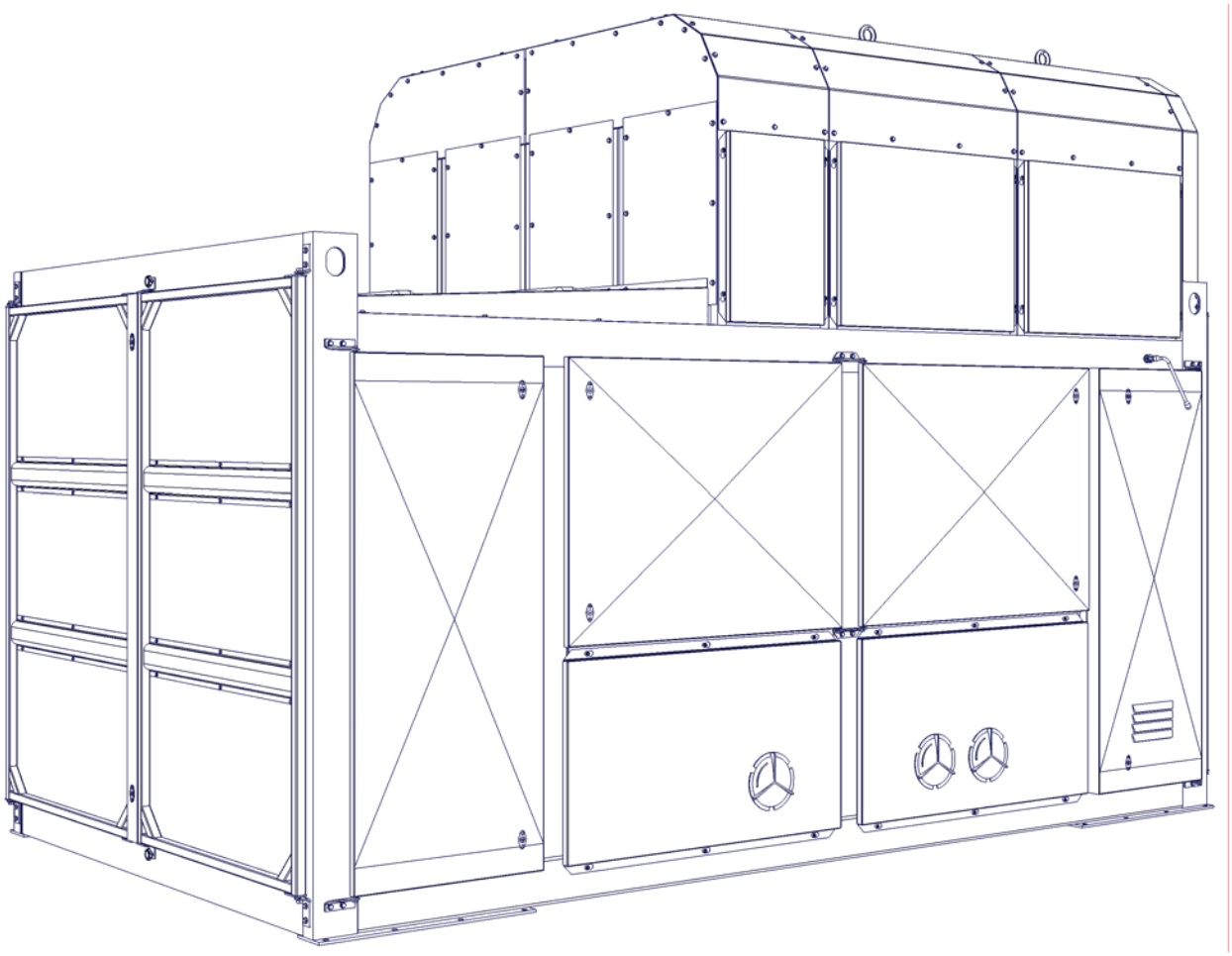
СЕПАРАТОР ВОРОХА ПЕРВИЧНОЙ ОЧИСТКИ СВТ-40



КАТАЛОГ ДЕТАЛЕЙ И СБОРОЧНЫХ ЕДИНИЦ

2006

ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ КАТАЛОГОМ

Настоящий каталог содержит иллюстрации сборочных единиц и деталей сепаратора первичной очистки СВТ-40 и спецификацию к этим сборочным единицам и деталям.

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

В каталог включены неразъемные сборочные единицы (сварочные, клепаные и т.п.) без перечисления входящих в них деталей.

Нумерация конструктивных сборочных единиц, а также всех оригинальных деталей сепаратора, состоит из обозначения сборочной единицы и детали.

Первая часть обозначена из букв краткого названия базовой модели сепаратора, вторая часть – цифровая, состоит из обозначения сборочной единицы и детали.

Для обозначения деталей принята следующая условность. Первые две цифры после индекса СВТ40 – обозначение сборочной единицы первого порядка, следующая цифра соответствует определенному материалу, из которого изготовлена данная деталь, последние цифры обозначают порядковый номер детали по регистратору изделия.

Например, СВТ40.01.401.

СВТ40 – обозначение модели сепаратора;

01 – обозначение сборочной единицы первого порядка;

4 – условное обозначение материала;

01 – порядковый номер детали.

После цифровой части обозначения детали или сборочной единицы иногда ставятся буквы: А, Б и т.д. Буквенные индексы указывают на то, что данная деталь или сборочная единица усовершенствовалась. Так, например: буква А означает первое изменение, буква Б – второе и т.п.

Применяемые в сепараторе СВТ-40 детали и сборочные единицы с базовых моделей других зерноочистительных машин имеют обозначения, примерно аналогичные обозначениям, принятым в данной машине.

В разделе «Сборочные единицы и детали» указаны номера деталей, наименования и количество их на сборочную единицу.

В процессе совершенствования конструкции сепаратора СВТ-40 покупателям будут рассылаться листы каталога с рисунками сборочных единиц, в которых произошли изменения. Эти листы следует вставлять на место старых.

Каталог является справочником – техническим пособием при расчете и составлении заявок на запасные части.

Для заказа необходимой детали или сборочной единицы достаточно найти на рисунке номер этой детали или сборочной единицы, а в разделе «Сборочные единицы и детали» - наименование и количество их на сборочную единицу.

УКАЗАТЕЛЬ ИЛЛЮСТРАЦИЙ

Номер иллюстрации	Обозначение	Наименование	Номер стр.
1	СВТ40.00.000	Общий вид (со сборочными единицами первого порядка)	5
2	СВТ40.00.000	Общий вид (ограждения не показаны)	7
3	СВТ40.00.000	Общий вид (ограждения не показаны)	8
4	СВТ40.01.000	Рама	10
5	СВТ40.01.030	Рама	11
6	СВТ40.01.140	Платформа	12
7	СВУ60.01.160	Платформа мотор-редуктора	12
8	СВУ60.01.230А	Обшивка	13
9	СВУ60.05.000А	Вал главный	15
10	СВУ60.05.020А	Шатун	16
11	СВТ40.07.000	Станы решетные	18
12	СВТ40.07.000	Станы решетные	19
13	СВУ60.04.000А	Стан решетный	21
14	СВУ60.04.090А	Лоток	22
15	СВУ60.04.110А	Крышка	23
16	СВУ60.04.210	Рамка решета	24
17	СВУ60.04.010А	Каркас стана	28
18	СВУ60.04.350	Поддон шариковый	29
19	СВУ60.06.000А	Блок станов	30
20	СВТ40.08.000	Блок аспирационный	32
21	СВТ40.02.000	Аспирация	35
22	СВТ40.02.000	Аспирация	36
23	СВТ40.02.130	Крыша	36
24	СВУ60.03.200А	Шнек	37
25	СВУ60.10.000А	Шнек распределительный	39
26	СВТ40.09.000	Рама аспирации	40
27	СВТ40.09.140	Секция	41

28	СВУ60.09.020А	Секция центральная	41
29	СВУ60.17.000А	Распределитель зерна	41
30	СВТ40.18.000	Электрооборудование	43
31	СВУ60.18.010	Коробка клеммная	45
32	СВУ60.18.050	Модуль контроля	45
33	СВТ40.20.000	Зернопровод	46
34	СВТ40.00.000К3	Схема кинематическая принципиальная	48

Основные данные и характеристики

Марка	СВТ40
Тип	стационарный
Суммарная мощность, кВт	11,7
Производительность за час основного времени на пшенице, т/ч - предварительная очистка при влажности 20% с содержанием сорной примеси 10%, в том числе соломистой примеси 1%	60
- первичная очистка при влажности 18%, с содержанием отделимых пневмосепарацией и решетами зерновой примеси 10% и сорной 3%	40
Масса с полным комплектом сменных рабочих органов, кг, не более	3700
Габаритные размеры в рабочем положении, мм, не более	
длина	3880
ширина	3385
высота	2810
Срок службы, лет, не менее	9

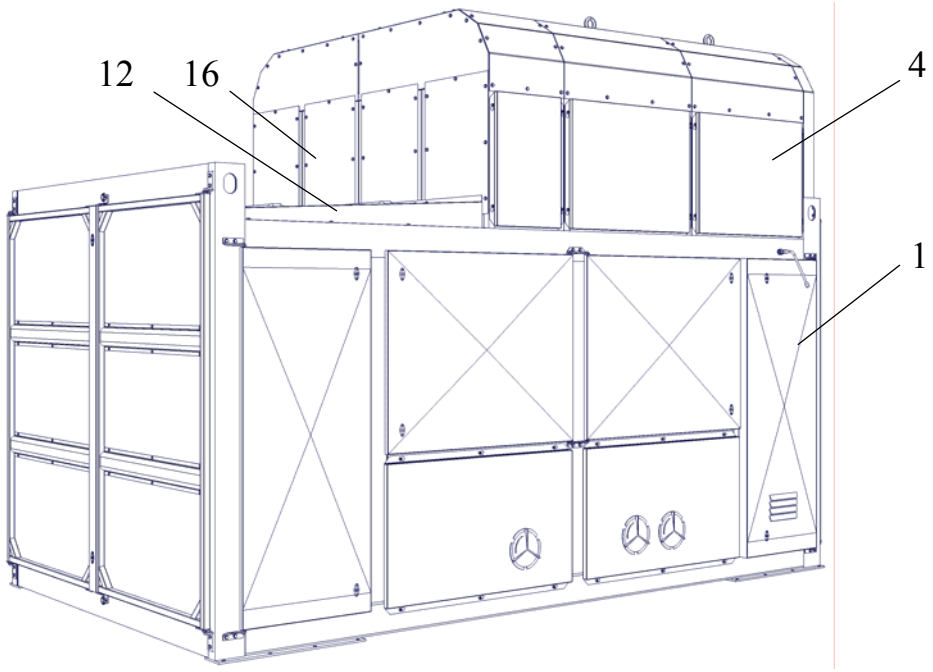


Рис. 1 СВУ60.00.000 Общий вид

Рис. 1,2,3 СВТ40.00.000 Общий вид

№ позиции на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт.
1	СВТ40.01.000	Рама	1
2	СВУ60.05.000	Вал главный	1
3	СВТ40.07.000	Станы решетные	1
4	СВТ40.08.000	Блок аспирационный	1
5	СВТ40.16.000	Приемник зерна	1
6	СВУ60.17.000А	Распределитель зерна	1
7	СВТ40.18.000	Электрооборудование	1
8	СВТ40.20.000	Зернопровод	1
9	СВУ60.25.000	Ролик натяжной	1
10	СВУ60.26.000А	Ролик натяжной	1
11	СВУ60.26.000А-01	Ролик натяжной	1
12	СВТ40.00.040	Обшивка	1
13	СВТ40.00.101	Шкив	1
14	СВУ60.00.102	Шкив	1
15	СВТ40.00.105	Шкив	1
16	СВТ40.00.405	Обшивка	4
17		Винт М10-6gх25.45Н.25Х.019 ГОСТ1485-84	2
18		Винт М10-6gх20.45Н.35Х.019 ГОСТ8878-93	1

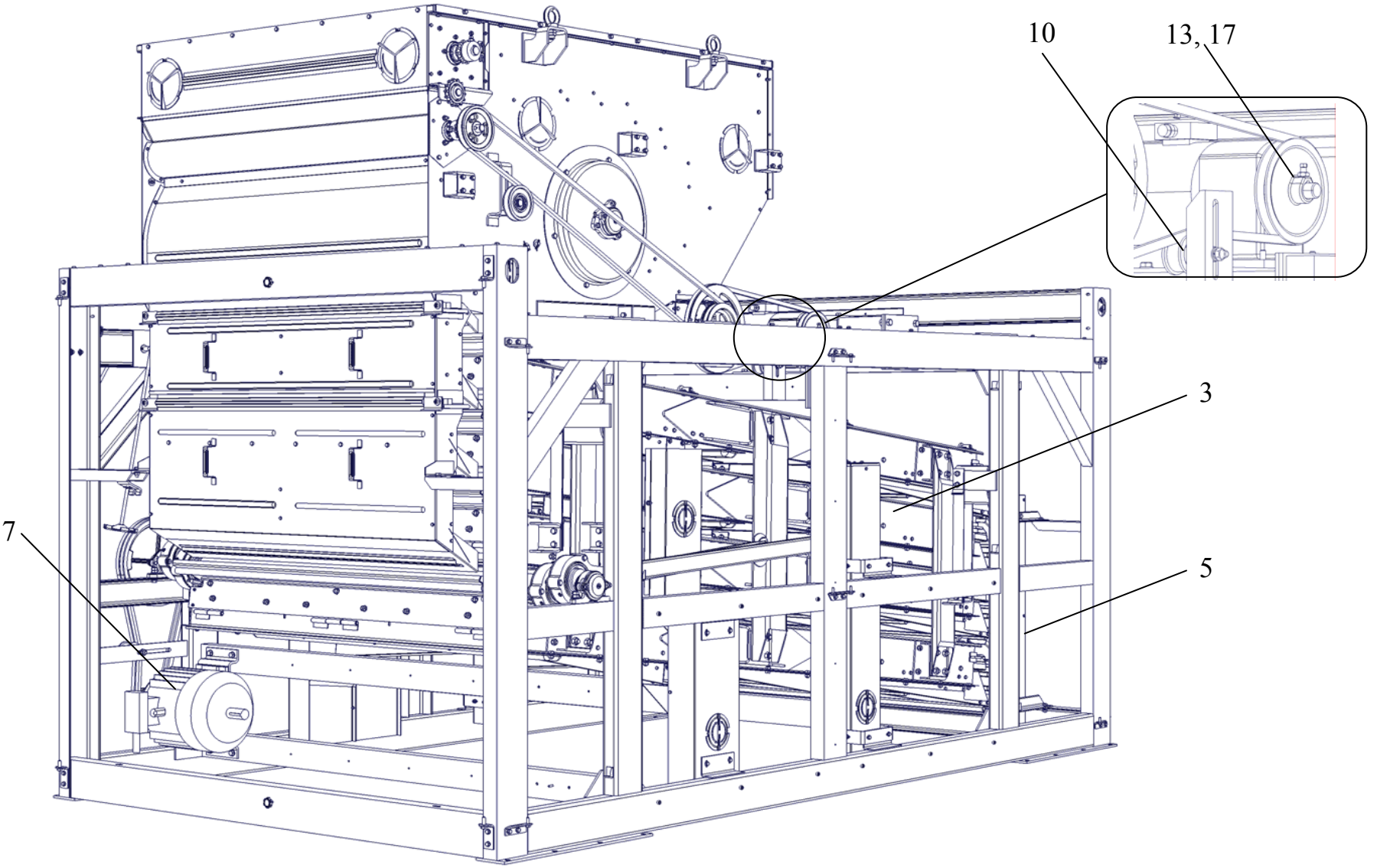


Рис. 2 СВТ40.00.000 Общий вид (ограждения не показаны)

