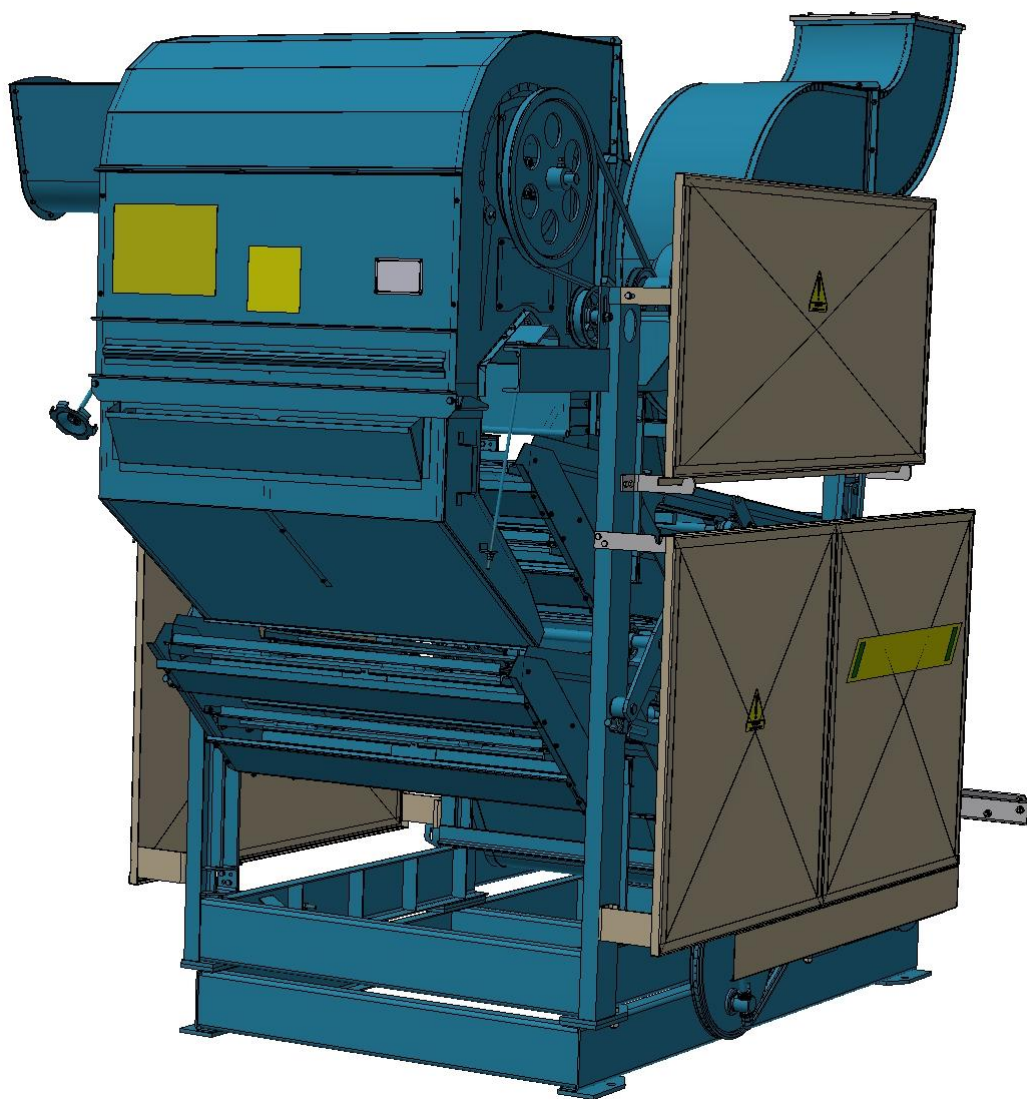


ОЧИСТИТЕЛЬ ВОРОХА СТАЦИОНАРНЫЙ ОВС-25С



КАТАЛОГ ДЕТАЛЕЙ И СБОРОЧНЫХ ЕДИНИЦ ОВС25.50.000КДС

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
Правила пользования каталогом.....	4
Основные технические данные изделия.....	6
Указатель иллюстраций.....	7
ОВС25.50.000 Очиститель вороха стационарный ОВС-25С.....	9
ОВС25.50.050 Очиститель вороха стационарный ОВС-25С.....	12
ОВС25.00.00.070 Распределитель.....	16
ОВС25.00.100 Устройство натяжное.....	17
ОВС25.00.400 Устройство натяжное.....	18
ОВС25.00.400-01 Устройство натяжное.....	19
ОВС25.02.000 Решетная часть.....	20
ОВС25.02.000-01 Решетная часть.....	22
ОВС25.02.010 Корпус стана.....	24
ОВС25.02.010-01 Корпус стана.....	26
ОВС25.02.040 Течка.....	28
ОВС25.02.070 Стенка.....	29
ОВС25.02.500 Набор щеток.....	30
ОВС25.52.080 Кассета.....	31
ОВС25.02.080-01 Кассета.....	32
ОВС25.02.300 Вал эксцентриковый.....	33
ОВС25.02.420 Шарнир.....	34
ОВС25.02.600 Привод.....	35
ОВС25.02.700 Звездочка натяжная.....	37
ОВС25.02.820 Вал привода щеток.....	38
ОВС25.02.830 Тяга.....	39
ОВС25.03.030 Кожух шнека.....	40
ОВС25.03.110 Вентилятор.....	41
ОВС25.03.490 Воздуховод.....	43
ОВС25.03.170 Регулятор.....	45
ОВС25.10.090 Подшипник.....	46
ОВС25.10.110 Корпус.....	47
ОВС25.12.000 Стенка.....	48
ОВС25.12.000-01 Стенка.....	49
ОВС25.53.000 Аспирация.....	50
ОВС25.53.010 Камера приемная.....	51
ОВС25.59.000 Контрпривод.....	54
ОВС25.72.0000 Устройство натяжное.....	55
ОВИ 51.200 Двигатель со шкивом.....	56

Схема расположения ремней, цепей, шкивов и звездочек.....	57
Перечень подшипников качения.....	58
Форма заявки на запасные части.....	60
Форма запроса для получения изменений.....	61

ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ КАТАЛОГОМ

Настоящий каталог содержит иллюстрации сборочных единиц, деталей и стандартных изделий очистителя вороха стационарного ОВС-25С (далее по тексту – «очиститель»), а также спецификацию к ним.

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

В каталог включены также неразъемные сборочные единицы, полученные с использованием сварочных, клепаных и т.п. операций без перечисления входящих в них деталей, например, рама ОВС25.51.010 (рис. 3).

