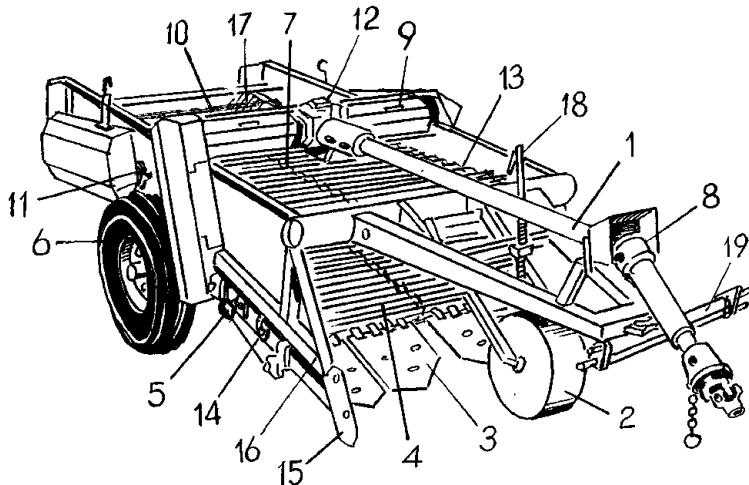


КАТАЛОГ ЗАПЧАСТЕЙ
КАРТОФЕЛЕКОПАТЕЛЬ ПОЛУНАВЕСНОЙ
КСТ - 1,4А

Технические характеристики

Производительность, га/час основного времени эксплуатационного времени	0,27 – 0,86 0,19 – 0,6
Рабочая скорость, км/час	1,93 – 6,5
Ширина захвата, м	1,4
Глубина захвата лемехов, см	25
Дорожный просвет, мм	300
Транспортная скорость, км/ч,	до 26
Агрегатируется с тракторами, кл	1,4
Габаритные размеры, мм:	5000 × 1830 × 1200
Масса, кг	1090



КАРТОФЕЛЕКОПАТЕЛЬ КСТ-1,4А

1-	Передача карданская КСА 46.160	- 1 шт.
2-	Колесо копирующее	- 1 шт.
3-	Лемехи КСА 44.000	- 1 шт.
4-	Полотно основного элеватора КСВ 03.260	- 1 шт.
5-	Вал эксцентриковый КСА 44.100-01	- 1 шт.
6-	Колесо ходовое КСА 48.000	- 2 шт.
7-	Полотно каскадного элеватора КНТ 30.260	- 1 шт.
8-	Вал телескопический КНТ 33.000А	- 1 шт.
9-	Вал с муфтой КСА 46.020-01	- 1 шт.
10-	Вал каскадного элеватора КСА 45.070-01	- 1 шт.
11-	Вал основного элеватора КСА 45.060-01	- 1 шт.
12-	Редуктор РН 090.20.000-323	- 1 шт.
13-	Встряхиватель КНТ 30.140-02	- 4 шт.
14-	Звездочка КНТ 30.130-02	- 6 шт.
15-	Носок КСВ 00.404	- 2 шт.
16-	Рама КСА 43.000	- 1 шт.
17-	Вилка отражателя КСА 42.080	- 8 шт.
18-	Винт регулировочный КСА 42.160	- 1 шт.
19-	Сцепка поперечная КВД 01.260А	- 1 шт.

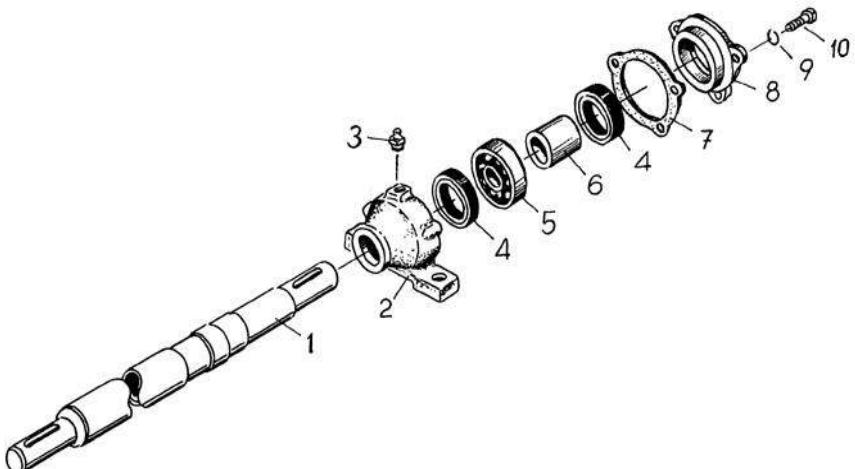


Рис 1. ПЕРЕДАЧА КАРДАННАЯ КСА 46.160

<i>№ поз. на рис. 1</i>	<i>Обозначение</i>	<i>Наименование</i>	<i>Кол-во</i>
1	KCA 46.180	Труба в сборе	1
2	KCP 00.201	Корпус подшипника	1
3		Масленка 1.2.Ц6 ГОСТ 19853-74	1
4		Манжета 2.1x45x65-1 ГОСТ 8752-79	2
5		Подшипник 1508 ГОСТ 5720-75	1
6	KCB 06.806	Втулка	1
7	OK 0018	Прокладка	1
8	KCB 04.101A	Крышка	1
9		Шайба 8.65Г ГОСТ 6402-70	3
10		Болт M8.6gx20.58.019 ГОСТ 7796-70	3