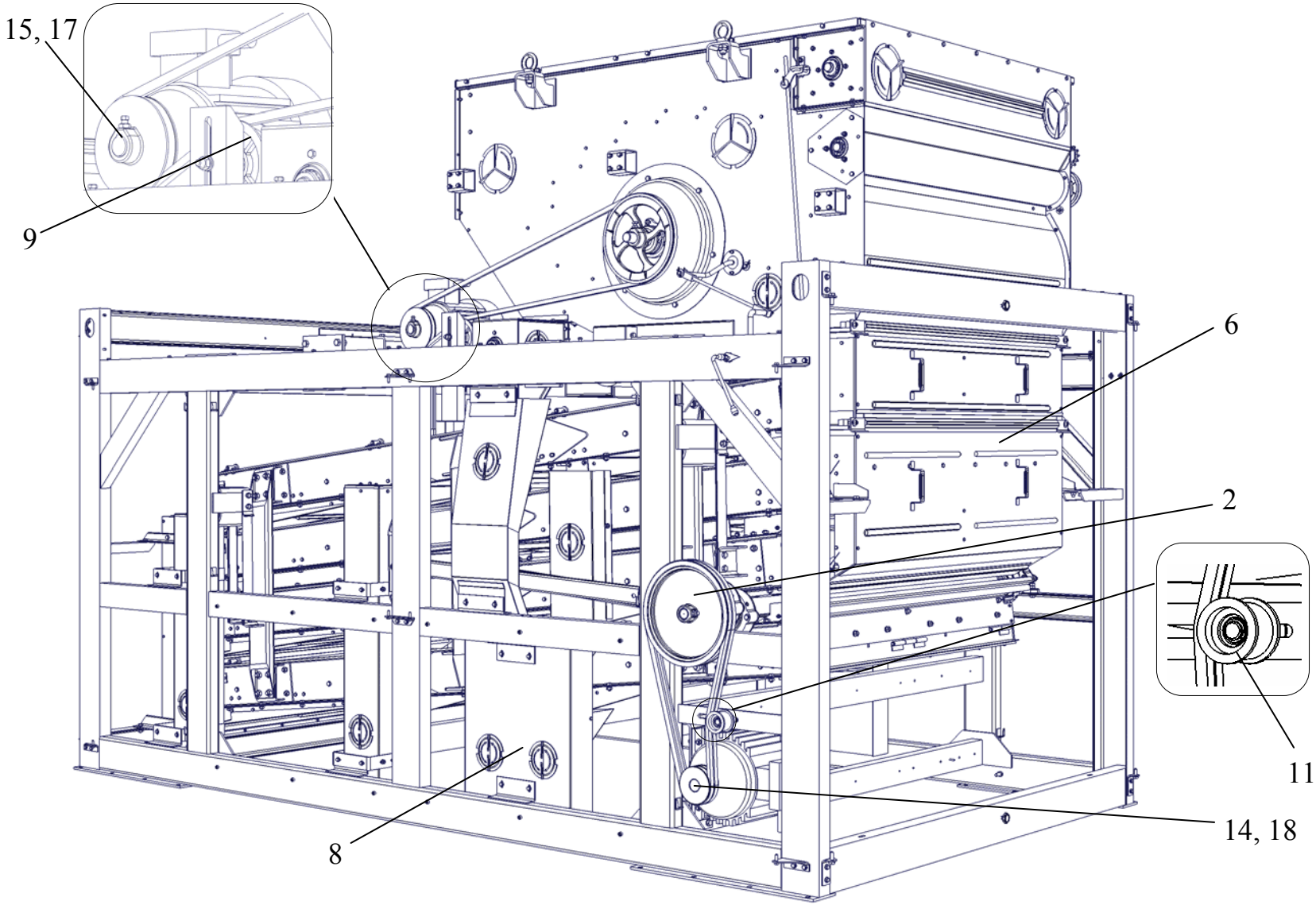


Рис. 3 СВТ40.00.000 Общий вид (ограждения не показаны)

Рис. 4 СВТ40.01.000 Рама

№ позиции на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт.
1	СВТ40.01.030	Рама	1
2	СВТ40.01.140	Платформа	1
3	СВУ60.01.160	Платформа мотор-редуктора	1
4	СВТ40.01.190	Обшивка	1
5	СВТ40.01.190-01	Обшивка	1
6	СВТ40.01.210	Обшивка	2
7	СВУ60.01.230А	Обшивка	4
8	СВТ40.01.270	Дверца	2
9	СВТ40.01.270-01	Дверца	2
10	СВУ60.01.418А	Плита	1
11	СВУ60.01.429	Петля	1
12	СВУ60.01.429-01	Петля	1
13	СВУ60.01.431	Петля	3
14	СВУ60.01.431-01	Петля	3
15	СВУ60.01.432	Петля сдвоенная	4
16	СВУ60.01.434	Петля	8
17	СВУ60.01.722А	Кронштейн натяжителя	1
18	СВУ60.01.723А	Кронштейн натяжного устройства	1
19	СВТ40.01.461	Дверца	1
20	СВТ40.01.461-01	Дверца	1
21	СВТ40.01.461-02	Дверца	1
22	СВТ40.01.461-03	Дверца	1
23	БТ-5.00.007	Крышка	5
24	МЗП-50.30.030-01	Винт	4

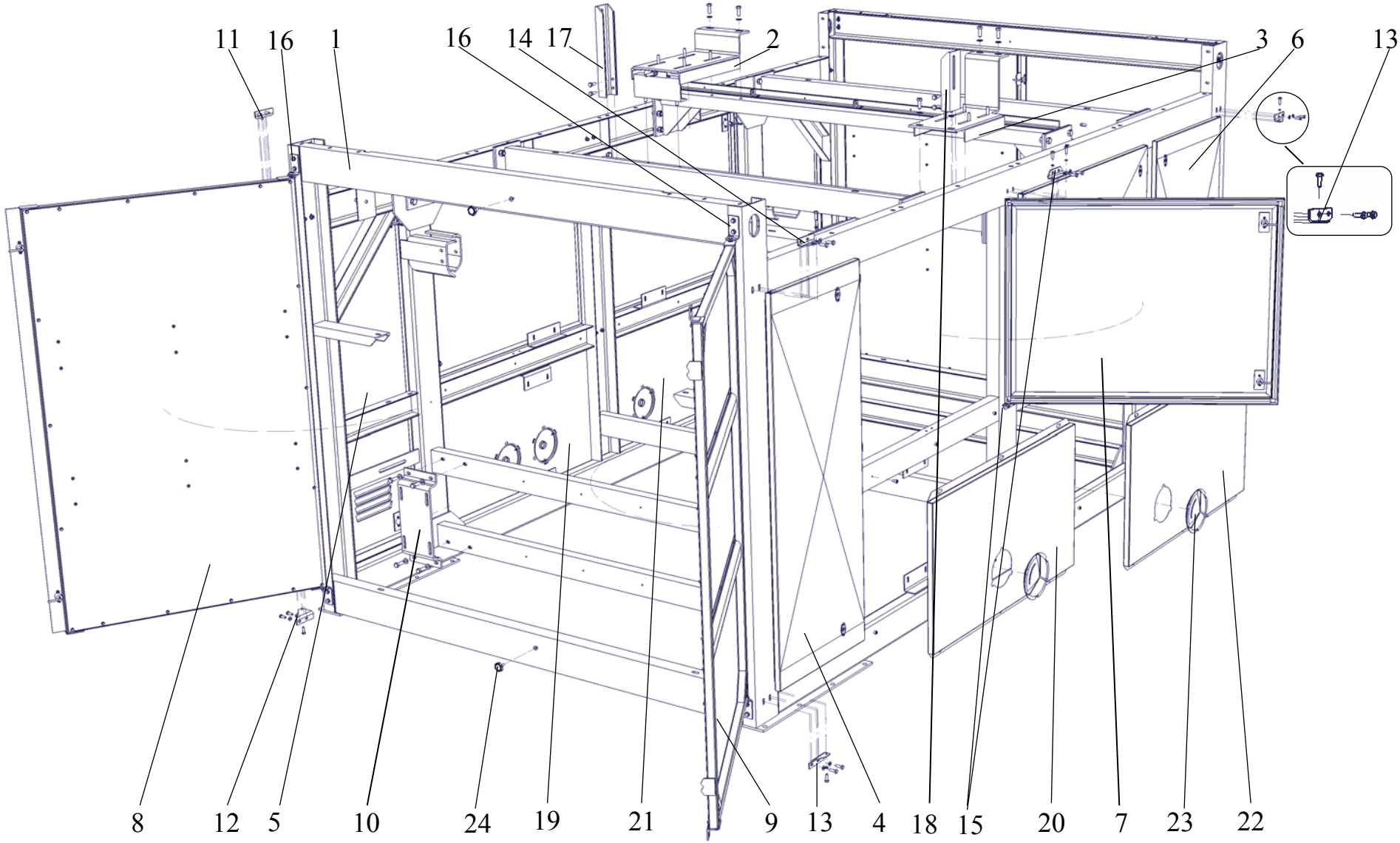


Рис. 4 СВТ40.01.000 Рама

Рис. 5 СВТ40.01.030 Рама

№ позиции на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт.
1	СВУ60.01.090	Брус поперечный	2
2	СВУ60.01.100	Поперечина аспирации	1
3	СВТ40.01.110	Поперечина мотор-редуктора	1
4	СВТ40.01.120	Брус центральный	1
5		Болт М16-6gх35.58.019 ГОСТ 7798-70	44
6		Гайка М16-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	20
7		Шайба 16 65Г 05 ГОСТ 6402-70	44

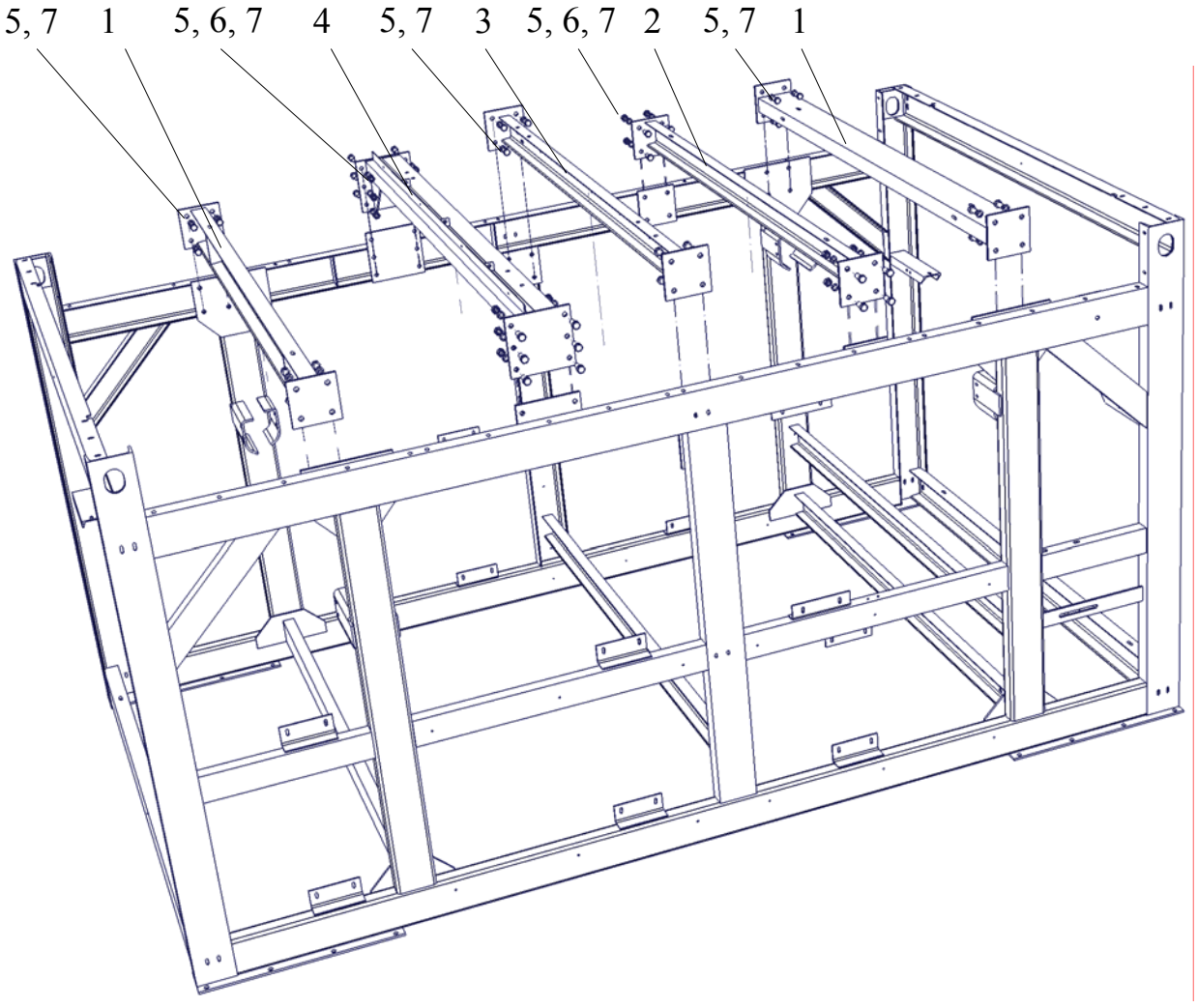


Рис. 5 СВТ40.01.030

Рис. 6 СВТ40.01.140 Платформа

№ позиции на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт.
1	СВТ40.01.150	Устройство натяжное	1

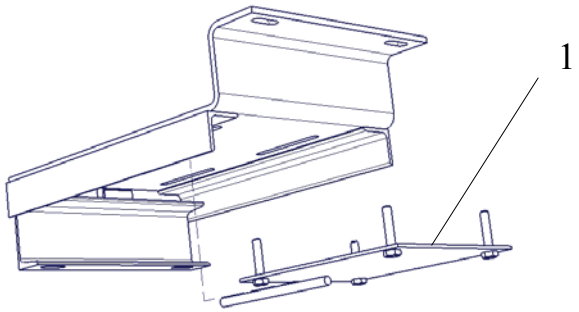


Рис. 6 СВТ40.01.140

Рис. 7 СВУ60.01.160 Платформа мотор-редуктора

№ позиции на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт.
1	СВУ60.01.170	Устройство натяжное	1
2		Гайка М10-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	2
3		Шайба 10.06.019 ГОСТ 11371-78	2

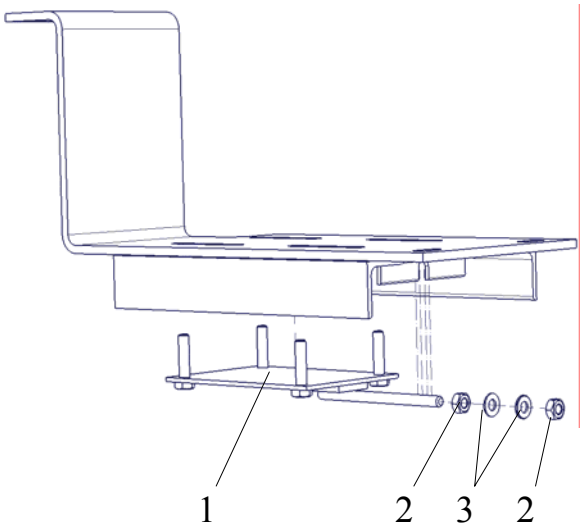


Рис.7 СВУ60.01.160

Рис. 8 СВУ60.01.230А Обшивка

№ позиции на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт.
1	СВУ60.01.240А	Дверца	1
2	СВУ60.01.300	Замок	2
3	СВУ60.01.503А	Пластина	2
4	СВУ60.01.002-01	Уплотнение	2
5	СВУ60.01.002-02	Уплотнение	2
6		Винт В.М5-6gх16.58.019 ГОСТ 17474-80	4
7		Гайка М5-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	4
8		Шайба 5 65Г 05 ГОСТ 6402-70	4