Обозначение оригинальных сборочных единиц и деталей очистителя состоит из четырех частей, например: ОВС25.02.000, ОВС25.02.010, ОВС25.02.445.

Первая часть образована из трех заглавных букв краткого названия базовой модели очистителя «ОВС», вторая часть – цифровая «25», характеризует производительность изделия на предварительной очистке т/ч, третья часть – состоит из двух цифр (например, «02») обозначение головной сборочной единицы, четвертая часть – состоит из трех цифр (например, «000») обозначения основной сборки или, например, обозначения подсборки «010» или детали «445».

В обозначениях сборочных единиц использована ступенчатая входимость деталей в под сборки, а под сборки в сборочные единицы.

При разработке конструкторской документации на очиститель применено обозначение ОВС25.50.000 (Шифр ОВС-25С), где:

О – очиститель;

В – вороха;

С – стационарный;

25 – номинальная производительность на предварительной очистке зерна, т/ч;

50 – номер головной сборочной единицы;

000 – номер сборки, под сборки или детали:

001 – неметаллы;

101 – литье;

201 – пресс-материалы;

301 – поковки;
401 – лист;
501 – полоса;
601 – круг;
701 – швеллер, уголок и др. профиль;
801 – труба;
901 – дерево.

После четвертой цифровой части обозначения сборочной единицы или детали применены дополнительные буквы: А, Б и т.д. Наличие этих букв указывает, что данная сборочная единица или деталь подверглась конструктивному изменению. Так, например, буква А обозначает первое изменение, буква Б - второе и т.д.

В спецификациях к рисункам указаны обозначения сборочных единиц и деталей, наименования и количество их на сборочную единицу или на очиститель в целом.

Приводные цепи имеют соединительные и переходные звенья.

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

Для заказа необходимой сборочной единицы или детали достаточно найти на рисунке порядковый номер позиции этой сборочной единицы или детали, а по спецификации к рисунку выписать обозначение, наименование и количество их на сборочную единицу.