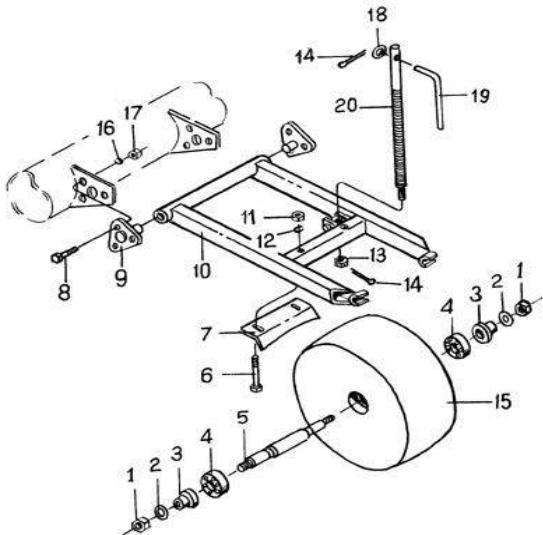


Рис.2 КОЛЕСО КОПИРУЮЩЕЕ

<i>№ поз. на рис. 2</i>	<i>Обозначение</i>	<i>Наименование</i>	<i>Кол-во</i>
1		Гайка М16-6Н.5.019 ГОСТ 5915-70	2
2		Шайба 16.03.019 ГОСТ 11371-78	2
3	KCB 00.101	Втулка	2
4		Подшипник 180205 ГОСТ 8882-75	2
5	KCB 00.601	Ось колеса	1
6		Болт M12.6gx60.58.019 ГОСТ 7802-81	2
7	KCB 00.401	Чистик	1
8		Болт M8.6gx20.58.019 ГОСТ 7796	6
9	KCB 00.150	Фланец	2
10	KCA 42.030	Рамка колеса	1
11		Гайка М12-6Н.5.019 ГОСТ 5915-70	2
12		Шайба 12.65Г ГОСТ 6402-70	2
13		Гайка М16-6Н.5.019 ГОСТ 5918-73	2
14		Шплинт 4x36 ГОСТ 397-79	2
15	KCB 00.070	Колесо копирующее	1
16		Шайба 8.65Г ГОСТ 6402-70	6
17		Гайка M8-6Н.5.019 ГОСТ 5915-70	6
18		Шайба 14.03.019 ГОСТ 113710-78	1
19	KCA 42.608	Ручка	1
20	KCA 42.617	Винт	1
20	KCA 42.617	Винт	1

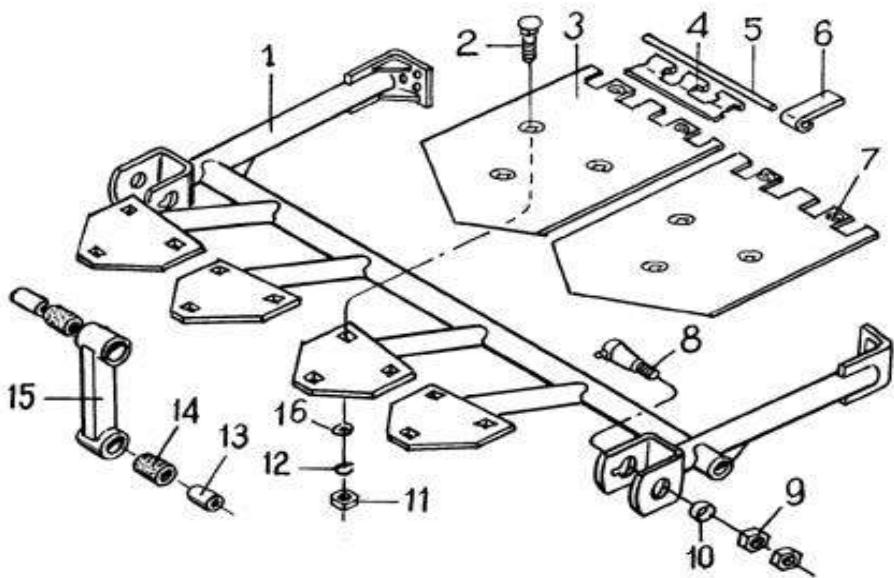


Рис.3 ЛЕМЕХИ КСА 44.000

<i>№ поз. на рис.3</i>	<i>Обозначение</i>	<i>Наименование</i>	<i>Кол-во</i>
1	KCA 44.010	Кронштейн лемехов	1
2		Болт M10x30.58.019 ГОСТ 7786-81	12
3	KCA 44.401	Лемех правый	2
4	KCA 44.411	Держатель	4
5	KCA 44.611	Пруток	4
6	ОК 5244	Клапан	16
7	KCA 44.402	Лемех левый	2
8	ККУ 05.250	Палец	4
9		Гайка M16-6Н.5.019 ГОСТ 5915-70	8
10	KCA 42.801	Втулка	4
11		Гайка M10-6Н.5.019 ГОСТ 5915-70	12
12		Шайба 10.65Г ГОСТ 6402-70	12
13	КГВ 6119	Втулка конусная	4
14	КГВ 0446	Втулка подвески	4
15	KCA 44.190	Подвеска передняя	2
16		Шайба 10.02.Ст.3.019 ГОСТ 11371-78	12