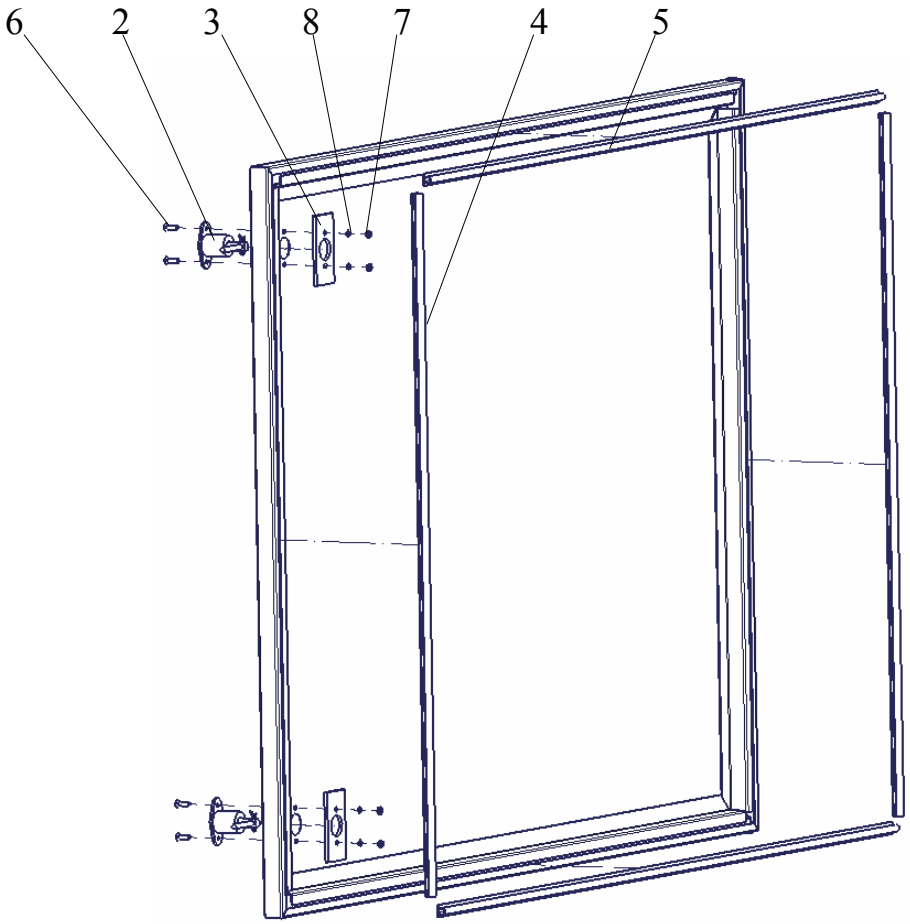


Рис. 8 СВУ60.01.230А

Рис. 9 СВУ60.05.000А Вал главный

№ позиции на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт.
1	СВУ60.05.010А	Вал главный	1
2	СВУ60.05.020А	Шатун	2
3	СВУ60.05.020А-01	Шатун	2
4	СВУ60.05.101А	Головка шатуна	4
5	СВУ60.05.102А	Крышка	4
6	СВУ60.05.104А	Шкив	1
7	СВУ60.05.603	Эксцентрик	4
8	СВУ60.05.625	Шайба	1
9		Болт М8-6gх40.58.019 ГОСТ 7798-70	4
10		Болт М8-6gх55.58.019 ГОСТ 7798-70	12
11		Болт М12-6gх25.58.019 ГОСТ 7798-70	4
12		Болт М12-6gх45.58.019 ГОСТ 7798-70	8
13		Гайка М8-6Н.5.019 ГОСТ 5915-70	4
14		Кольцо 1А 42 ГОСТ 13940-68	2
15		Кольцо А 80 ГОСТ 13942-86	8
16		Кольцо распорное ОСТ 23.2.424-82 Н.026.505	2
17		Корпус подшипника ОСТ 23.2.417-82 Н.026.059-01	2
18		Крышка подшипника ОСТ 23.2.421-82 Н.026.164	1
19		Крышка подшипника ОСТ 23.2.423-82 Н.026.227	1
20		Манжета 1.1-80х105-1 ГОСТ 8752-79	8
21		Манжета 1.2-35х58-1 ГОСТ 8752-79	3
22		Масленка 1.2 Т1 ГОСТ 19853-74	6
23		Подшипник 6-1216 ГОСТ 28428-90	4
24		Подшипник 11207 ГОСТ 8545-75	2
25		Шайба 8 65Г 05 ГОСТ 6402-70	16
26		Шайба 12 65Г 05 ГОСТ 6402-70	4
27		Шайба 16 65Г 05 ГОСТ 6402-70	8
28		Шпонка 1-10х8х40 ГОСТ 23360-78	5
29		Шпонка 1-14х9х140 ГОСТ 23360-78	2

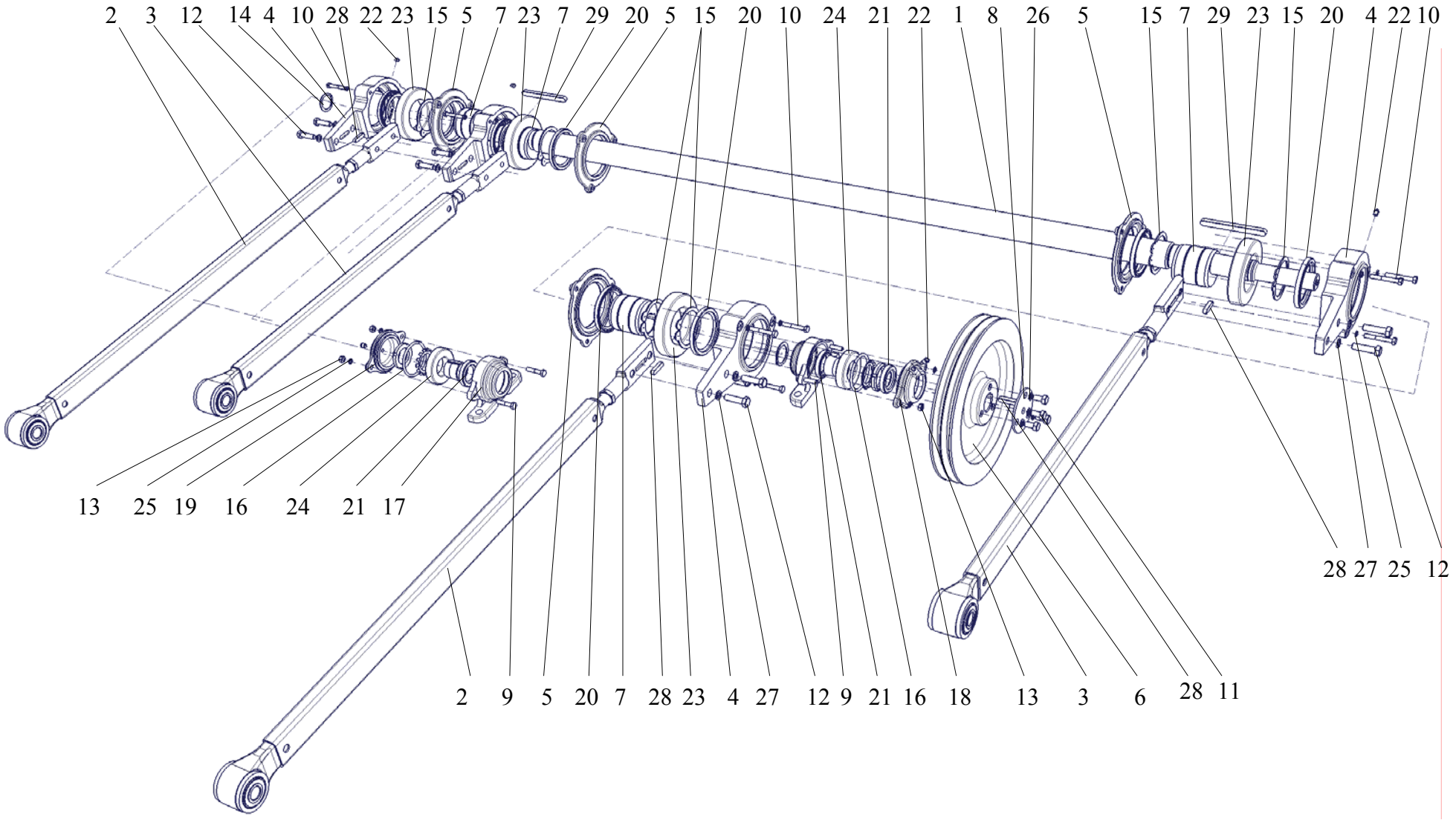


Рис. 9 СВУ60.05.000А

Рис. 10 СВУ60.05.020А Шатун

№ позиции на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт.
1	СВУ60.05.030А	Шатун	1
2	СВУ60.05.622А	Кронштейн	1
3	СВУ60.05.100	Сайлентблок	1
4		Гайка М27х2-6Н.5.019 ГОСТ 2526-70	1
		Переменные данные для исполнения СВУ60.05.020А-01	
1	СВУ60.05.030А-01	Шатун	1

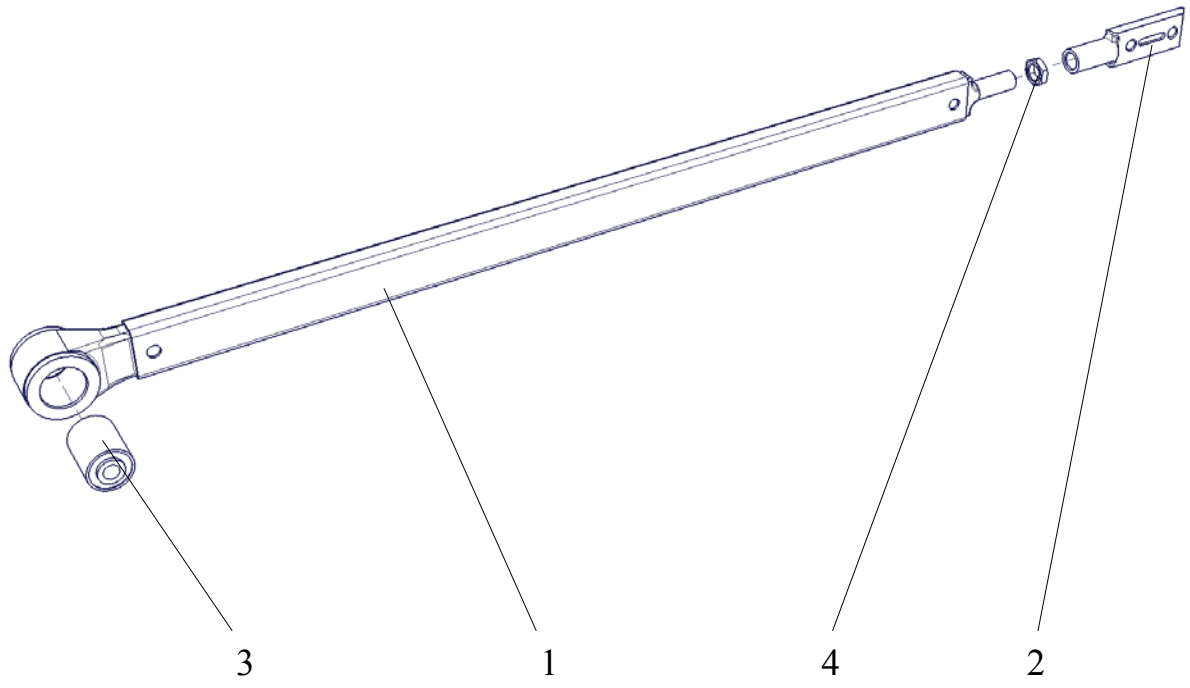


Рис. 10 СВУ60.05.020А

Рис. 11,12 СВТ40.07.000 Станы решетные

№ позиции на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт.
1	СВУ60.04.000А-02	Стан решетный	2
2	СВУ60.06.000А	Блок станов	1
3	СВУ60.07.010	Кронштейн	1
4	СВУ60.07.010-01	Кронштейн	1
5	СВУ60.07.010-02	Кронштейн	1
6	СВУ60.07.010-03	Кронштейн	1
7	СВУ60.07.020А	Кронштейн	1
8	СВУ60.07.020А-01	Кронштейн	1
9	СВУ60.07.030	Лоток загрузочный	3
10	СВУ60.07.030-01	Лоток загрузочный	1
11	СВУ60.07.040А	Зернопровод	1
12	СВУ60.07.040А-01	Зернопровод	1
13	СВУ60.07.402	Шайба	4
14	СВУ60.07.403	Накладка	16
15	СВУ60.07.437	Шайба	2
16	СВУ60.07.501	Подвеска	8
17	СВУ60.07.601	Ось	2
18	СВУ60.07.602	Болт	2
19	СВУ60.07.001	Ремень	8
20	СВУ60.06.402	Накладка	4
21	СВТ40.07.501	Подвеска	8

