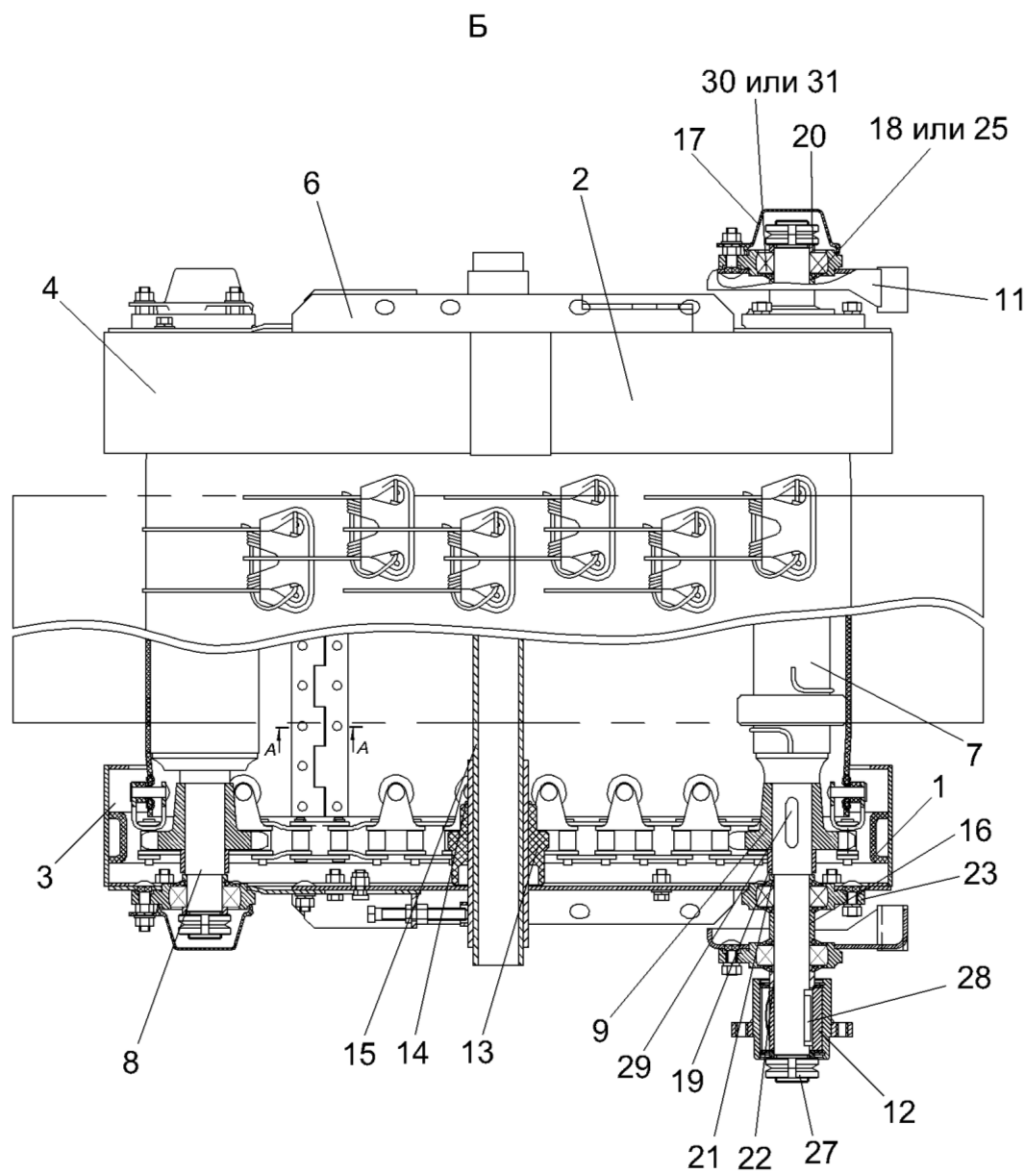


Рисунок 7 – Транспортёр КЗР 1920040

№ рис	№ поз	Обозначение	Наименование	Куда входит	
				Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.
ТРАНСПОРТЕР КЗР 1920040 (рисунок 7)					
7	1-31	КЗР 1920040	Транспортер	КЗР 1920000	1
	1	КЗР 1920030	Обойма	КЗР 1920040	1
	2	КЗР 1920030-01	Обойма	КЗР 1920040	1
	3	КЗР 1920030-02	Обойма	КЗР 1920040	1
	4	КЗР 1920030-03	Обойма	КЗР 1920040	1
	5	КЗР 1921000	Боковина	КЗР 1920040	1
	6	КЗР 1921000-01	Боковина	КЗР 1920040	1
	7	КЗР 1923000	Вал ведущий	КЗР 1920040	1
	8	КЗР 1924000	Вал ведомый	КЗР 1920040	1
	9	КЗР 1924040-01	Звездочка	КЗР 1920040	2
	10	КЗР 1927000	Опора	КЗР 1920040	1
	11	КЗР 1927000-01	Опора	КЗР 1920040	1
	12	PCM-10.08.07.040B	Полотно транспортера	КЗР 1920040	1
	13	КЗР 1920002	Ролик	КЗР 1920040	2
	14	КЗР 1920601	Кольцо	КЗР 1920040	2