Основные технические данные изделия

Наименование	Значение
Тип	стационарный
Привод	электрический
Вид потребляемой энергии	переменный ток напряжением 380 В, частотой 50 Гц
Суммарная установленная мощность, кВт, не более,	4,0
Габаритные размеры в рабочем положении, мм, не более: - длина - ширина - высота - высота с подставкой	2830 1900 2555 2735
Конструкционная масса с комплектом рабочих органов и приспособлений для выполнения основной технологической операции, кг, не более	1100
Оперативная трудоемкость досборки и монтажа на месте применения, чел-ч, не более	5,0
Количество обслуживающего персонала, чел.	один механик агрегата, комплекса, линии
Номинальная производительность за 1 час основного времени на пшенице с натурой исходного материала до 760 г/л, т, не менее: - на предварительной очистке при влажности исходного материала до 20%, с содержанием сорной примеси до 10%, в том числе соломистой примеси до 1% - на первичной очистке при влажности исходного материала до 16%, с содержанием с содержанием примесей до 10%, в том числе сорной до 3%	25 12

Указатель иллюстраций

Номер иллюстраци и	Обозначение сборочной единицы	Наименование	Номер страницы
1, 2	OVC25.50.000	Очиститель вороха стационарный OVC-25C	9...11
3, 4	OVC25.50.050	Очиститель вороха стационарный OVC-25C	12...15
5	OVC25.00.070	Распределитель	16
6	OVC25.00.100	Устройство натяжное	17
7	OVC25.00.400	Устройство натяжное	18
8	OVC25.00.400-01	Устройство натяжное	19
9	OVC25.02.000	Решетная часть	20, 21
10	OVC25.02.000-01	Решетная часть	22, 23
11	OVC25.02.010	Корпус стана	24, 25
12	OVC25.02.010-01	Корпус стана	26, 27
13	OVC25.02.040	Течка	28
14	OVC25.02.070	Стенка	29
15	OVC25.02.500	Набор щеток	30
16	OVC25.05.080	Кассета	31
17	OVC25.02.080-01	Кассета	32
18	OVC25.02.300	Вал эксцентриковый	33
19	OVC25.02.420	Шарнир	34
20	OVC25.02.600	Привод	35, 36
21	OVC25.02.700	Звездочка натяжная	37
22	OVC25.02.820	Вал привода щеток	38
23	OVC25.02.830	Тяга	39

24	OVC25.03.030	Кожух шнека	40
25	OVC25.03.110	Вентилятор	41, 42
26	OVC25.03.490	Воздуховод	43, 44
27	OVC25.03.170	Регулятор	45
28	OVC25.10.090	Подшипник	46
29	OVC25.10.110	Корпус	47
30	OVC25.12.000	Стенка	48
31	OVC25.12.000-01	Стенка	49
32	OVC25.53.000	Аспирация	50
33	OVC25.53.010	Камера приемная	51...53
34	OVC25.59.000	Контрпривод	54
35	OVC25.72.000	Устройство натяжное	55
36	OVI 51.200	Двигатель со шкивом	56
37	-	Схема расположения ремней, цепей, шкивов и звездочек	57
-	-	Перечень подшипников качения	58, 59

Рис. 1, 2 ОВС25.50.000 Очиститель вороха стационарный ОВС-25С

№ позиции	Обозначение	Наименование	Кол., шт.	Рис.
1	ОВС25.50.050	Очиститель вороха стационарный ОВС-25С	1	1
2	ОВС25.61.000	Ограждение	1	3
3	ОВС25.62.000	Ограждение	1	2
4	ОВС25.63.000	Ограждение	1	1
5	ОВС25.91.000	Подставка	1	1
6	ОВС25.50.401	Фиксатор	3	1, 2
7	ОВС25.50.402	Фиксатор	2	1
8	ОВИ 50.403	Кронштейн	1	1
9	ОВС25.50.702	Балка	1	2
10	ОВС25.53.401	Накладка	2	2
11	ОВС25.53.401-01	Накладка	2	2
12	ОВС25.50.403	Фиксатор	1	2
13	-	Болт М8-6gx16.58.019 ГОСТ 7798	12	2
14	-	Болт М8-6gx20.58.019 ГОСТ 7798	2	2
15	-	Болт М8-6gx25.58.019 ГОСТ 7798	18	1, 2
16	-	Болт М10-6gx25.58.019 ГОСТ 7798	3	1
17	-	Болт М16-6gx40.58.019 ГОСТ 7798	4	1
18	-	Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915	32	1, 2
19	-	Гайка М10-6Н.6.019 ГОСТ 5915	3	1
20	-	Гайка М16-6Н.6.019 ГОСТ 5915	4	1
21	-	Заклепка алюминиевая вытяжная комбинированная 4x10	4	1
22	-	Шайба 8 65Г 19 ГОСТ 6402	32	1, 2
23	-	Шайба 10 65Г 19 ГОСТ 6402	3	1
24	-	Шайба 16 65Г 19 ГОСТ 6402	4	1
25	-	Шайба 8.01.019 ГОСТ 11371	30	1, 2
26	-	Шайба 10.01.019 ГОСТ 11371	6	1
27	ОВИ 50.001М	Табличка	1	1
28	ОВИ 50.002	Табличка	1	1
29	ОВИ 00.032	Табличка	1	2
30	ОВИ 00.048	Табличка	1	2
31	ОВИ 00.051	Табличка	1	1
32	ОВИ 00.054	Табличка	1	1
33	ОВИ 00.071-01	Табличка	1	1
34	ЗВТ 80.013	Табличка	3	1, 2
35	СММ 00.228	Табличка	4	1, 2
36	ОВИ 00.038	Табличка	1	2