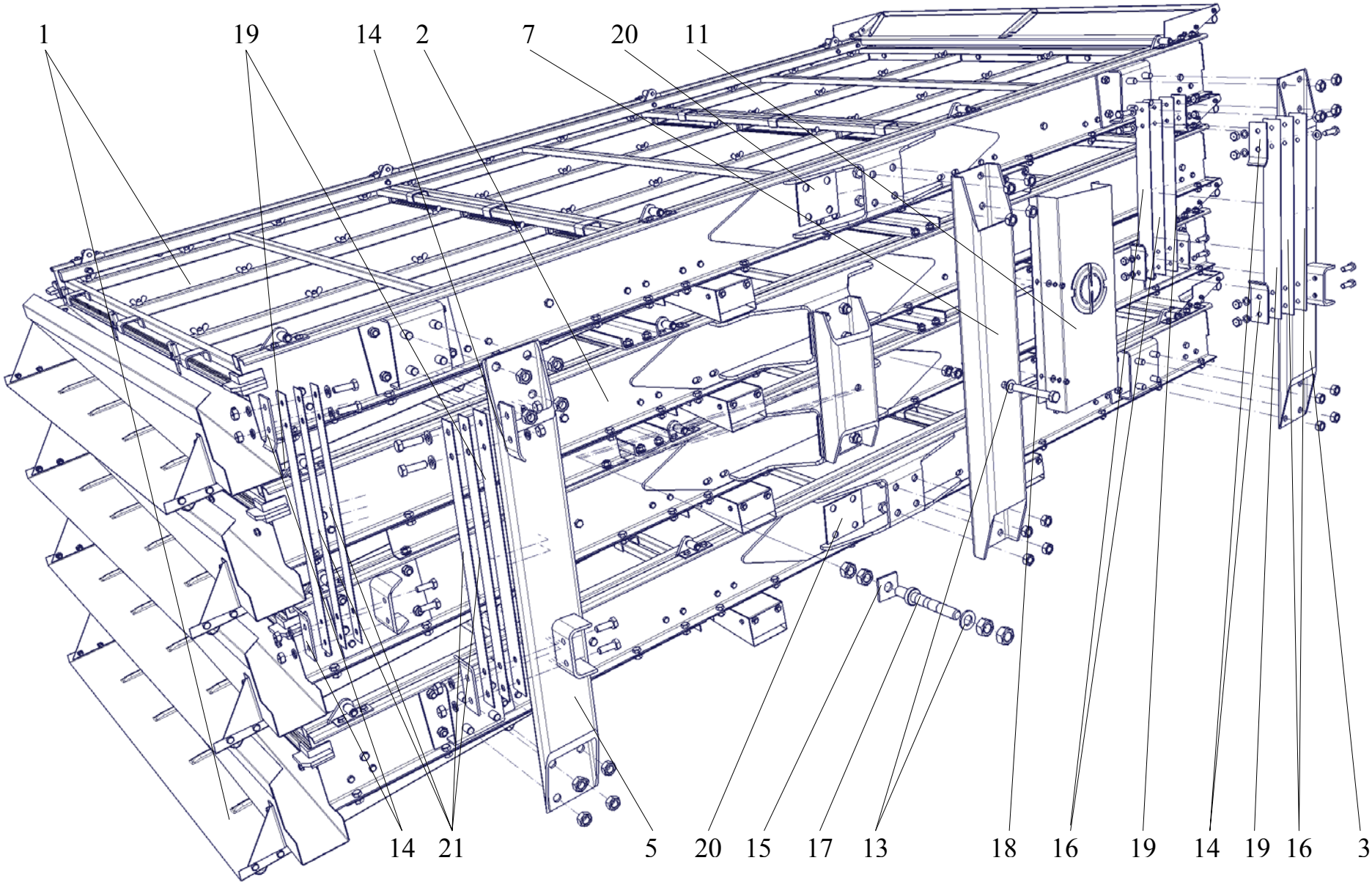


Рис. 11 СВТ40.07.000

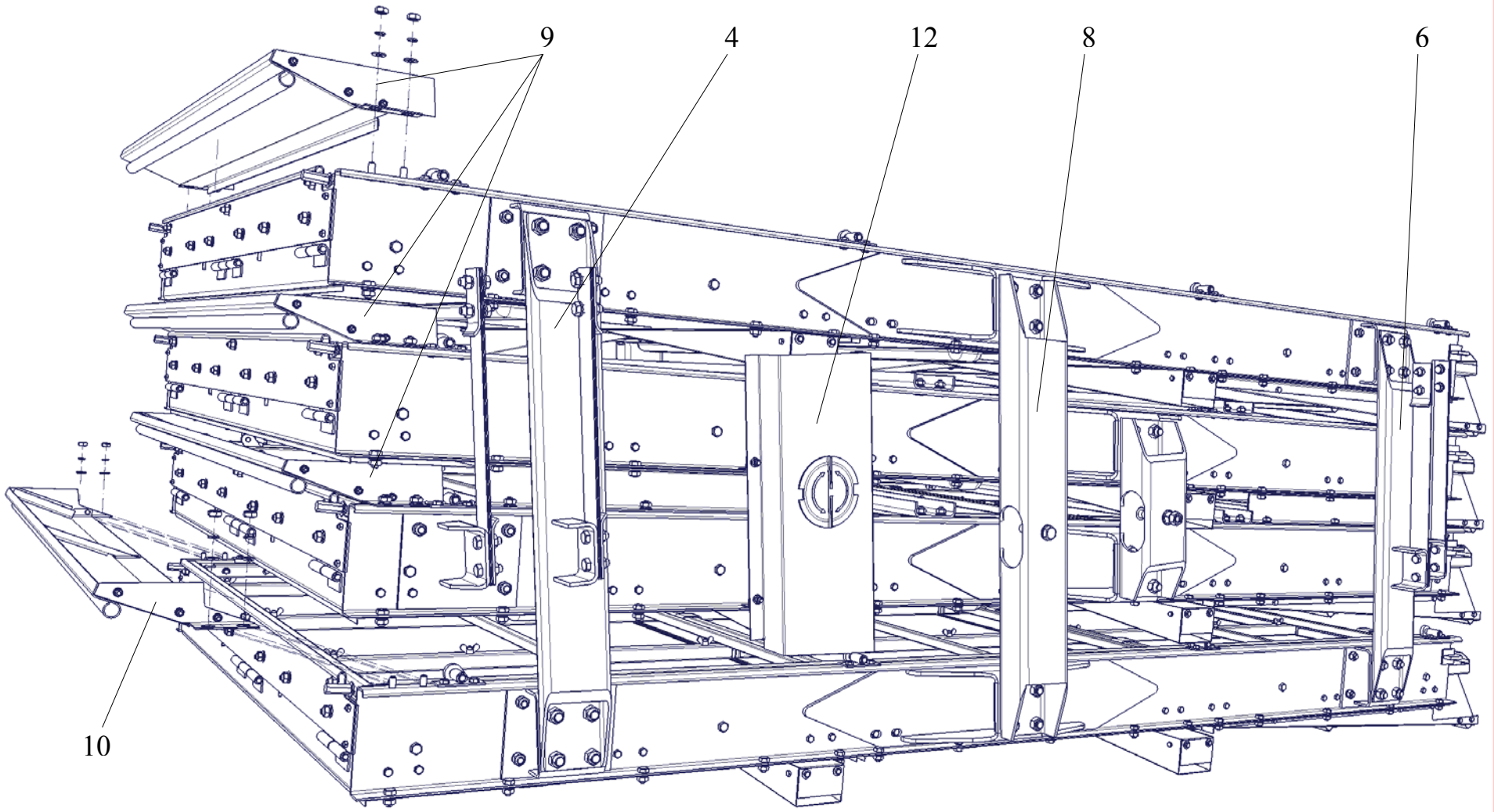


Рис. 12 СВТ40.07.000

Рис. 13 СВУ60.04.000А Стан решетный

№ позиции на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт.
1	СВУ60.04.010А	Каркас стана	1
2	СВУ60.04.080А	Поддон	1
3	СВУ60.04.080А-01	Поддон	1
4	СВУ60.04.090А	Лоток	1
5	СВУ60.04.100А	Поддон	1
6	СВУ60.04.110А	Крышка	1
7	СВУ60.04.120А	Кронштейн	8
8	СВУ60.04.130А	Шпилька	2
9	СВУ60.04.150А	Рычаг	8
10	СВУ60.04.210	Рамка решета	3
11	СВУ60.04.350	Поддон шариковый	9
12	СВУ60.04.448А	Кронштейн	1
13	СВУ60.04.448А-01	Кронштейн	1
14	СВУ60.04.457	Кронштейн	1
15	СВУ60.04.606	Пруток	2
16	СВУ60.04.606-01	Пруток	1
17	СВУ60.04.613	Кронштейн	2
18	СВУ60.04.615	Ось	2
19	СВУ60.04.702А	Уголок	2
20	СВУ60.04.804	Прижим	2
21		Шайба 7.65Г.019 ГОСТ 11648-75	6
22		Шайба 9.65Г.019 ГОСТ 11648-75	22
23		Шарик резиновый эластичный Ø 32	375
		Перемененные данные для исполнения СВУ60.04.000А-01	
1	СВУ60.04.010А-01	Каркас стана	1
12	СВУ60.04.448А	Кронштейн	1
13	СВУ60.04.448А-01	Кронштейн	1
		Перемененные данные для исполнения СВУ60.04.000А-02	
1	СВУ60.04.010А-02	Каркас стана	1
12	СВУ60.04.448А	Кронштейн	-
13	СВУ60.04.448А-01	Кронштейн	-

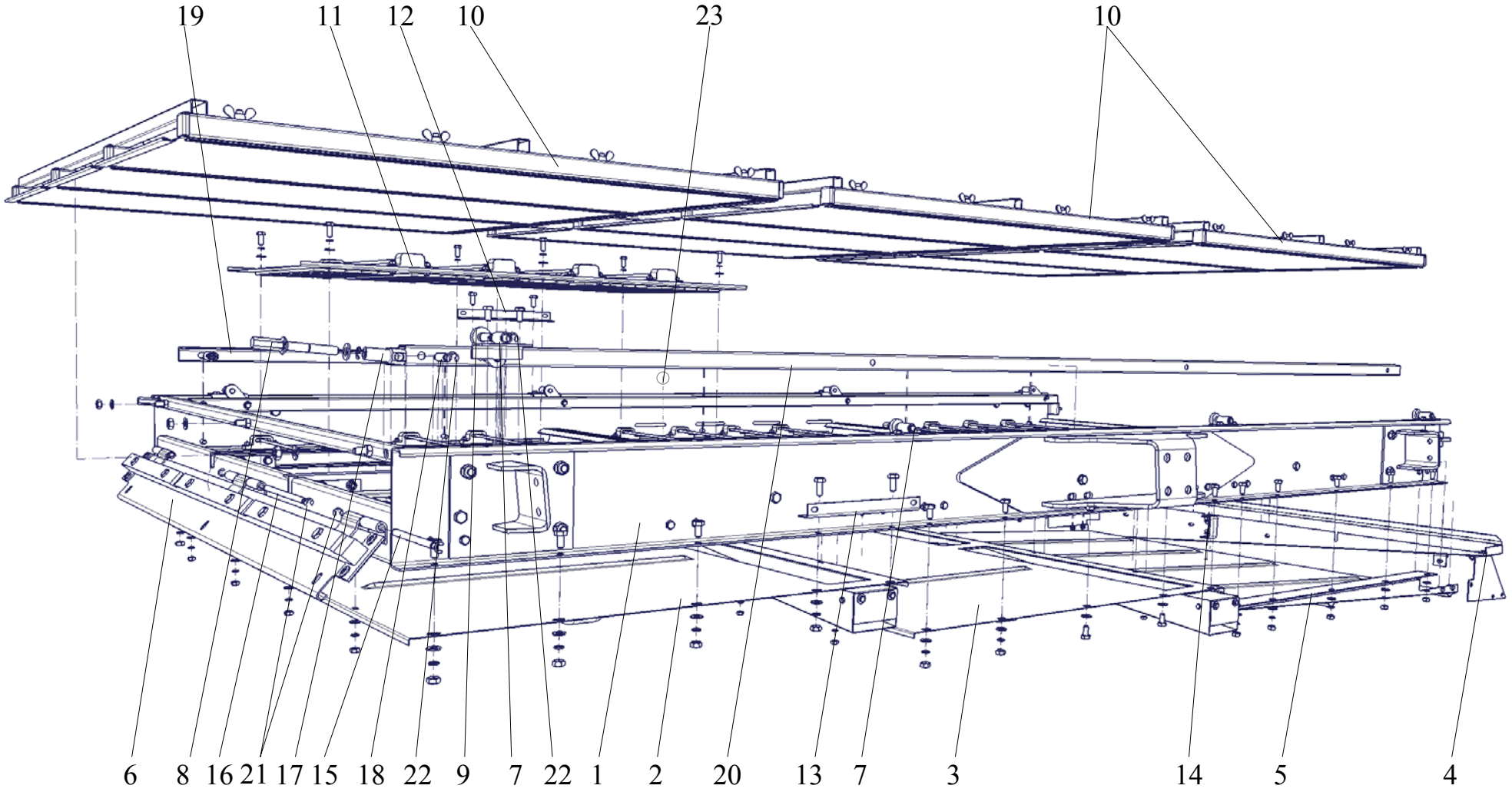


Рис. 13 СВУ60.04.000А

Рис. 14 СВУ60.04.090А Лоток

№ позиции на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт.
1	СВУ60.04.170	Лоток	1
2	СВУ60.04.408А	Кронштейн	1
3	СВУ60.04.409А	Кронштейн	1
4	СВУ60.04.411А	Кронштейн	1
5		Болт М8-6gх16.58.019 ГОСТ 7798-70	5
6		Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	5
7		Шайба 8.06.019 ГОСТ 11371-78	5
8		Шайба 8 65Г 05 ГОСТ 6402-70	5

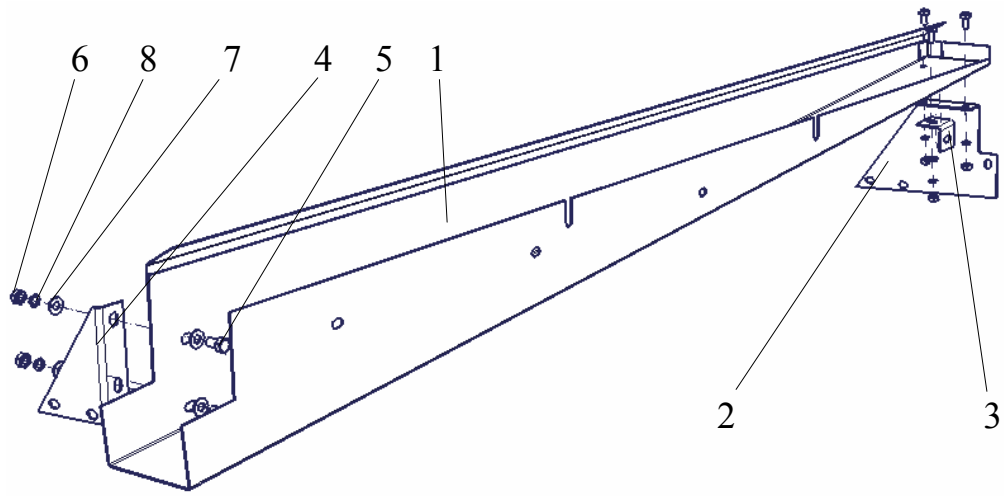


Рис. 14 СВУ60.04.090А

Рис. 15 СВУ60.04.110А Крышка

№ позиции на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт.
1	СВУ60.04.901	Брусок	1
2	СВУ60.04.003А	Уплотнитель	2
3		Болт М10-6gх50.58.019 ГОСТ 7798-70	6
4		Винт 2М6-6х6gх16.58.019 ГОСТ 14475-80	4
5		Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	4
6		Гайка М10-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	6
7		Шайба 10.06.019 ГОСТ 11371-78	6
8		Шайба 10 65Г 05 ГОСТ 6402-70	6
9		Шайба 6.06.019 ГОСТ 6958-78	4

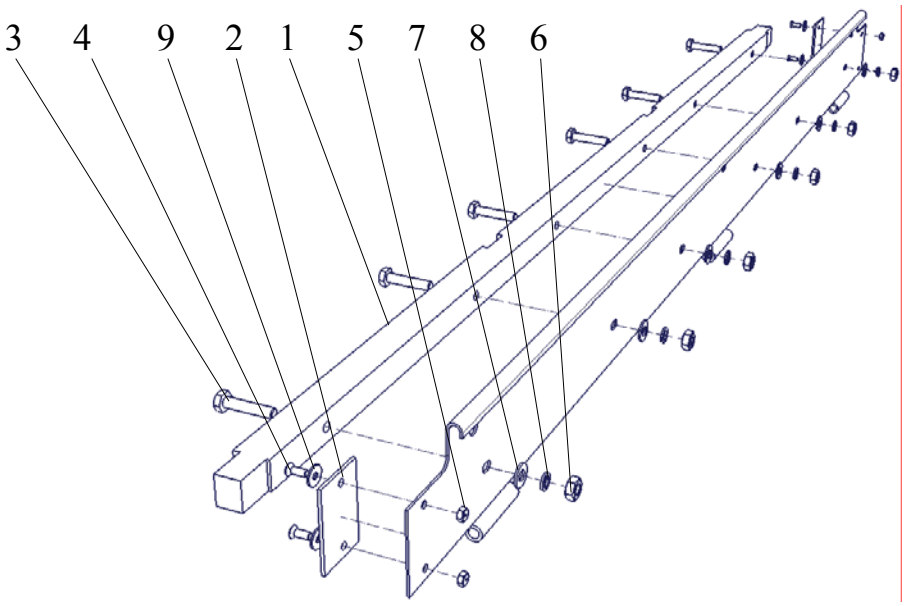


Рис. 15 СВУ60.04.110А

Рис. 16 СВУ60.04.210 Рамка решета

№ позиции на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт.
1	СВУ60.04.220	Рамка	1
2	СВУ60.04.240	Прижим	4
3	СВУ60.04.415А-…*	Полотно решетное	3
4		Гайка М8-6Н.019 ГОСТ 3032-76	16

*) Типоразмер полотна решетного выбирается в зависимости от вида очищаемого зернового вороха.

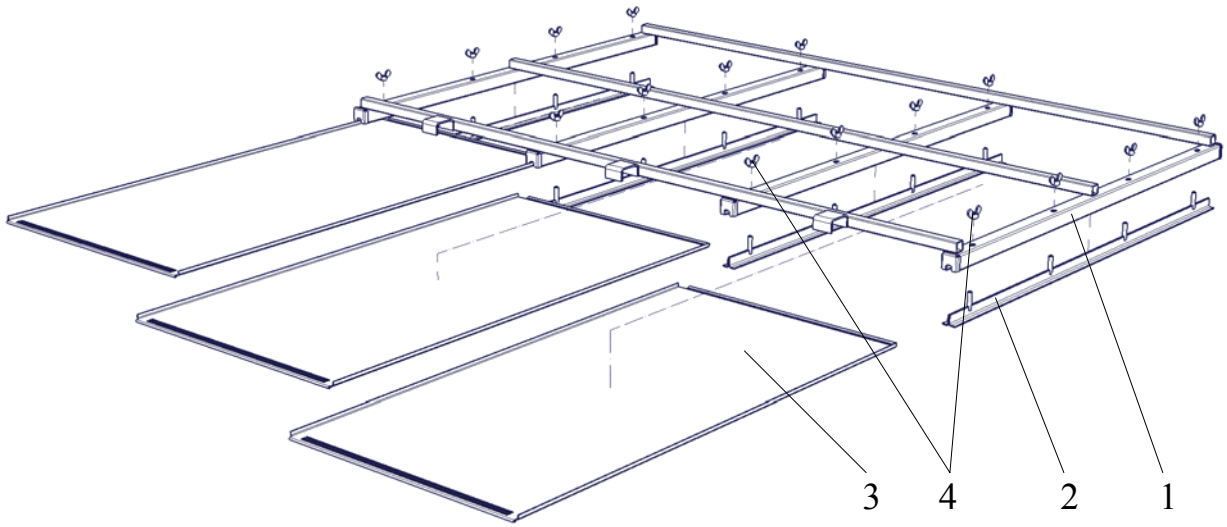


Рис. 16 СВУ60.04.210

В зависимости от вида очищаемых культур у нас Вы можете заказать комплекты полотен решетных указанные ниже. На сепаратор устанавливается по 12 полотен решетных одного типоразмера.

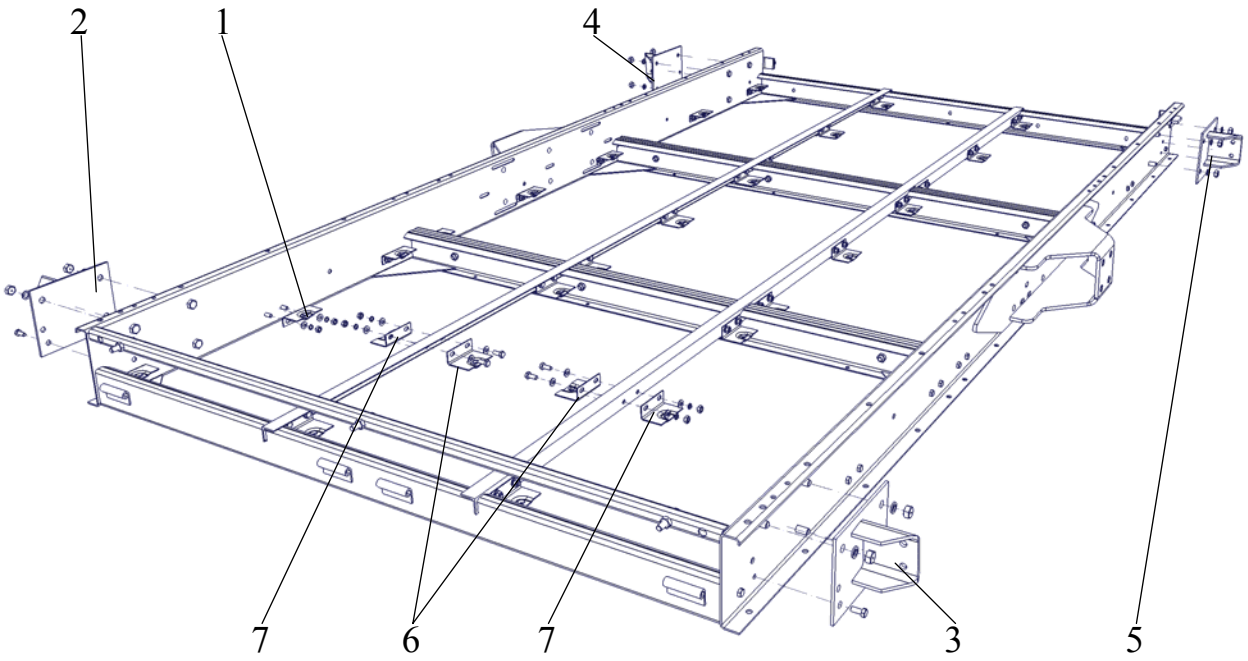
№ п/п	Обозначение	Условное обозначение заготовки по ТУ 23.2.2068-94
Полотна решетные с круглыми отверстиями		
1	СВУ60.04.415А	1-11-4х0,55
2	СВУ60.04.415А-01	1-12-4х0,55
3	СВУ60.04.415А-02	1-13-4х0,55