	15	КЗР 1920801	Труба	КЗР 1920040	1
	16	КЗР 1920802	Втулка	КЗР 1920040	2
17	КЗР 1924001	Крышка	КЗР 1920040	1	

№ рис	№ поз	Обозначение	Наименование	Куда входит	
				Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.
7	18	КЗР 1924002	Шайба	КЗР 1920040	7
	19	КЗР 1924802	Втулка	КЗР 1920040	2
	20	КЗР 1924803	Кольцо	КЗР 1920040	2
	21	КЗР 1924804	Втулка	КЗР 1920040	2
	22	КЗР 1924804-01	Втулка	КЗР 1920040	1
	23	КЗР 0101106	Корпус подшипника	КЗР 1920040	4
	24	КИС 0214601А	Болт регулировочный	КЗР 1920040	2
	25	РСМ-10.08.07.014	Шайба	КЗР 1920040	7
	26		Гайка М12-6G – 2526	КЗР 1920040	2
	27		Гайка М33х1,5-6Н – 11871	КЗР 1920040	4
	28		Шпонка 2-10х8х45 – 23360	КЗР 1920040	1
	29		Шпонка 12х8х50 – 23360	КЗР 1920040	2
	30		Подшипник 1580207С17	КЗР 1920040	4
	31		Подшипник 1580207ЕТ2С17	КЗР 1920040	4