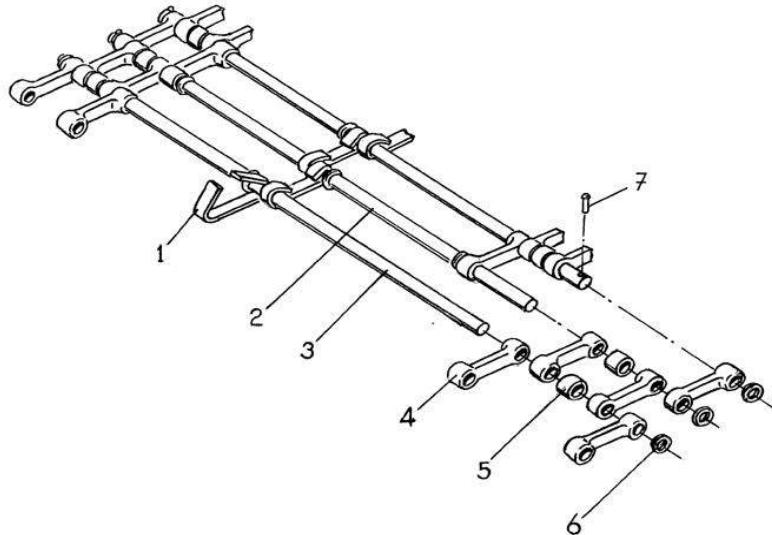


Рис.4 ПОЛОТНО ОСНОВНОГОЭЛЕВАТОРА КСВ 03.260

<i>№ поз. на рис. 4</i>	<i>Обозначение</i>	<i>Наименование</i>	<i>Кол-во</i>
1	ОКР 5133А	Скоба	100
2	ОКР 6196	Пруток	50
3	ОКР 6197	Пруток	50
4	ОК 6056Б	Звено	400
5	ОКР 6148Б	Ролик	200
6	ККУ 18.426	Шайба	200
7		Заклепка 4x16 ГОСТ 10299-80	200