№ п/п	Обозначение	Условное обозначение заготовки по ТУ 23.2.2068-94
4	СВУ60.04.415А-03	1-14-4х0,55
5	СВУ60.04.415А-04	1-16-4х0,55
6	СВУ60.04.415А-05	1-20-4х0,8
7	СВУ60.04.415А-06	1-22-4х0,8
8	СВУ60.04.415А-07	1-24-4х0,8
9	СВУ60.04.415А-08	1-25-4х0,8
10	СВУ60.04.415А-09	1-26-4х0,8
11	СВУ60.04.415А-10	1-28-4х0,8
12	СВУ60.04.415А-11	1-30-4х0,8
13	СВУ60.04.415А-12	1-32-4х0,8
14	СВУ60.04.415А-13	1-36-4х1,0
15	СВУ60.04.415А-14	1-40-4х1,0
16	СВУ60.04.415А-15	1-45-4х1,0
17	СВУ60.04.415А-16	1-47-4х1,0
18	СВУ60.04.415А-17	1-50-4х1,0
19	СВУ60.04.415А-18	1-55-4х1,0
20	СВУ60.04.415А-19	1-60-4х1,0
21	СВУ60.04.415А-20	1-70-4х1,0
22	СВУ60.04.415А-21	1-90-4х1,0
23	СВУ60.04.415А-22	1-95-4х1,0
24	СВУ60.04.415А-23	1-100-4х1,0
25	СВУ60.04.415А-24	1-110-4х1,0
26	СВУ60.04.415А-25	1-120-4х1,0
27	СВУ60.04.415А-26	1-130-4х1,0
Полотна решетные с продолговатыми отверстиями		
28	СВУ60.04.415А-30	2а-06х8-4х0,55
29	СВУ60.04.415А-31	2а-08х10-4х0,55
30	СВУ60.04.415А-32	2а-09х10-4х0,55
31	СВУ60.04.415А-33	2а-10х10-4х0,55
32	СВУ60.04.415А-34	2а-11х12-4х0,8

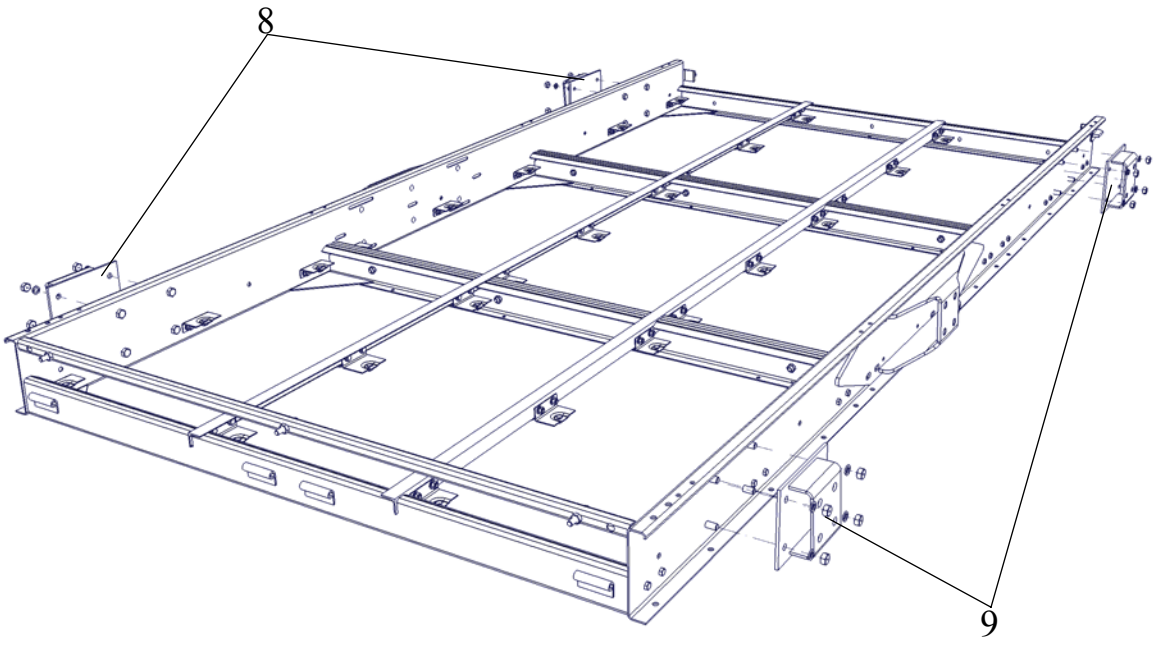
№ п/п	Обозначение	Условное обозначение заготовки по ТУ 23.2.2068-94
33	СВУ60.04.415А-35	2а-12х12-4х0,8
34	СВУ60.04.415А-36	2а-13х12-4х0,8
35	СВУ60.04.415А-37	2а-14х12-4х0,8
36	СВУ60.04.415А-38	2а-15х12-4х0,8
37	СВУ60.04.415А-39	2а-16х12-4х0,8
38	СВУ60.04.415А-40	2а-17х16-4х0,8
39	СВУ60.04.415А-41	2а-18х16-4х0,8
40	СВУ60.04.415А-42	2а-20х16-4х0,8
41	СВУ60.04.415А-43	2а-22х16-4х0,8
42	СВУ60.04.415А-44	2а-24х20-4х0,8
43	СВУ60.04.415А-45	2а-26х20-4х0,8
44	СВУ60.04.415А-46	2а-28х20-4х0,8
45	СВУ60.04.415А-47	2а-30х20-4х0,8
46	СВУ60.04.415А-48	2а-32х25-4х1,0
47	СВУ60.04.415А-49	2а-36х25-4х1,0
48	СВУ60.04.415А-50	2а-40х25-4х1,0
49	СВУ60.04.415А-51	2а-55х32-4х1,0
50	СВУ60.04.415А-52	2а-60х32-4х1,0
51	СВУ60.04.415А-53	2а-65х40-4х1,0

Рис. 17 СВУ60.04.010А Каркас стана

№ позиции на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт.
1	СВУ60.04.030А	Кронштейн	18
2	СВУ60.04.160А	Кронштейн	1
3	СВУ60.04.160А-01	Кронштейн	1
4	СВУ60.04.160А-02	Кронштейн	1
5	СВУ60.04.160А-03	Кронштейн	1
6	СВУ60.04.270А	Кронштейн	18
7	СВУ60.04.270А-01	Кронштейн	18
		Переменные данные для исполнения СВУ60.04.010А-01	
2	СВУ60.04.160А	Кронштейн	-
3	СВУ60.04.160А-01	Кронштейн	-
4	СВУ60.04.160А-02	Кронштейн	-
5	СВУ60.04.160А-03	Кронштейн	-
		Переменные данные для исполнения СВУ60.04.010А-02	
2	СВУ60.04.160А	Кронштейн	-
3	СВУ60.04.160А-01	Кронштейн	-
4	СВУ60.04.160А-02	Кронштейн	-
5	СВУ60.04.160А-03	Кронштейн	-
8	СВУ60.04.310А	Кронштейн	2
9	СВУ60.04.310А-01	Кронштейн	2



СВУ60.04.010А



СВУ60.04.010А-02

Рис. 17 СВУ60.04.010А

Рис. 18 СВУ60.04.350 Поддон шариковый

№ позиции на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт.
1	СВУ60.04.360	Направляющая прутков	8
2	СВУ60.04.481А	Поддон шариковый	1
3	СВУ60.04.608	Пруток	
		Круг 6-h11 ГОСТ 7417-75/20-В ГОСТ 1051-88 L=445±1 мм	4
4		Болт М6-6gх20.58.019 ГОСТ 7798-70	16
5		Гайка М6-6Н.5 ГОСТ Р 50273-92	16
6		Шайба 6.06.019 ГОСТ 11371-78	16

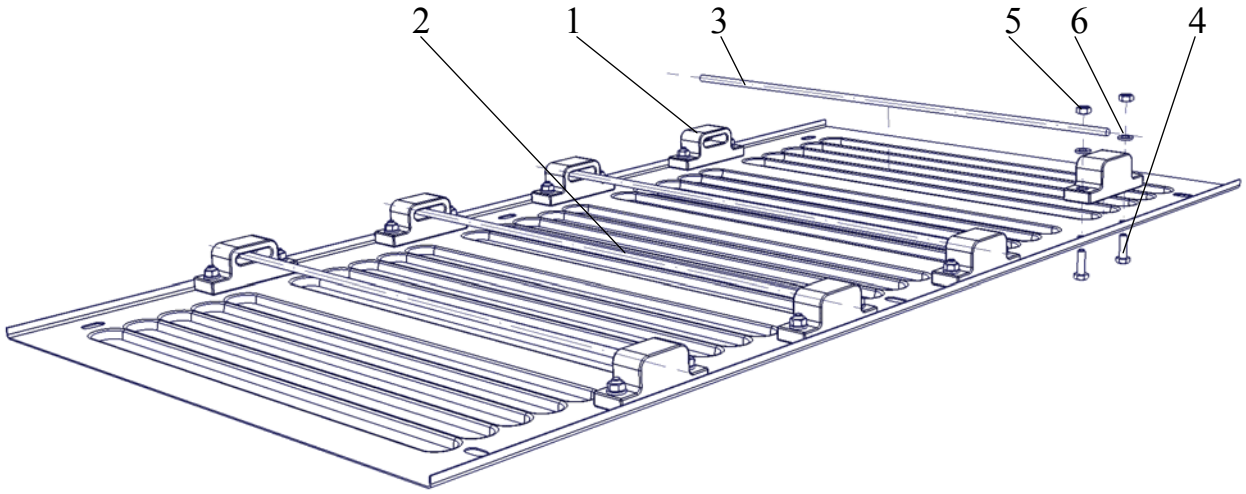


Рис. 18 СВУ60.04.350

Рис. 19 СВУ60.06.000А Блок станов

№ позиции на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт.
1	СВУ60.04.000А	Стан решетный	1
2	СВУ60.04.000А-01	Стан решетный	1
3	СВУ60.06.040А	Кронштейн	1
4	СВУ60.06.040А-01	Кронштейн	1
5	СВУ60.06.402	Накладка	4
6	СВУ60.06.403	Швеллер	2
7	СВУ60.06.403-01	Швеллер	2
8	СВУ60.06.404	Швеллер	4

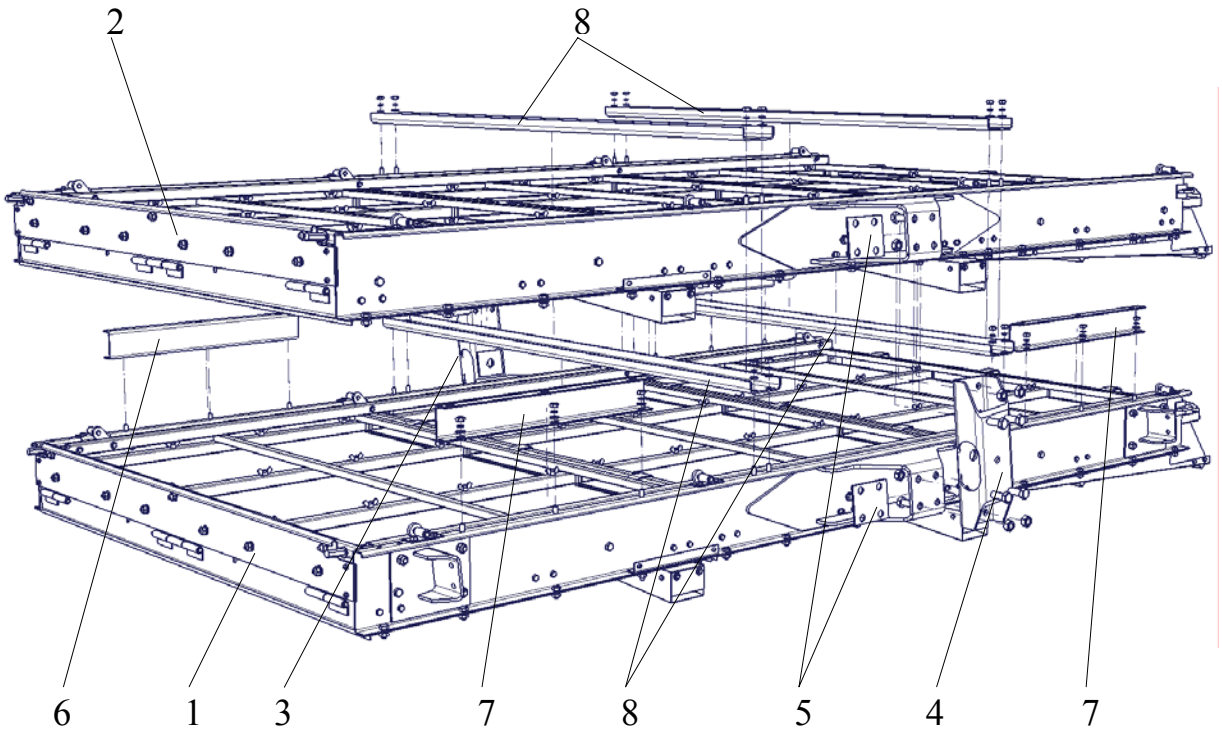


Рис. 19 СВУ60.06.000А

Рис. 20 СВТ40.08.000 Блок аспирационный

№ позиции на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт.
1	СВТ40.02.000	Аспирация	1
2	СВТ40.08.020	Рамка	1
3	СВТ40.08.030	Кронштейн	1
4	СВТ40.08.040	Кронштейн	1
5	СВТ40.09.000	Рама аспирации	1
6	СВТ40.09.000-01	Рама аспирации	1
7	СВУ60.08.020	Ручка	1
8	СВТ40.08.401	Крышка	1
9	СВТ40.08.402	Стенка	2
10	СВУ60.08.401	Кронштейн	1
11	СВУ60.08.403	Стрелка	1
12	СВУ60.08.601	Наконечник	2
13	СВУ60.08.602	Ось	1
14	СВУ60.08.603-01	Тяга	1
15		Гайка М16-6Н.6.019 ГОСТ 5916-70	1
16		Шайба 14.06.019 ГОСТ 11371-78	5
17		Шайба 12.65Г.019 ГОСТ 11648-75	1
18		Шплинт 3,2х22.019 ГОСТ 397-79	5