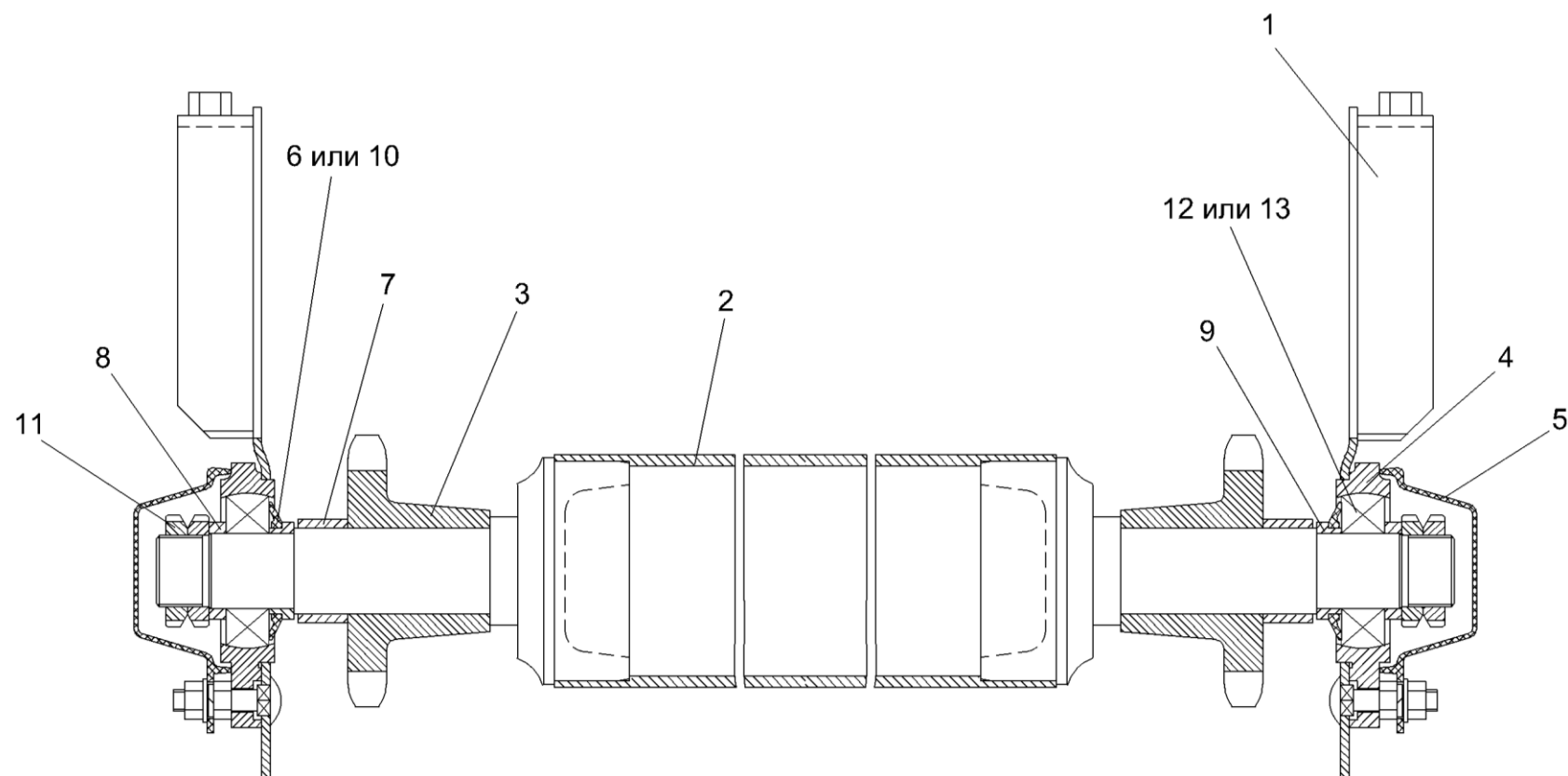


Рисунок 8 – Вал ведомый КЗР 1924000

№ рис	№ поз	Обозначение	Наименование	Куда входит	
				Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.
ВАЛ ВЕДОМЫЙ КЗР 1924000 (рисунок 8)					
8	1-13	КЗР 1924000	Вал ведомый	КЗР 1920040	1
	1	КЗР 1924010	Опора	КЗР 1924000	2
	2	КЗР 1924020	Вал	КЗР 1924000	1
	3	КЗР 1924030	Звездочка	КЗР 1924000	2
	4	КЗР 0101106	Корпус подшипника	КЗР 1924000	2
	5	КЗР 1924001	Крышка	КЗР 1924000	2
	6	КЗР 1924002	Шайба	КЗР 1924000	2
	7	КЗР 1924802	Втулка	КЗР 1924000	2
	8	КЗР 1924803	Кольцо	КЗР 1924000	2
	9	КЗР 1924804	Втулка	КЗР 1924000	2
	10	PCM-10.08.07.014	Шайба	КЗР 1924000	2
	11		Гайка М33х1,5-6Н – 11871	КЗР 1924000	4
	12		Подшипник 1580207С17	КЗР 1924000	2
13		Подшипник 1580207ЕТ2С17	КЗР 1924000	2	