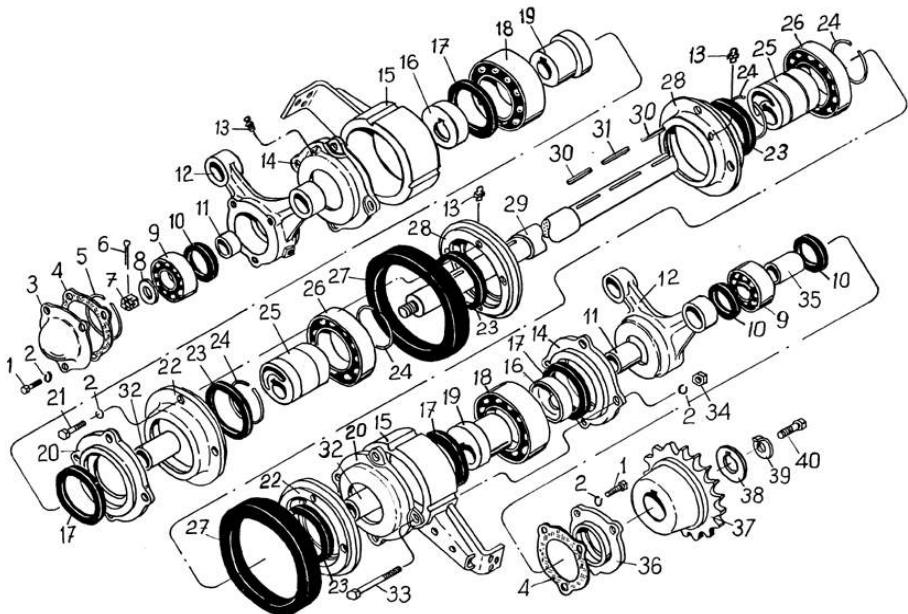


Рис. 5 ВАЛ ЭКСЦЕНТРИКОВЫЙ КСА 44.100-01

<i>№ поз. на рис.5</i>	<i>Обозначение</i>	<i>Наименование</i>	<i>Кол-во</i>
1	2	3	4
1.		Болт М10-6гx25.58.019 ГОСТ 7796-70	6
2.		Шайба 10.65Г ГОСТ 6402-70	22
3.	KCA 44.003	Крышка корпуса подшипника	1
4.	KCA 44.002	Прокладка	2
5.	KCA 44.612	Кольцо	1
6.		Шплинт 4х40 ГОСТ 397-79	1
7.		Гайка М20-6Н.5.019 ГОСТ 5918-73	1
8.		Шайба 20.01.08кп ГОСТ 6958-78	1
9.		Подшипник 1608 ГОСТ 5720-75	2
10.		Манжета 2.1-50x70-1 ГОСТ 8752-79	3
11.	KCA 44.822	Втулка	2
12.	KCA 44.105	Корпус подшипника	2
13.		Масленка 1.2.Ц6 ГОСТ 19853-74	6
14.	KCB 02.201	Крышка	2
15.	KCA 44.170	Шатун	2
16.	KCA 44.609	Втулка эксцентриковая	2
17.		Манжета 2.1-70x95-1	4
18.		Подшипник 1612 ГОСТ 5720-75	2

1	2	3	3
19.	KCA 44.608	Эксцентрик	2
20.	KCB 02.201-01	Крышка	2
21.		Болт М10-6gx40.58.019 ГОСТ 7796-70	8
22.	KCA 44.104	Крышка	2
23.		Манжета 2.1-75x100-1 ГОСТ 8752-79	4
24.	KCA 44.435	Кольцо	4
25.	KCA 44.602	Эксцентрик	2
26.		Подшипник 215 ГОСТ 8338-75	2
27.	KCA 44.001	Кольцо	2
28.	KCA 44.101	Крышка	2
29.	KCA 44.604-01	Вал эксцентриковый	1
30.		Шпонка 2-12x8x40	3
31.		Шпонка 2-12x8x80	2
32.	KCA 44.821	Втулка	2
33.		Болт M10-6g x90.58.019 ГОСТ 7795-70	8
34.		Гайка M10-6H.5.019 ГОСТ 5915-70	8
35.	KCA 44.823	Втулка	1
36.	KCA 44.103	Крышка	1
37.	KCA 44.050	Звездочка z=15	1
38.	KHT 30.457	Шайба	1
39.	KHT 30.456	Шайба	1
40.		Болт M12-6gx25.58.019 ГОСТ 7796-70	1

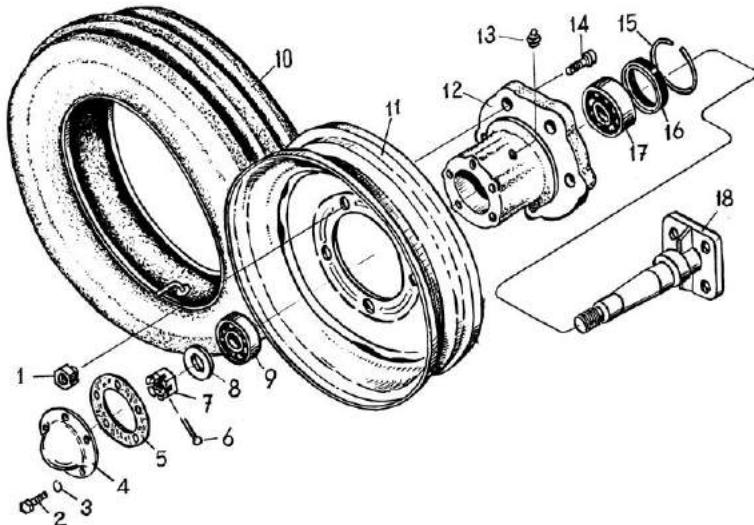


Рис. 6 КОЛЕСО ХОДОВОЕ КСА 48.000

<i>№ поз. на рис.6</i>	<i>Обозначение</i>	<i>Наименование</i>	<i>Кол-во</i>
1	AY 6027	Гайка	5
2		Болт М8x20.58.019 ГОСТ 7796-70	5
3		Шайба 8.65Г ГОСТ 6402-70	5
4	KCB 07.401	Крышка	1
5	KCB 07.001	Прокладка	1
6		Шплинт 4x40 ГОСТ 397-79	1
7		Гайка М20x1,5-6Н.5.019 ГОСТ 5919-73	1
8		Шайба 20.03.019 ГОСТ 11371-76	1
9		Подшипник 7306 ГОСТ 333-79	1
10		Шина 180-406 (6,5-16) ГОСТ 7463-80	1
11	KCP 00.270 (36-3101010-A2)	Колесо (диск и обод в сборе)	1
12	AY 1017A	Ступица колеса	1
13		Масленка 1.2.Ц6 ГОСТ 19853-74	1
14	AY 6028	Болт	5
15	KCB 07.403	Кольцо запорное	1
16		Манжета 1.1-70x95-1 ГОСТ 8752	1
17		Подшипник 7308 ГОСТ 333-79	1
18	KCA 48.010	Ось колеса	1