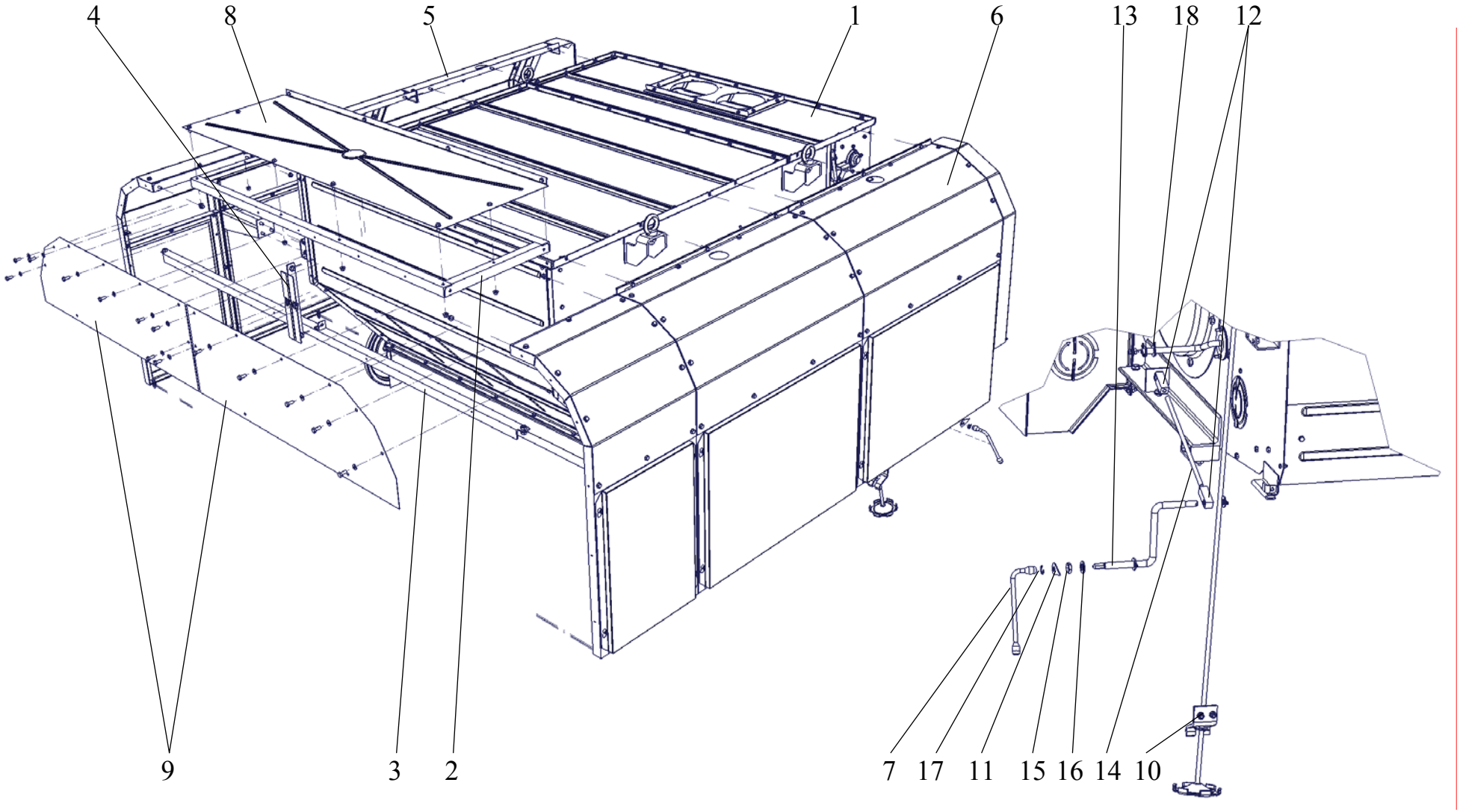


Рис. 20 СВТ40.08.000

Рис. 21, 22 СВТ40.02.000 Аспирация

№ позиции на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт.
1	СВТ40.02.010	Корпус	1
2	СВУ60.02.020А	Дно	1
3	СВУ60.02.090	Фланец	2
4	СВУ60.02.110А	Крышка	1
5	СВТ40.02.130	Крыша	1
6	СВУ60.02.140	Вентилятор	1
7	СВУ60.02.150	Заслонка	1
8	СВУ60.02.160	Полукорпус подшипника	2
9	СВУ60.02.170А	Делитель	1
10	СВУ60.02.190	Ось	1
11	СВУ60.02.400А	Битер	1
12	СВУ60.03.200А	Шнек	1
13	СВУ60.10.000А	Шнек распределительный	1
14	СММ28.000	Звездочка натяжная	1
15	МСУ08.200	Ролик натяжной	1
16	МПО-50.04.105	Шкив	1
17	СВУ60.02.102	Шкив	1
18	СВУ60.02.103	Шкив	1
19	СВУ60.02.422А	Прижим	2
20	СВУ60.02.428	Фланец	2
21	СВУ60.02.434	Кронштейн	1
22	СВУ60.02.463А	Основание	1
23	СВУ60.02.606А	Шарнир	1
24	СВУ60.02.612	Звездочка	1
25	СВУ60.02.613	Шпонка *Сталь шпоночная 8х7 ГОСТ 8787-68 L=100-1 мм*	1
26	СВУ60.02.706А	Уголок	1
27	СВУ60.02.706А-01	Уголок	1
28	СВУ60.02.707А	Уголок	1
29	СВУ60.02.707А-01	Уголок	1

№ позиции на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт.
30	СВУ60.02.011	Уплотнение	1
31	СВУ60.02.012	Прокладка	1
32	СММ03.552	Шайба	1
33	ОВБ 6334-01	Винт	2
34	ОВБ 6334-02	Винт	1
35	ОВБ 6335	Винт	1
36	БТ-5.00.007	Крышка	4
37	СММ03.024	Крышка	2
38	СММ38.601	Ось	1
39		Шпонка 8х7х70 ГОСТ 23360-78	1
40		Шпонка 10х8х90 ГОСТ 23360-78	1
41		Манжета 1.1-35х58-1 ГОСТ 8752-79	3
42		Масленка 1.2 Т1 ГОСТ 19853-74	2
43		Подшипник 11207 ГОСТ 8545-75	2
44		Подшипник 1580206 ТУ 37.006.084-77	2
45		Кольцо 2С30 ГОСТ 13940-86	1
46		Корпус подшипника Н026.087	2
47		Крышка подшипника Н026.164	1
48		Полукорпус подшипника Н027.203	2
49		Крышка подшипника Н026.227	1

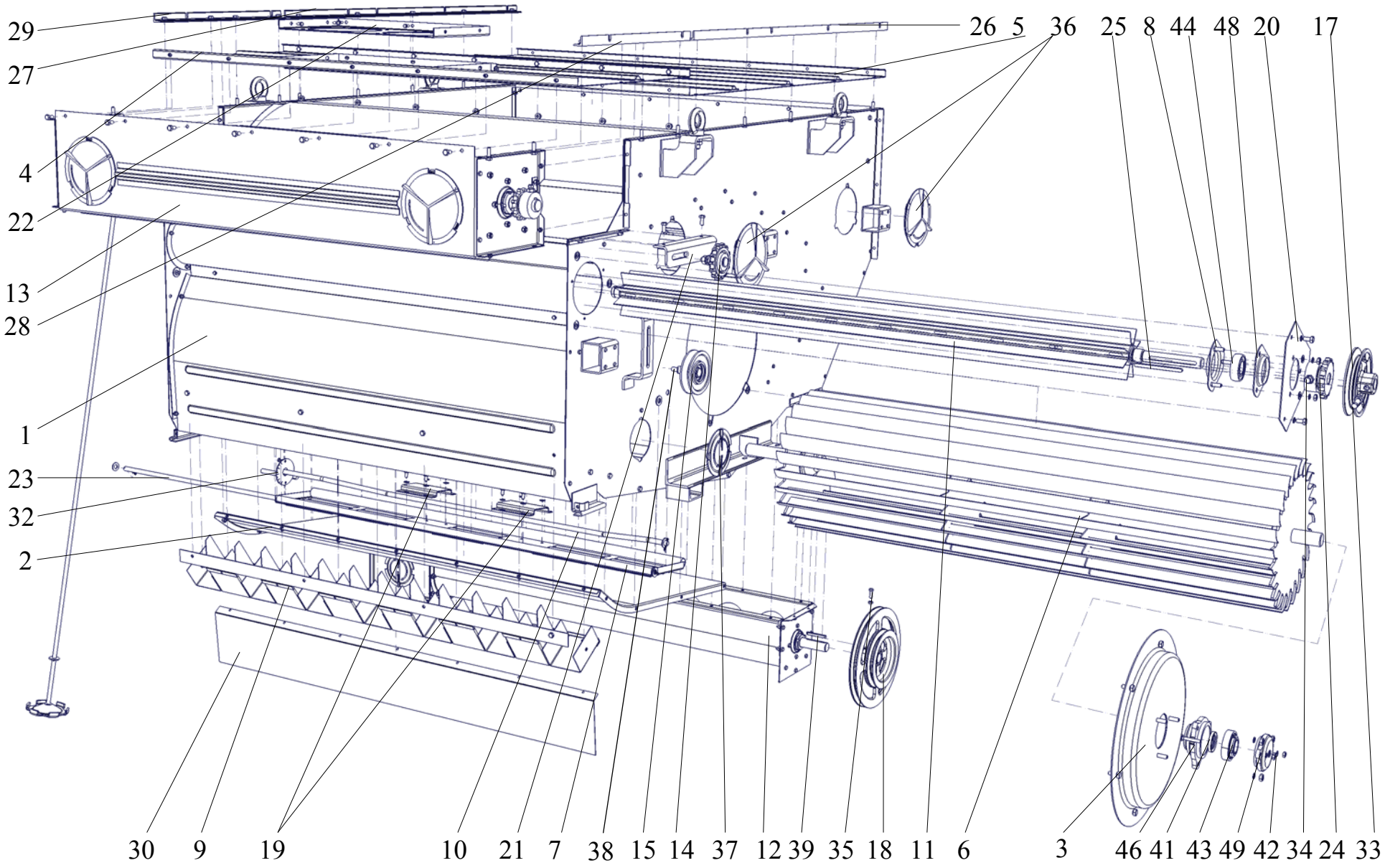


Рис. 21 СВТ40.02.000

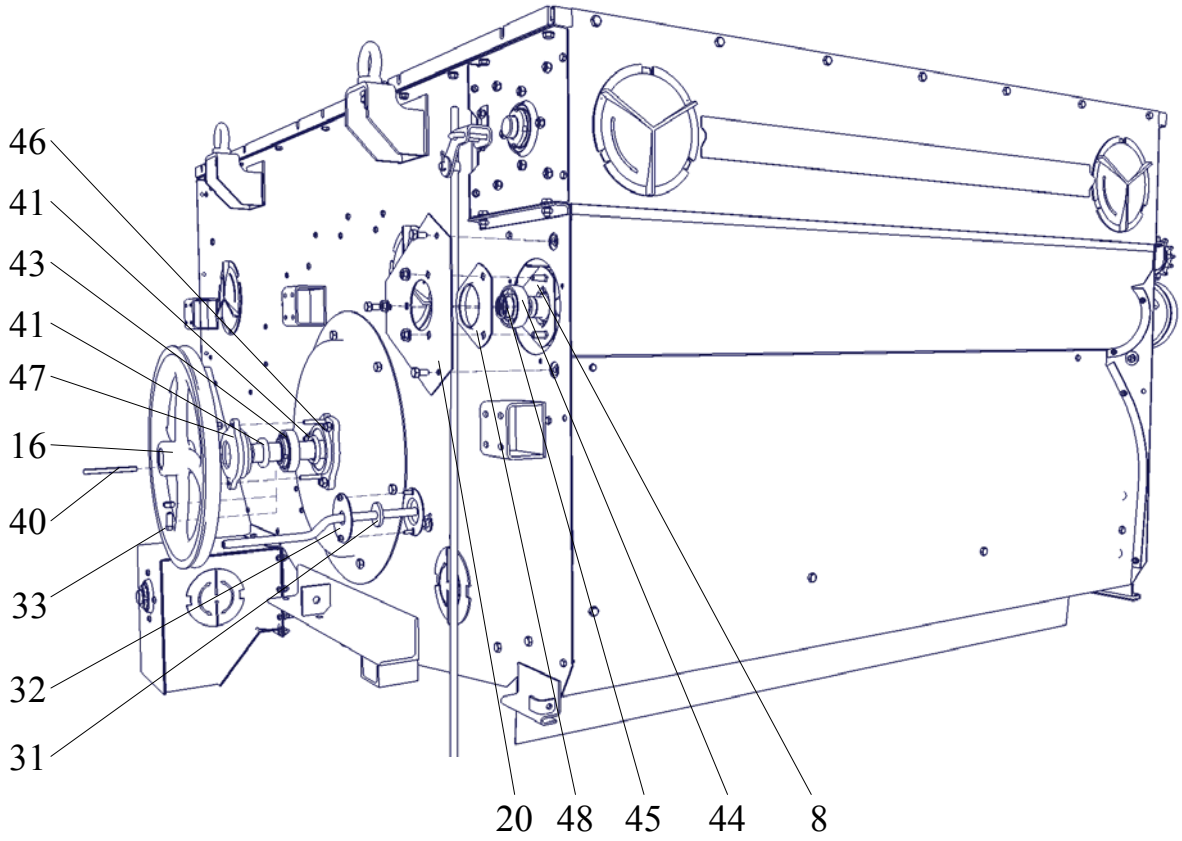


Рис. 22 СВТ40.02.000

Рис. 23 СВТ40.02.130 Крыша

№ позиции на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт.
1	СВТ40.02.150	Патрубок	1
2	МПО-50.04.404	Заглушка	1
3	СВТ40.02.031	Уплотнение	2

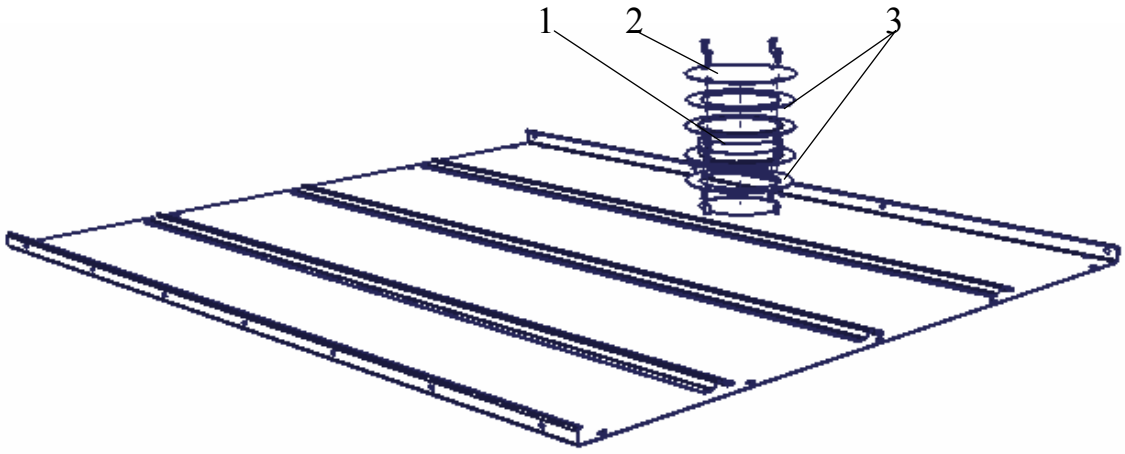


Рис. 23 СВТ40.02.130

Рис. 24 СВУ60.03.200А Шнек

№ позиции на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт.
1	СВУ60.03.210А	Шнек	1
2	СВУ60.03.220А	Течка	1
3	СВУ60.03.475А	Кожух	1
4	СВУ60.03.476А	Стенка	1
5	СВУ60.03.477А	Стенка	1
6	МСУ03.469	Полукорпус подшипника	4
7	СММ03.024	Крышка	2
8		Подшипник 1680206 DIN UD207K+H	2
		Переменные данные для исполнения СВУ60.03.200А-01	
2	СВУ60.03.220А-01	Течка	1

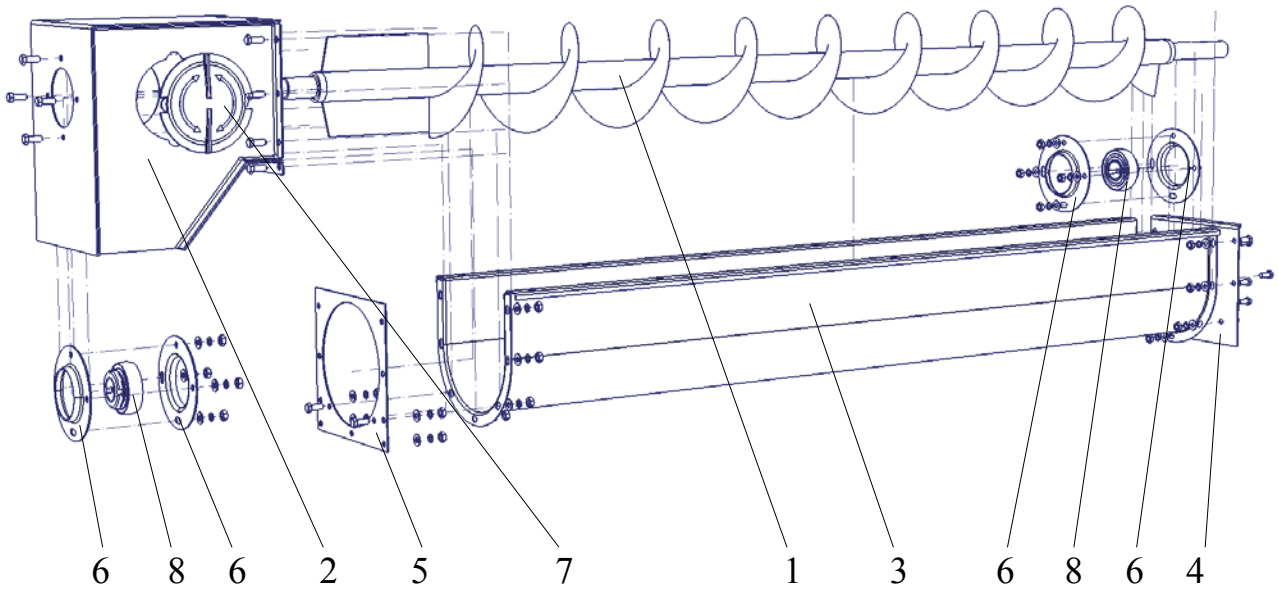


Рис. 24 СВУ60.03.200А Шнек

Рис. 25 СВУ60.10.000А Шнек распределительный

№ позиции на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт.
1	СВУ60.10.010А	Корпус	1
2	СВУ60.10.030А	Шнек распределительный	1
3	СВУ60.10.090	Регулятор	1
4	СВУ60.10.110А	Стенка задняя	1
5	ОВИ03.260-01	Клапан	1
6	СВУ60.10.401	Опора	1
7	СВУ60.10.401-01	Опора	1
8	СВУ60.10.404А	Кронштейн	1
9	СВУ60.10.601А	Торсион	1
10	ОВИ 03.464	Шайба	1
11	ОВИ 03.467	Кронштейн	2
12	ОВИ 03.509	Зажим	1
13	ОВИ 03.004	Подшипник	2
14	ОВФ 03.602Б	Гайка специальная	1
15	ОВБ6335	Винт	1
16	МСУ 03.469	Полукорпус подшипника	4
17	СММ00.601	Звездочка	1
18	БТ-5.00.007	Крышка	2
19		Подшипник 1680206 DIN UD207K+H	2
20		Шпонка 8х7х65 ГОСТ 23360-78	1