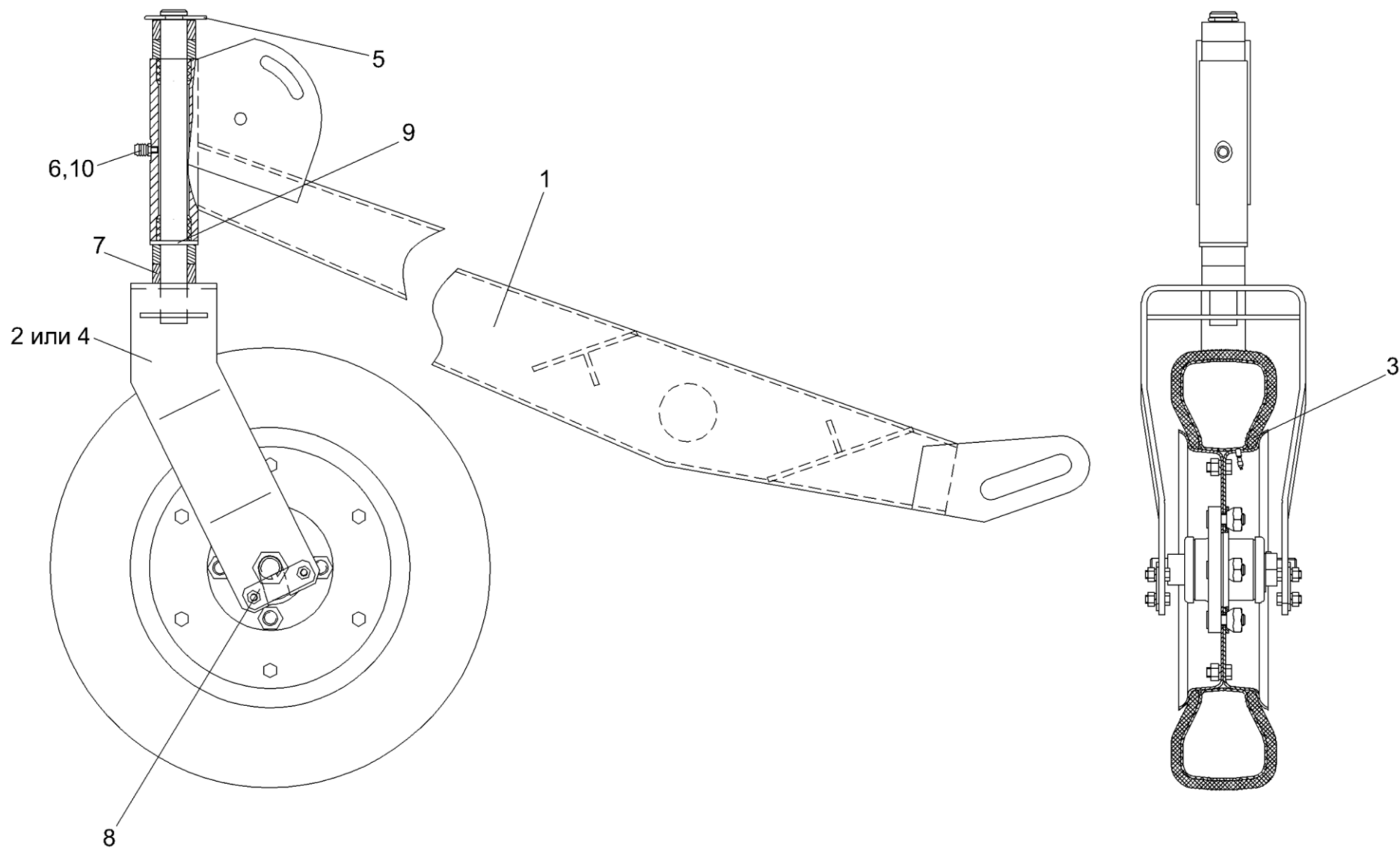


Рисунок 9 – Колесо КЗР 1925000

Рисунок 10 – Колесо КЗР 1925000-01 (зеркальное отражение)

№ рис	№ поз	Обозначение	Наименование	Куда входит	
				Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.
КОЛЕСО КЗР 1925000 (рисунок 9)					
9	1-10	КЗР 1925000	Колесо	КЗР 1920000	1
	1	КЗР 1925030	Кронштейн	КЗР 1925000	1
	2	КЗР 1925040	Вилка	КЗР 1925000	1
	3	КЗР 1925070	Колесо	КЗР 1925000	1
	4	КЗР 1925080	Вилка	КЗР 1925000	1
	5	ЖКЛ 0000609	Шплинт	КЗР 1925000	1
	6	КЗР 0200001А	Колпачок	КЗР 1925000	1
	7	КЗР 1925101	Втулка	КЗР 1925000	4
	8	КЗР 1925408	Пластина	КЗР 1925000	2
	9		Шайба С.27.01 – 11371	КЗР 1925000	1
10		Масленка 1.2 – 19853	КЗР 1925000	1	