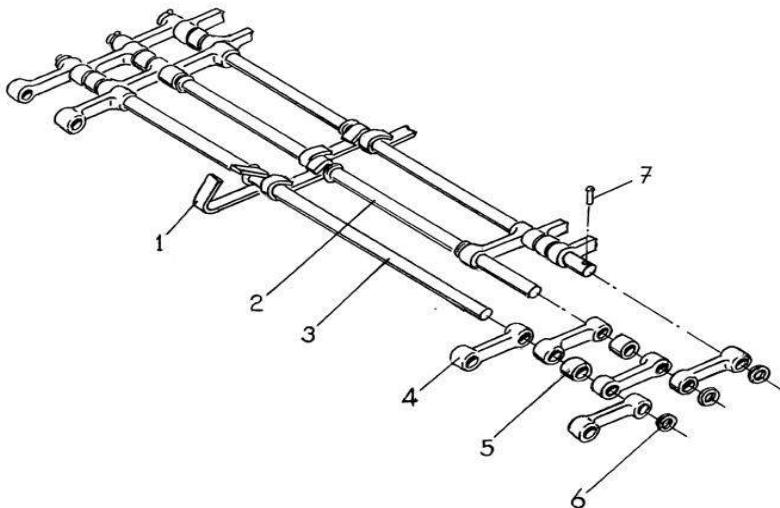


Рис. 7 ПОЛОТНО КАСКАДНОГО ЭЛЕВАТОРА КНТ 30.260

<i>№ поз. на рис.7</i>	<i>Обозначение</i>	<i>Наименование</i>	<i>Кол-во</i>
1.	OKP 5133А	Скоба	54
2.	OKP 6196	Пруток	27
3.	OKP 6197	Пруток	27
4.	OK 5056Б	Звено	216
5.	OK 6148Б	Ролик	108
6.	ККУ 18.426	Шайба	108
7.		Заклепка 4x16 ГОСТ 10299-80	108

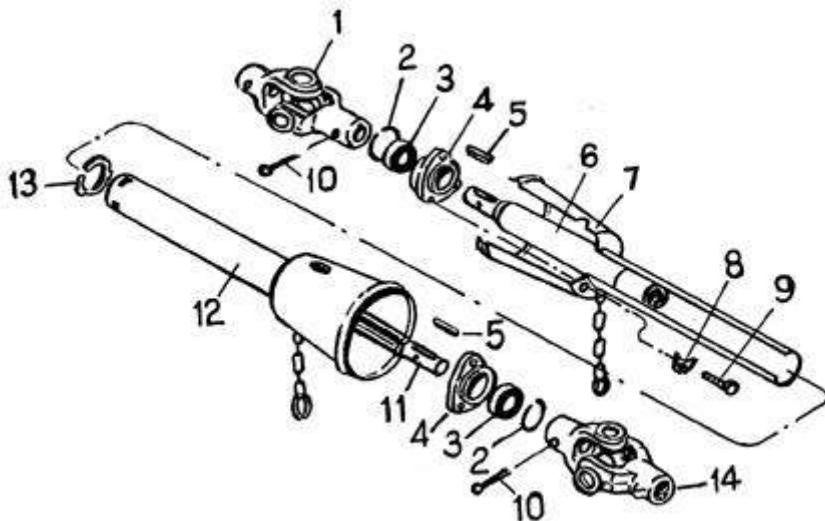


Рис. 8 ВАЛ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЙ КНТ 33.000А

<i>№ поз. на рис.8</i>	<i>Обозначение</i>	<i>Наименование</i>	<i>Кол-во</i>
1		Шарнир ЖЖ-400 ГОСТ 2752-81	1
2	KCM 00.515-62	Кольцо	2
3	KHT 33.002	Втулка	2
4	KHT 33.101	Фланец	2
5		Шпонка 2-8x7x36 ГОСТ 23360-78	2
6	KHT 33.010 А	Вал пустотелый	1
7	HT 33.080	Кожух левый	1
8	KHT 33.408	Шайба стопорная	6
9		Болт M8x20.58.019 ГОСТ 7796-70	6
10		Шплинт 8x70.02.019 ГОСТ 397-79	2
11	KHT 33.604	Вал	1
12	KHT 33.090	Кожух правый	1
13	KHT 33.001	Кольцо	1
14		Шарнир АЖ-400 ГОСТ 2752-81 или шарнир КЖ-400 (6 шлицов)	1