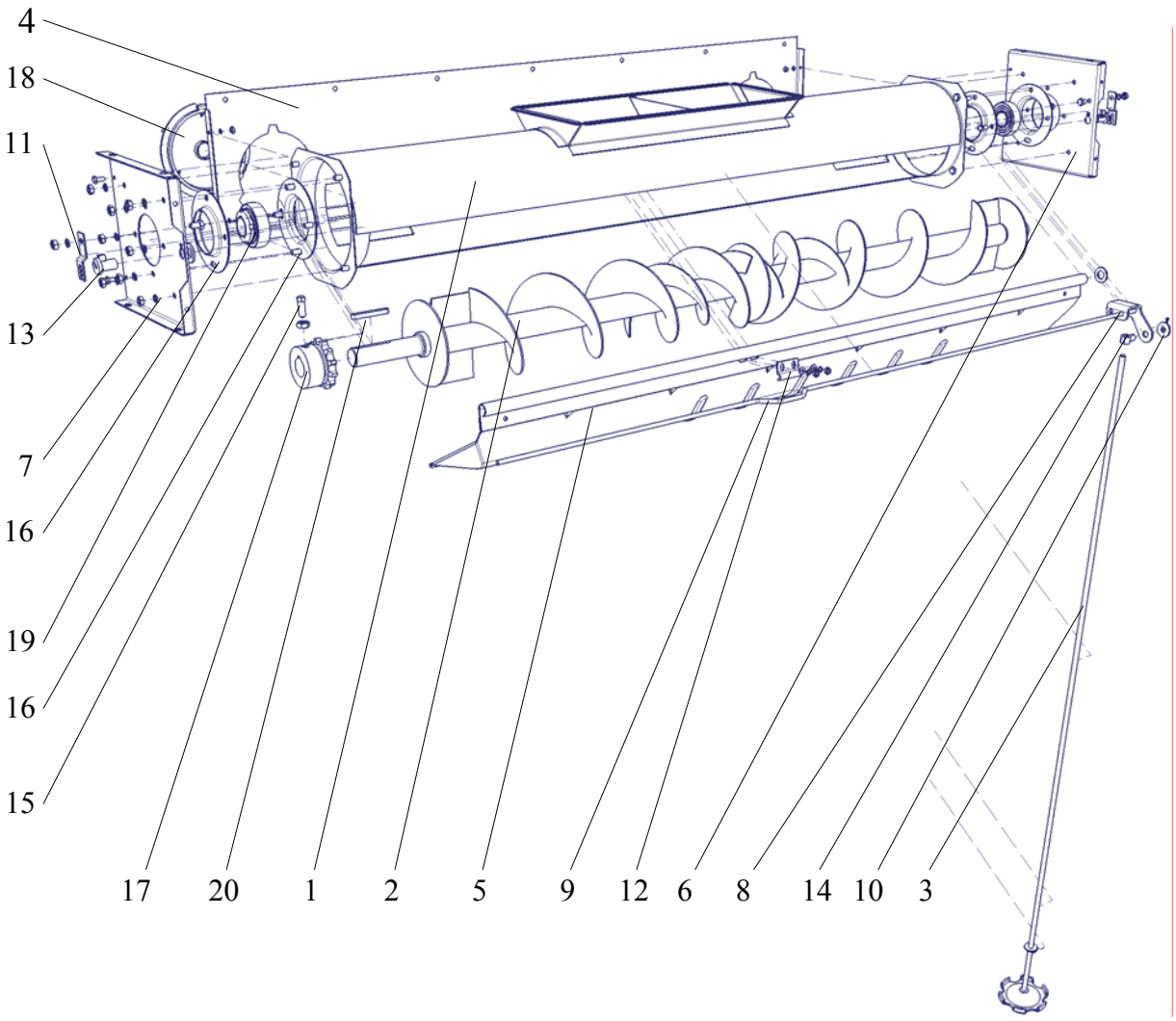


Рис. 25 СВУ60.10.000А

Рис. 26 СВТ40.09.000 Рама аспирации

№ позиции на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт.
1	СВТ40.09.140	Секция	1
2	СВУ60.09.020А	Секция центральная	1
3	СВУ60.09.030А	Секция крайняя	1
4	СВУ60.09.120А-01	Ограждение	1
		Переменные данные для исполнения СВТ40.09.000-01	
1	СВТ40.09.140-01	Секция	1
2	СВУ60.09.020А-01	Секция центральная	1
3	СВУ60.09.030А-01	Секция крайняя	1
4	СВУ60.09.120А	Ограждение	1

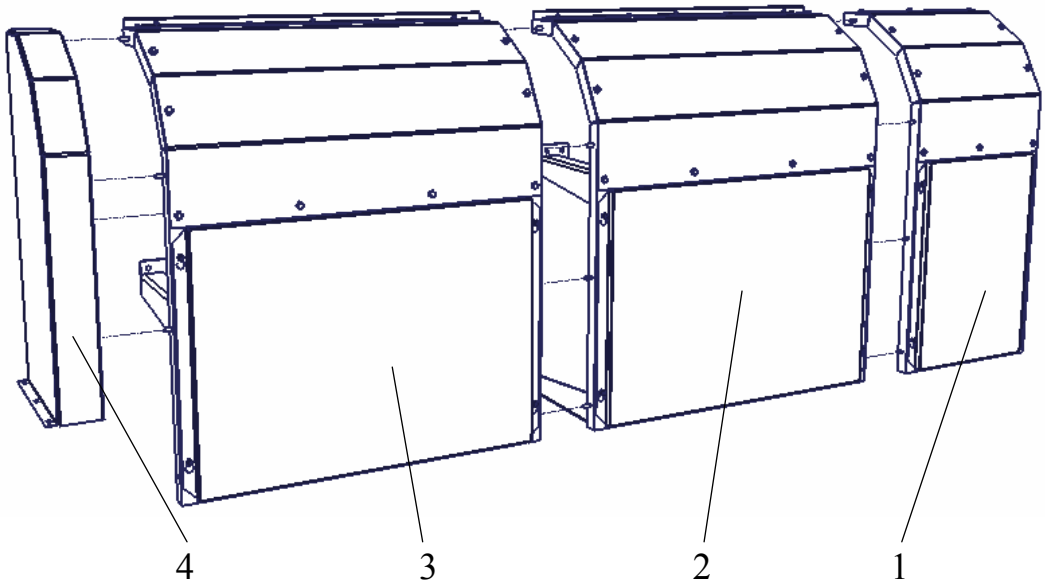


Рис. 26 СВТ40.09.000

Рис. 27 СВТ40.09.140 Секция

№ позиции на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт.
1	СВТ40.09.441	Крышка верхняя	1
2	СВТ40.09.461	Дверца	1

Рис. 28 СВУ60.09.020А Секция центральная

№ позиции на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт.
1	СВУ60.09.401А	Крышка верхняя	1
2	СВУ60.09.411А	Дверца	1

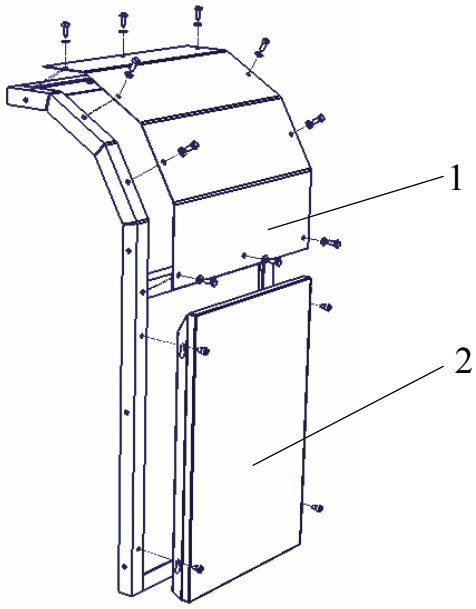


Рис. 27 СВТ40.09.140

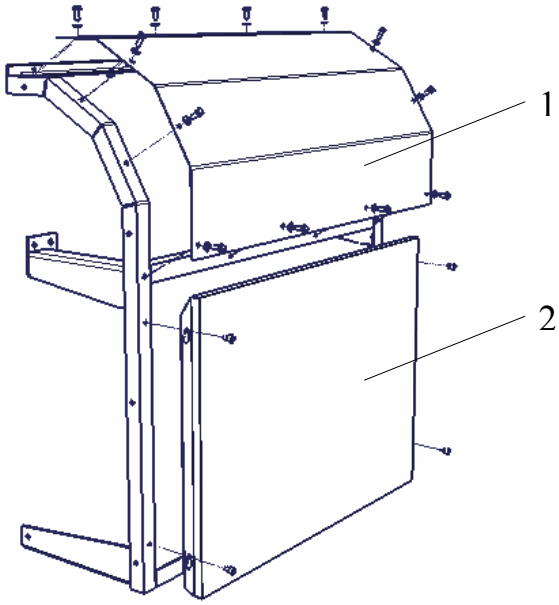


Рис. 28 СВУ60.09.020А

Рис. 29 СВУ60.17.000А Распределитель зерна

№ позиции на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт.
1	СВУ60.17.020А	Патрубок верхний	1
2	СВУ60.17.120А	Патрубок нижний	1

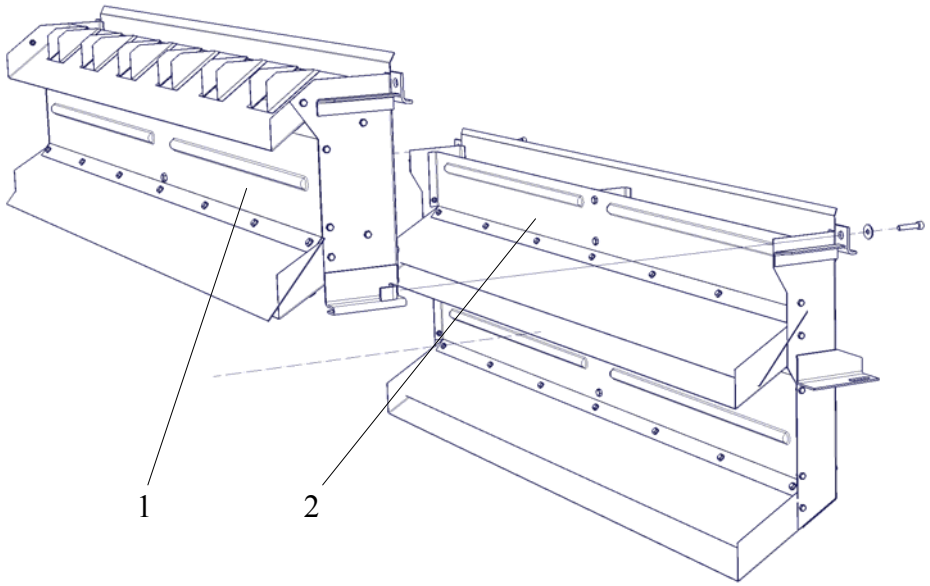


Рис. 29 СВУ60.17.000А

Рис. 30 СВТ40.18.000 Электрооборудование

№ позиции на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт.
1	СВУ60.18.010	Коробка клеммная	1
2	СВУ60.18.030-01	Разделка кабеля	1
3	СВУ60.18.030-02	Разделка кабеля	1
4	СВУ60.18.030-03	Разделка кабеля	1
5	СВУ60.18.050*	Модуль контроля	1
6	СВУ60.18.401*	Кронштейн	2
7	СВУ60.18.403	Кронштейн	1
8	СВУ60.18.011	Труба	1
9	СВУ60.18.011-01	Труба	1
10	СВУ60.18.011-02	Труба	1
11	ОВБ5071	Скоба	22
12		Электродвигатель 4А112МВ6У3, Р=4 кВт, n=1000 об/мин, 380 В, 50 Гц, JM1081 ГОСТ Р 51689-2000	1
13		Мотор-редуктор 4МЦ2С-63-280-2,2G 110ЦУ3 ТУ 2.056.0221595.13-91	1
14		Электродвигатель 4А132S6У3, Р=5,5 кВт, n=1000 об/мин, 380 В, 50 Гц JM1081 ГОСТ Р 51689-2000	1
15		Датчик емкостный VSP-DD-4000 ТУ-ВАЮУ 421451.001*	4
16		Муфта соединительная GFLEX 20 ГОСТ Р 50827-95	1
17		Скоба 6.6,6 ОСТ 23.2.111-84*	11

*) Поставляется по отдельному заказу.

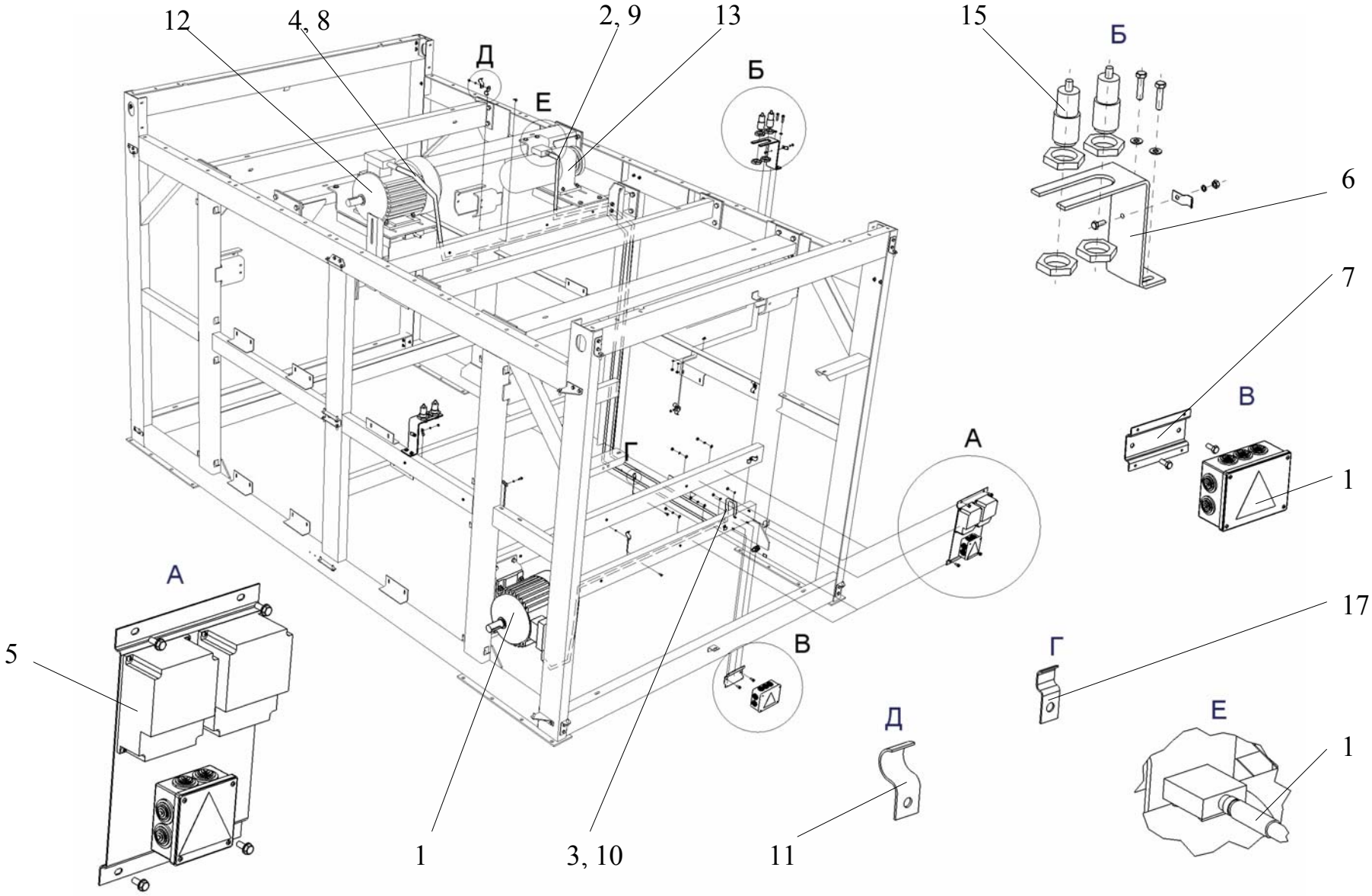


Рис. 30 СВУ60.18.000

Рис. 31 СВУ60.18.010 Коробка клеммная

№ позиции на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт.
1	СВУ60.18.020	Коробка клеммная	1
2	СВУ60.18.040	Провод	1
3		Блок зажимов наборных Б326-4П25-(10) ТУ 16-87 ИГФР.687224.011ТУ	1
4		Шина нулевая 8/1 ГОСТ Р 50030.7.1-2000	1