№ рис	№ поз	Обозначение	Наименование	Куда входит	
				Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.
КОЛЕСО КЗР 1925000-01 (зеркальное отражение) (рисунок 10)					
10	1-10	КЗР 1925000-01	Колесо	КЗР 1920000	1
	1	КЗР 1925030-01	Кронштейн	КЗР 1925000-01	1
	2	КЗР 1925040	Вилка	КЗР 1925000-01	1
	3	КЗР 1925070	Колесо	КЗР 1925000-01	1
	4	КЗР 1925080	Вилка	КЗР 1925000-01	1
	5	ЖКЛ 0000609	Шплинт	КЗР 1925000-01	1
	6	КЗР 0200001А	Колпачок	КЗР 1925000-01	1
	7	КЗР 1925101	Втулка	КЗР 1925000-01	4
	8	КЗР 1925408	Пластина	КЗР 1925000-01	2
	9		Шайба С.27.01 – 11371	КЗР 1925000-01	1
10		Масленка 1.2 – 19853	КЗР 1925000-01	1	

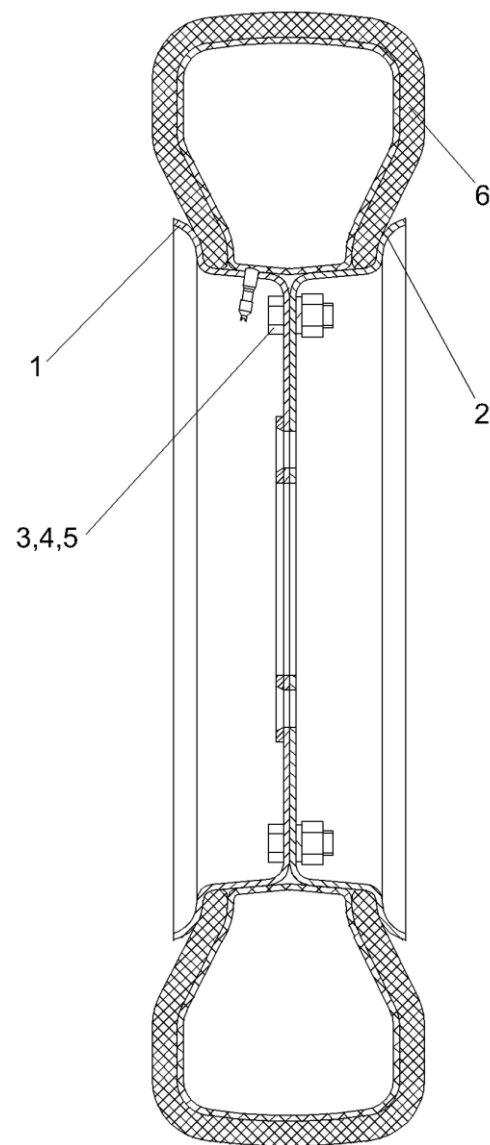


Рисунок 11 – Колесо 1925050

№ рис	№ поз	Обозначение	Наименование	Куда входит	
				Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.
КОЛЕСО КЗР 1925050 (рисунок 11)					
11	1-6	КЗР 1925050	Колесо	КЗР 1925070	1
	1	8130-24.01.000	Обод	КЗР 1925050	1
	2	8130-24.01.411-01	Обод	КЗР 1925050	1
	3		Болт М10-6х20 – 7796	КЗР 1925050	6
	4		Гайка М10-6G – 5915	КЗР 1925050	6
	5		Шайба 10 65Г – 6402	КЗР 1925050	6
	6		Шина пневматическая 4,00-10С модель К-96 – 5652	КЗР 1925050	1