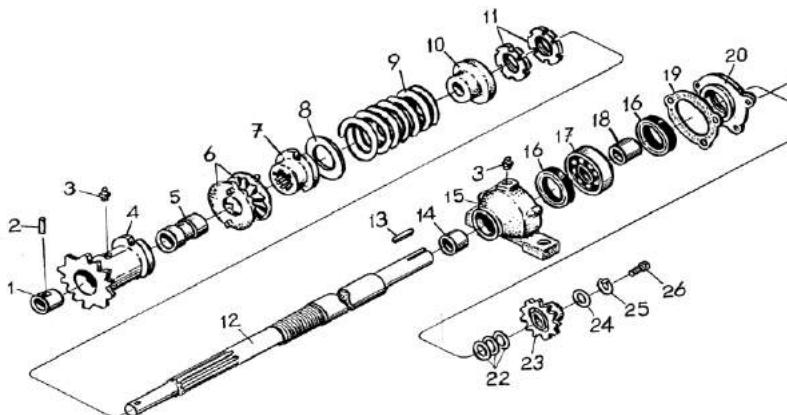


Рис.9 ВАЛ С МУФТОЙ КСА 46.020-01

<i>№ поз. на рис.9</i>	<i>Обозначение</i>	<i>Наименование</i>	<i>Кол-во</i>
1	КНТ 35.803	Втулка	1
2	КНТ 35.605	Штырь	1
3		Масленка 1.2.Ц6 ГОСТ 19853-74	2
4	КНТ 35.080	Полузвездочка с фланцем	1
5	КНТ 35.101	Втулка	1
6	КНТ 35.303	Шайба зубчато-фрикционная	2
7	КНТ 35.302	Втулка шлицевая	1
8	РК 02.415	Шайба	1
9	Н.038.03.003	Пружина	1
10	КСА 46.101	Шайба	1
11	КСА 46.402	Гайка	2
12	КСА 46.601-01	Вал	1
13		Шпонка 2-10x8x35ГОСТ 23360-78	1
14	КСВ 04.802	Втулка	1
15	КСР 00.201-01	Корпус подшипника	1
16		Манжета 2.1-45x65-1ГОСТ 8752-79	2
17		Подшипник 1307ГОСТ 5720-75	1
18	КСА 46.826	Втулка	1
19	ОК 0018	Прокладка	1
20	КСВ 06.103	Крышка подшипника	1
21		Винт В М8-6г x25.58.019 ГОСТ 17475-80	3
22	КНТ 30.441	Шайба регулировочная	1-4
23	КСР 00.240	Звездочка z=13	1
24	КНТ 30.457	Шайба	1
25	КНТ 30.456	Шайба	1
26		Болт М12-6гx25.58.019 ГОСТ 7796-70	1

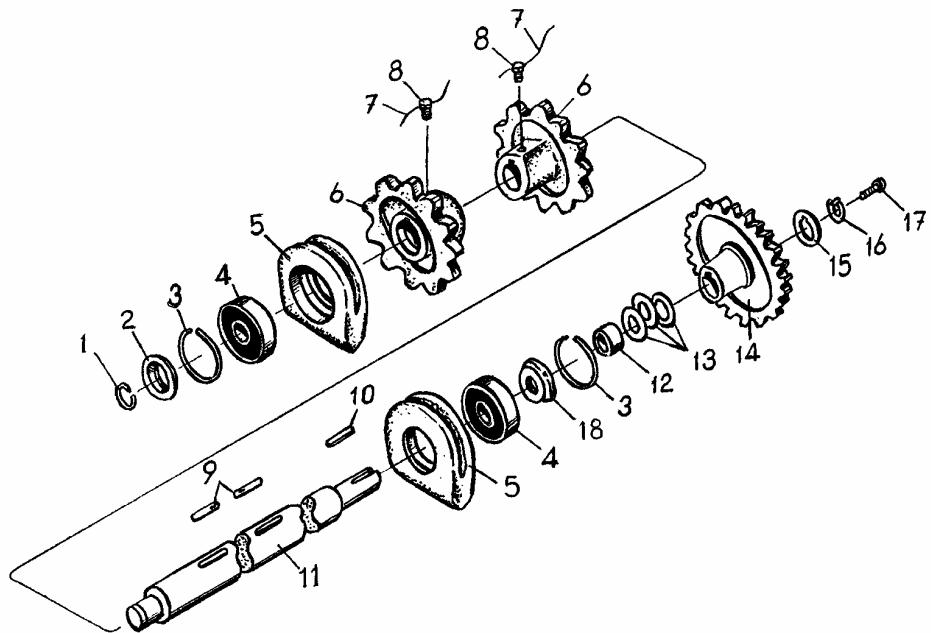


Рис. 10 ВАЛ КАСКАДНОГО ЭЛЕВАТОРА КСА 45.070-01

<i>№ поз. на рис.10</i>	<i>Обозначение</i>	<i>Наименование</i>	<i>Кол-во</i>
1	KCM 00.516-35	Кольцо	1
2	КНТ 32.401	Крышка	1
3	KCM 00.515-72	Кольцо	2
4		Подшипник 180207 ГОСТ 8882-75	2
5	КНТ 32.101	Корпус подшипника	2
6	KCB 04.103	Звездочка z=13	2
7		Проволока 2,0-0-Ч ГОСТ 3282-74 L=300 мм	2
8	КНТ 625	Болт	2
9	TM 539A	Шпонка	2
10		Шпонка 2-10x8x45 ГОСТ 23360-78	1
11	KCA 45.602-01	Вал	1
12	KCP 00.821	Втулка	1
13	КНТ 30.441	Шайба регулировочная	1-4
14	KCP 00.260-02	Звездочка z=22	1
15	КНТ 30.457	Шайба	1
16	КНТ 30.456	Шайба	1
17		Болт M12x25.58.019 ГОСТ 7796-70	1
18	КНТ 32.401-01	Крышка	1