Рис. 32 СВУ60.18.050 Модуль контроля

№ позиции на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт.
1	СВУ60.18.080	Коробка клеммная	1
2	СВУ60.18.040-01	Провод	1
3	СВУ60.18.402	Кронштейн	1
4		Блок зажимов наборных Б326-4П25-(5) ТУ 16-87 ИГФР.687224.011ТУ	1
5		Устройство контроля VSP-AW-5010 ТУ-ВАЮУ 421451.001	2*

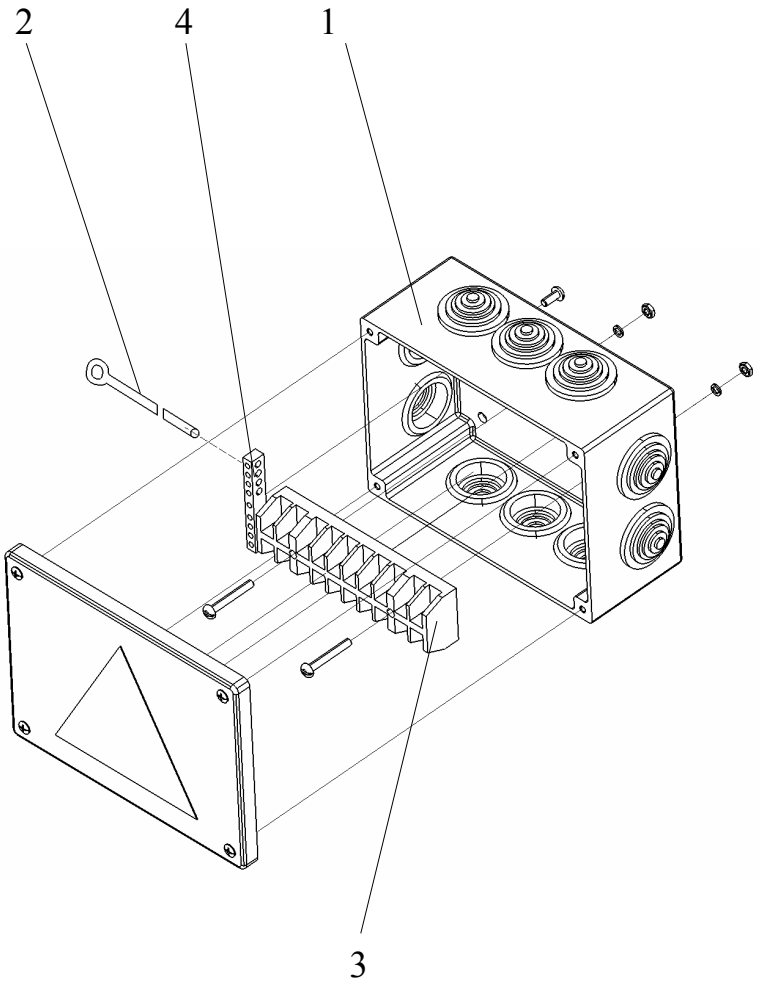


Рис. 31 СВУ60.18.010

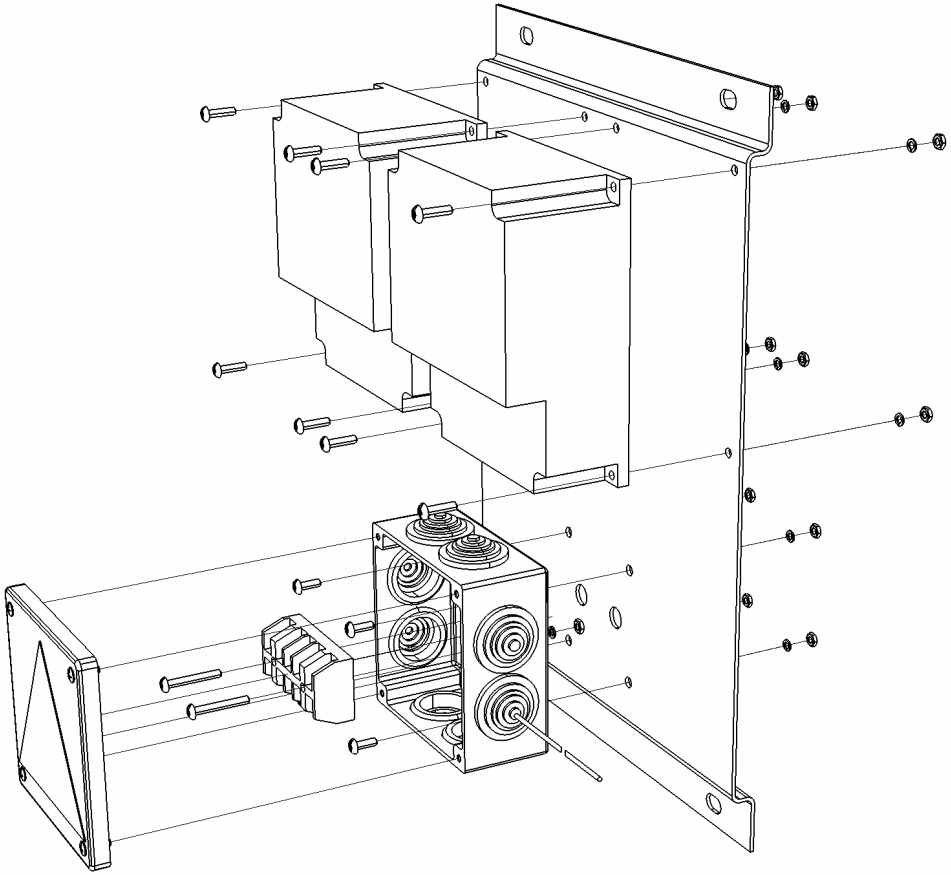


Рис. 32 СВУ60.18.050

Рис. 33 СВТ40.20.000 Зернопровод

№ позиции на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт.
1	СВТ40.20.010А	Зернопровод	1
2	СВТ40.20.010А-01	Зернопровод	1
3	СВТ40.20.020А	Зернопровод	1
4	СВТ40.20.030А	Зернопровод	1
5	СВТ40.20.060	Зернопровод	1
6	СВУ60.20.050А	Зернопровод	1
7	СММ 03.024	Крышка	7

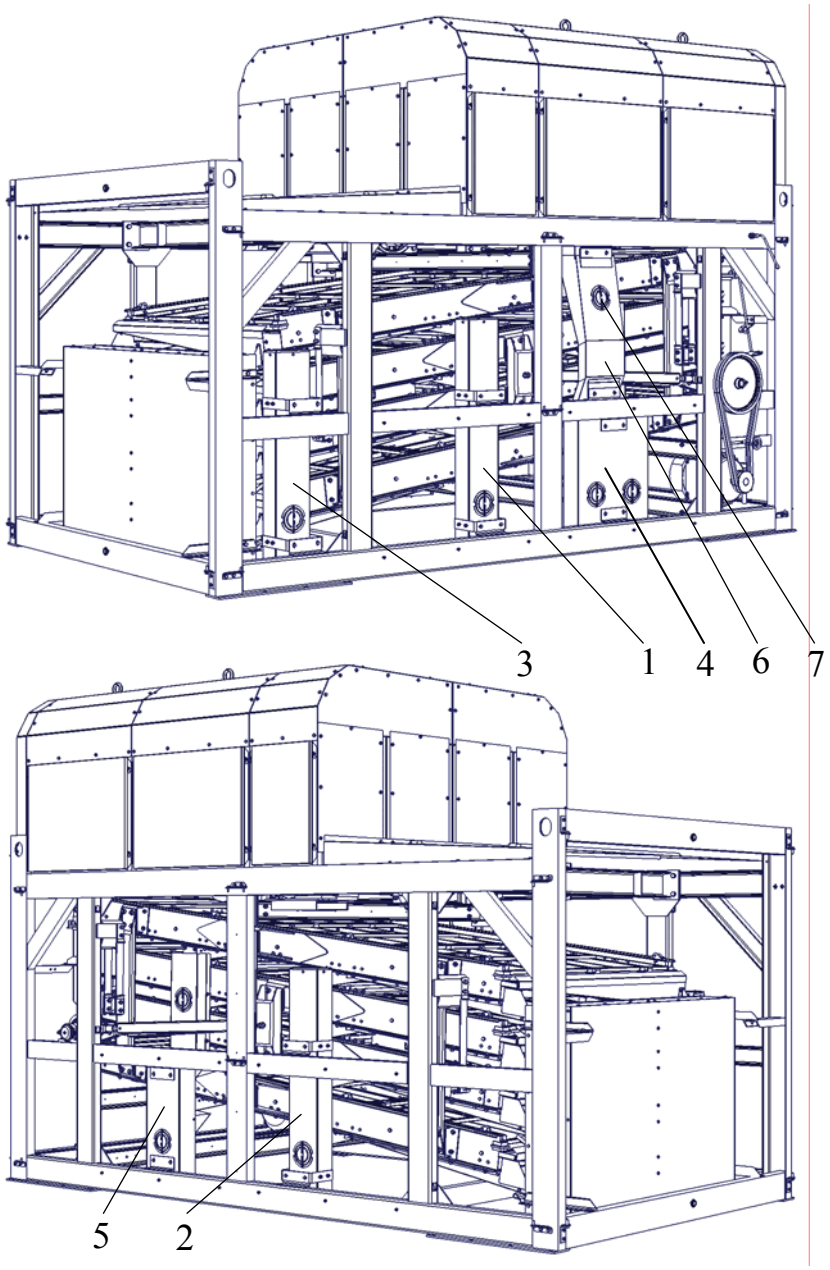


Рис. 33 СВТ40.20.000

Рис. 34 СВТ40.00.000К3 Схема кинематическая принципиальная

№ поз.	Место установки	Характеристика обода	d вала, мм	Кол., шт	Обозначение
1	Шнек распределительный	t=19.05, z=12	30	1	СММ00.601
2	Битер вбрасывающий	t=19.05, z=14	25	1	СВУ60.02.612
3	Битер вбрасывающий	1 ручьевой, Dрасч. 140, сеч В(Б)	25	1	СВУ60.02.102
4	Шнек отходов аспирации	2-х ручьевой: Dрасч. 315, сеч В(Б) Dрасч. 180, сеч В(Б)	30	1	СВУ60.02.103
5	Мотор-редуктор (2,2 кВт)	1 ручьевой, Dрасч. 180, сеч В(Б)	28	1	СВТ40.00.101
6	Двигатель (4 кВт)	1 ручьевой, Dрасч. 160, сеч В(Б)	32	1	СВТ40.00.105
7	Двигатель (5,5 кВт)	2-х ручьевой: Dрасч. 112, сеч В(Б) Dрасч. 112, сеч В(Б)	38	1	СВУ60.00.102
		2-х ручьевой: D*расч.100, сеч В(Б) D*расч. 100, сеч В(Б)		1	СВУ60.00.102-01
8	Вал главный	2-х ручьевой: Dрасч. 330, сеч В(Б) Dрасч. 330, сеч В(Б)	35	1	СВУ60.05.104А
9	Вал вентилятора аспирации	1 ручьевой, Dрасч. 300, сеч В(Б)	35	1	МПО50.04.105

*) Для изменения частоты колебаний решетного стана

Установка подшипников качения

Место установки	Номер подшипника	НТД	Кол., шт
Вал главный	11207	ГОСТ 8545-75	2
Вал вбрасывающего битера	1580206	ТУ 37.006.084-77	2
Вал распределительного шнека	1680206	DIN UD207K+H	2
Вал вентилятора	11207	ГОСТ 8545-75	2
Вал шнека отходов	1680206	DIN UD207K+H	2
Шатун главного вала (4 шт.)	6-1216	ГОСТ 28428-90	4
Ролик натяжной (4 шт.)	180204	ГОСТ 8882-75	4

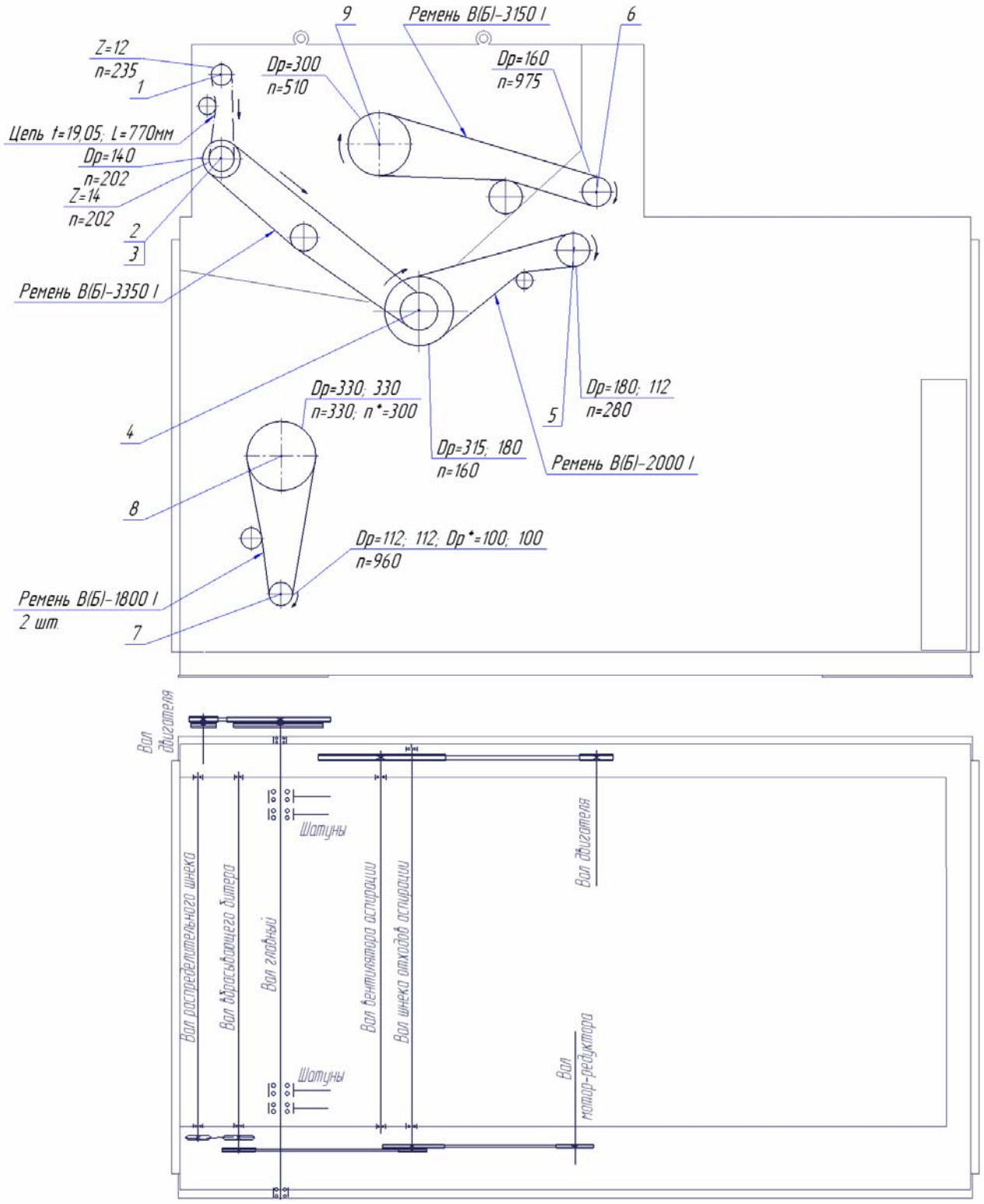


Рис. 34 СВТ40.00.000К3

Уважаемые покупатели!

Для ускорения прохождения Вашего заказа просим все заявки на запасные части составлять по нижеприведенной форме.

ВНИМАНИЕ! ВАЖНО!

Заявки, составленные не по форме, обрабатываются в последнюю очередь.

Форма заявки на запасные части.

Название организации _____
Юридический адрес _____
Почтовый адрес _____
Банковские реквизиты _____
ИНН_____КПП_____
Руководитель _____
Телефон, факс _____
Контактное лицо_____

№ п. п.	Наименование детали	Обозначение детали по каталогу	Количество	Примечание (название машины, агрегата)
Название машины, год выпуска, номер				
1				
2				
3				
...				
...				
...				
...				
...				
...				
Название машины, год выпуска, номер				
1				
2				
3				
...				
...				
...				
...				
...				

Уважаемые покупатели!

В связи с постоянным проведением работ по совершенствованию выпускаемой техники, в конструкцию машины вносятся изменения. Для получения измененных каталожных листов просим заполнить нижеприведенную форму и выслать на наш адрес.

ВНИМАНИЕ! ВАЖНО!

Заявки, составленные не по форме, обрабатываются в последнюю очередь.

Форма запроса для получения изменений в каталог.

Название организации _____
Юридический адрес _____
Почтовый адрес _____
Банковские реквизиты _____
ИНН_____КПП_____
Руководитель _____
Телефон, факс _____
Контактное лицо_____

№ п. п.	Наименование зерноочистительной машины (в каком агрегате эксплуатируется)	Год выпуска	Номер	Примечание

№ п. п.	Наименование зерноочистительного агрегата	Год ввода в эксплуатацию	Хоз. номер агрегата	Примечание