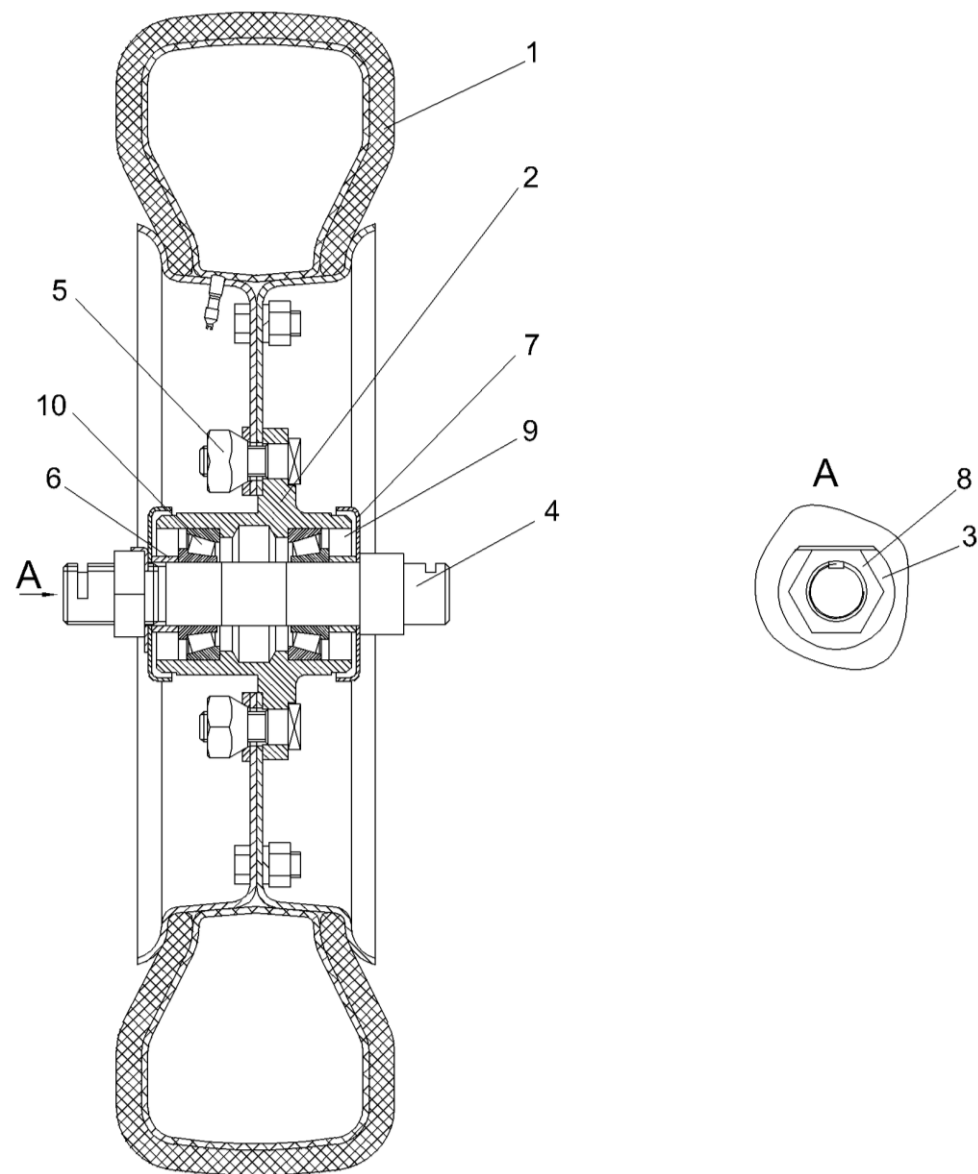


Рисунок 12 – Колесо 1925070

№ рис	№ поз	Обозначение	Наименование	Куда входит	
				Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.
КОЛЕСО КЗР 1925070 (рисунок 12)					
12	1-10	КЗР 1925070	Колесо	КЗР 1925000	1
	1	КЗР 1925050	Колесо	КЗР 1925070	1
	2	КЗР 1925060	Ступица	КЗР 1925070	1
	3	КЗР 1925407	Шайба специальная	КЗР 1925070	1
	4	КЗР 1925604	Ось	КЗР 1925070	1
	5	АМ 31.17.601	Гайка	КЗР 1925070	4
	6	8180.08.00.044	Втулка	КЗР 1925070	2
	7	8180.08.00.045	Шайба	КЗР 1925070	2
	8		Гайка М24х2-6G - 2526	КЗР 1925070	1
	9		Манжета 1.2-30х52-1 – 8752	КЗР 1925070	2
10		Подшипник 7205А - 27365	КЗР 1925070	2	

СОДЕРЖАНИЕ

1 Правила пользования каталогом	3
2 Указатель рисунков	4
3 Сборочные единицы и детали	5