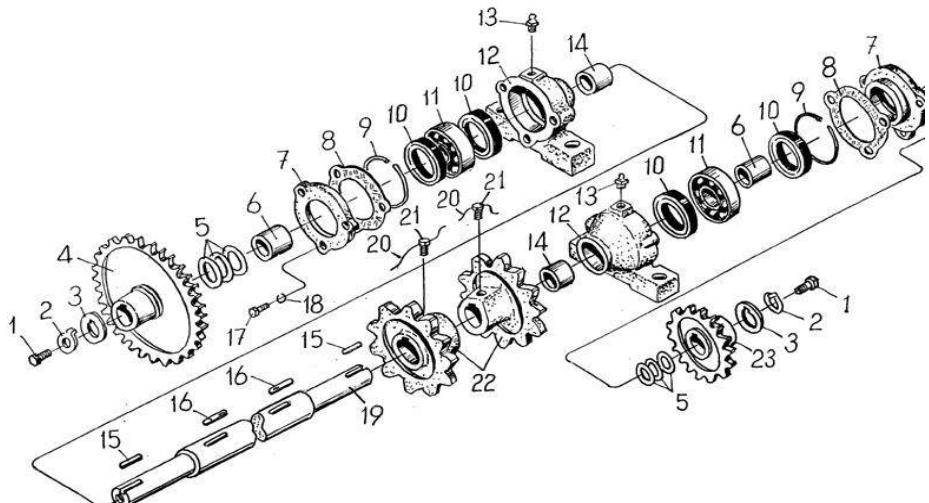


Рис.11 ВАЛ ОСНОВНОГО ЭЛЕВАТОРА КСА 45.060-01

№ поз. на рис.11	Обозначение	Наименование	Кол-во
1.		Болт M12x25.58.010 ГОСТ 7796-70	2
2.	КНТ 30.456	Шайба	2
3.	КНТ 30.457	Шайба	2
4.	KCP 00.260-03	Звездочка z=32	1
5.	КНТ 30.441	Шайба регулировочная	0-6
6.	KCB 04.801A	Втулка	2
7.	KCB 04.101A	Крышка подшипника	2
8.	ОК 0018	Прокладка	2
9.	ОК 6107	Кольцо компенсаторное	2
10.		Манжета 2.1-45x65-1 ГОСТ 8752-79	4
11.		Подшипник 1307 ГОСТ 5720-75	2
12.	KCP 00.201	Корпус подшипника	2
13.		Масленка 1.2.Ц6 ГОСТ 19853-74	2
14.	KCB 03.803	Втулка	2
15.		Шпонка 2-10x8x45 ГОСТ 23360-78	2
16.	TM 539A	Шпонка	2
17.		Болт M 8x25.58.019 ГОСТ 7796-70	6
18.		Шайба 8.65Г ГОСТ 6402-70	6
19.	KCA 45.601-01	Вал основного элеватора	1
20.		Проволока 2-0-Ч ГОСТ 3282-74 L=300 мм	2
21.	КНТ 625	Болт	2
22.	KCB 04.103	Звездочка z=13	2
23.	KCP 00.260-01	Звездочка z=18	1

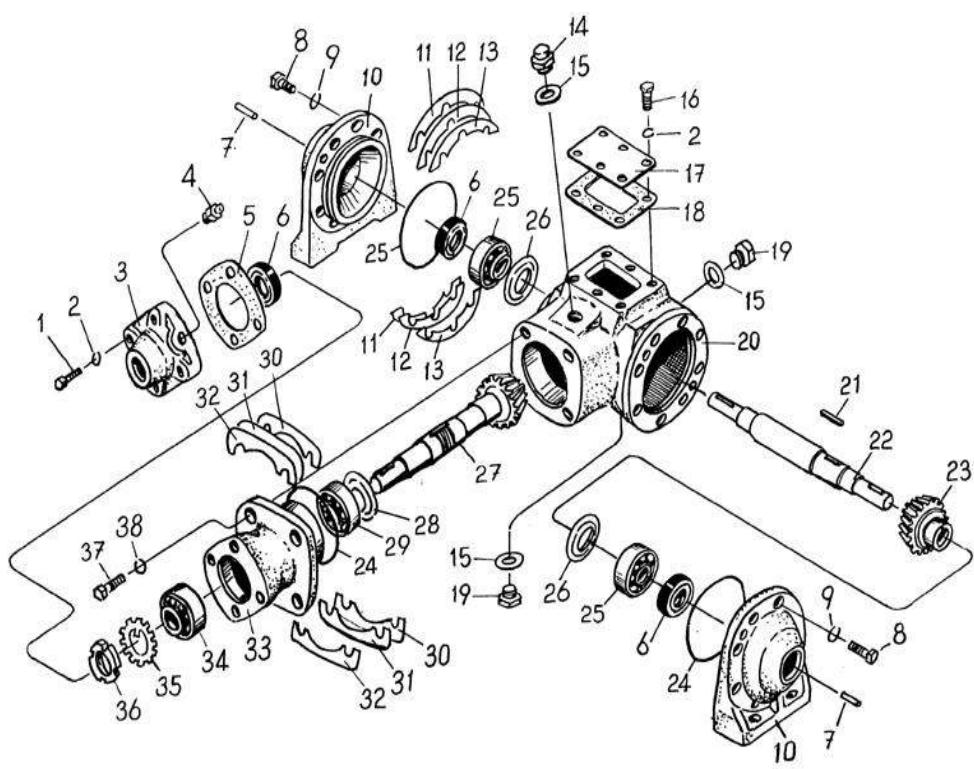


Рис.12 Редуктор PH 090.20.000-323

РЕДУКТОР РН.090.20.000-323 (рис.12)

№ поз. на рис.12	Обозначение	Наименование	Кол-во
1		Болт М6-6г x20.66.019 ГОСТ 7796-70	4
2		Шайба 6.65Г ГОСТ 6402-70	10
3	РН 090.10.103	Крышка	1
4		Масленка 1.2.Ц6 ГОСТ 19853-74	1
5	Н 090.20.001	Прокладка	1
6		Манжета 1.2-30x52 ГОСТ 8752-79	2
7	РФ 00.00.602	Штифт	4
8		Болт М8-6 г x25.66.019 ГОСТ 7796-70	16
9		Шайба 8.65Г ГОСТ 6402-70	16
10	РН 090.20.105	Крышка	2
11	Н 090.20.401	Прокладка регулировочная	0-8
12	Н 090.20.402	Прокладка регулировочная	0-8
13	Н 090.20.403	Прокладка регулировочная	0-8
14	РФ 00.03.000	Сапун	1
15	РФ 00.00.003	Прокладка	3
16		Болт М6-6 г x14.66.019 ГОСТ 7798-70	6
17	РН 090.20.407-01	Крышка	1
18	Н 090.20.002	Прокладка	1
19	РН 00.00.603	Пробка	2
20	РН 090.20.101	Корпус	1
21		Шпонка 2-12x8x24 ГОСТ 23360-78	1
22	Н 090.20.605-01	Вал	1
23	Н 090.20.601	Колесо	1
24		Кольцо 104-110-36-2-1 ГОСТ 9833-73	3
25		Подшипник 7507 ГОСТ 333-79	2
26	РФ 00.00.404	Маслоотражатель	2
27	Н 090.20.603-01	Вал	1
28	РФ 00.00.405	Маслоотражатель	1
29		Подшипник 7607 ГОСТ 333-79	1
30	Н 090.20.404	Прокладка регулировочная	0-4
31	Н 090.20.405	Прокладка регулировочная	0-4
32	Н 090.406	Прокладка регулировочная	0-4
33	РН 090.20.102	Стакан	1
34		Подшипник 7807У	1
35		Шайба М В7 ГОСТ 8725-83	1
36		Гайка К М7 ГОСТ 8530-83	1
37		Болт М10-6 г x30.66.019 ГОСТ 7796-70	4
38		Шайба 10.65Г ГОСТ 6402-70	4

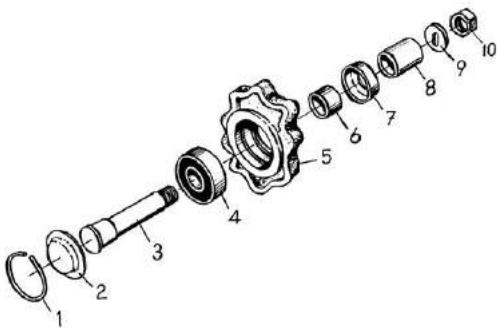


Рис. 13 Встряхиватель КНТ 30.140-02

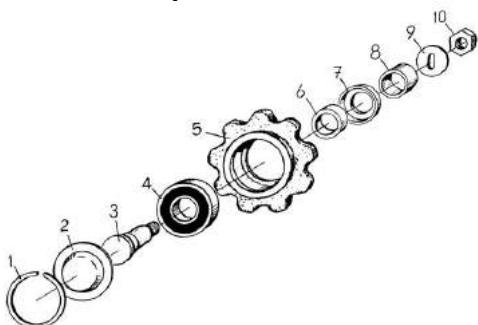


Рис. 14 Звездочка КНТ 30.130-02

ВСТРЯХИВАТЕЛЬ КНТ 30.140-02 /ЗВЁЗДОЧКА КНТ 30.130-02

<i>№ поз. на рис. 13-14</i>	<i>Обозначение</i>	<i>Наименование</i>	<i>Кол-во</i>
1	KCM 00.515-62	Кольцо	1
2	ККУ 18.418	Крышка	1
3	КНТ 32.603-02	Полуось	1
4		Подшипник 180206 ГОСТ 8882-75	1
5	КНТ 32.205/ КНТ 32.104	Встряхиватель/ Звездочка z=9	1
6	КНТ 37.408	Втулка	1
7	КНТ 37.401	Пыльник	1
8	КНТ 31.474	Втулка	1
9	КВД 10.423	Шайба	1
10		Гайка М 16.6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	1