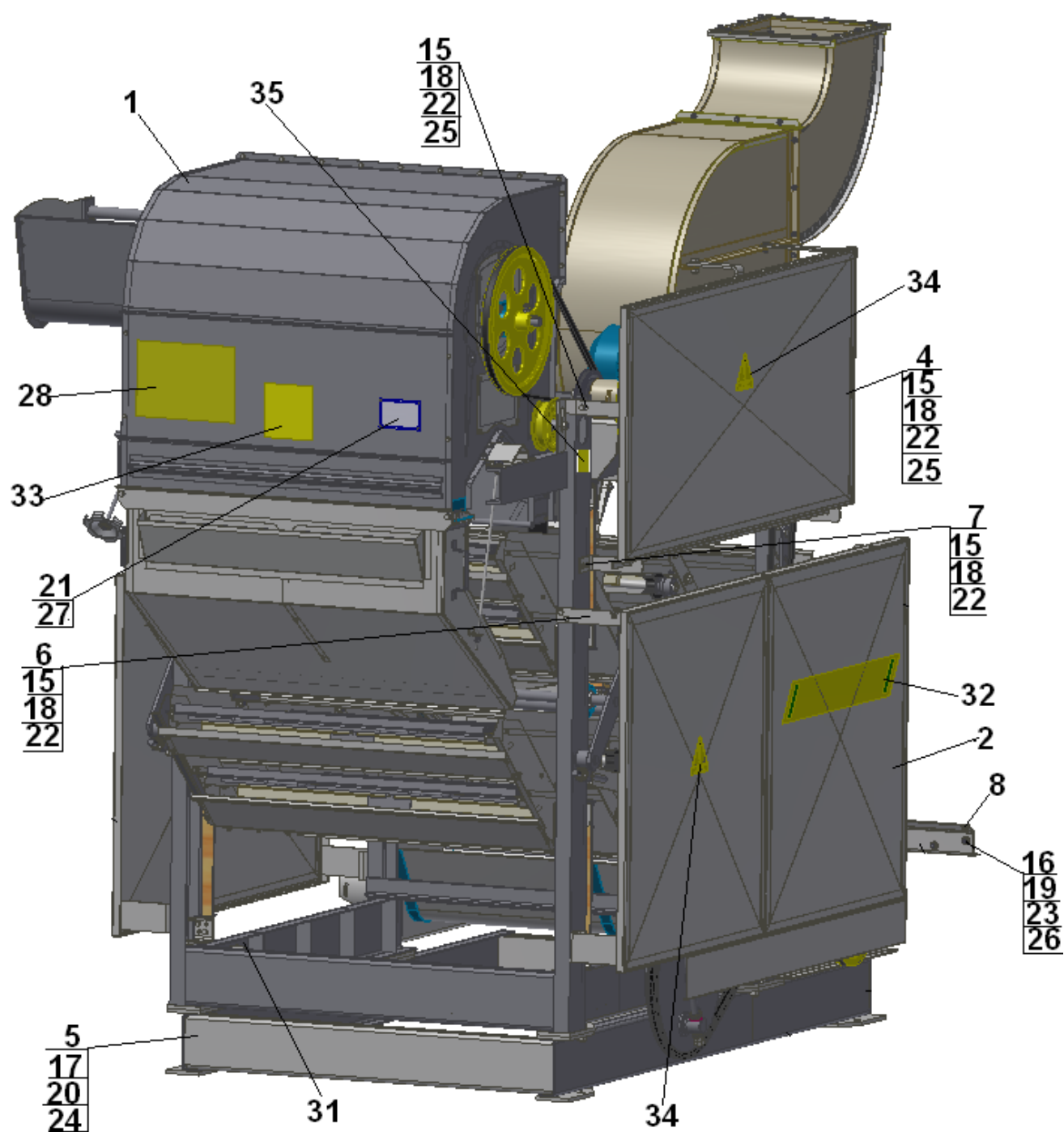


Рис. 1 ОВС25.50.000 Очиститель вороха стационарный ОВС-25С

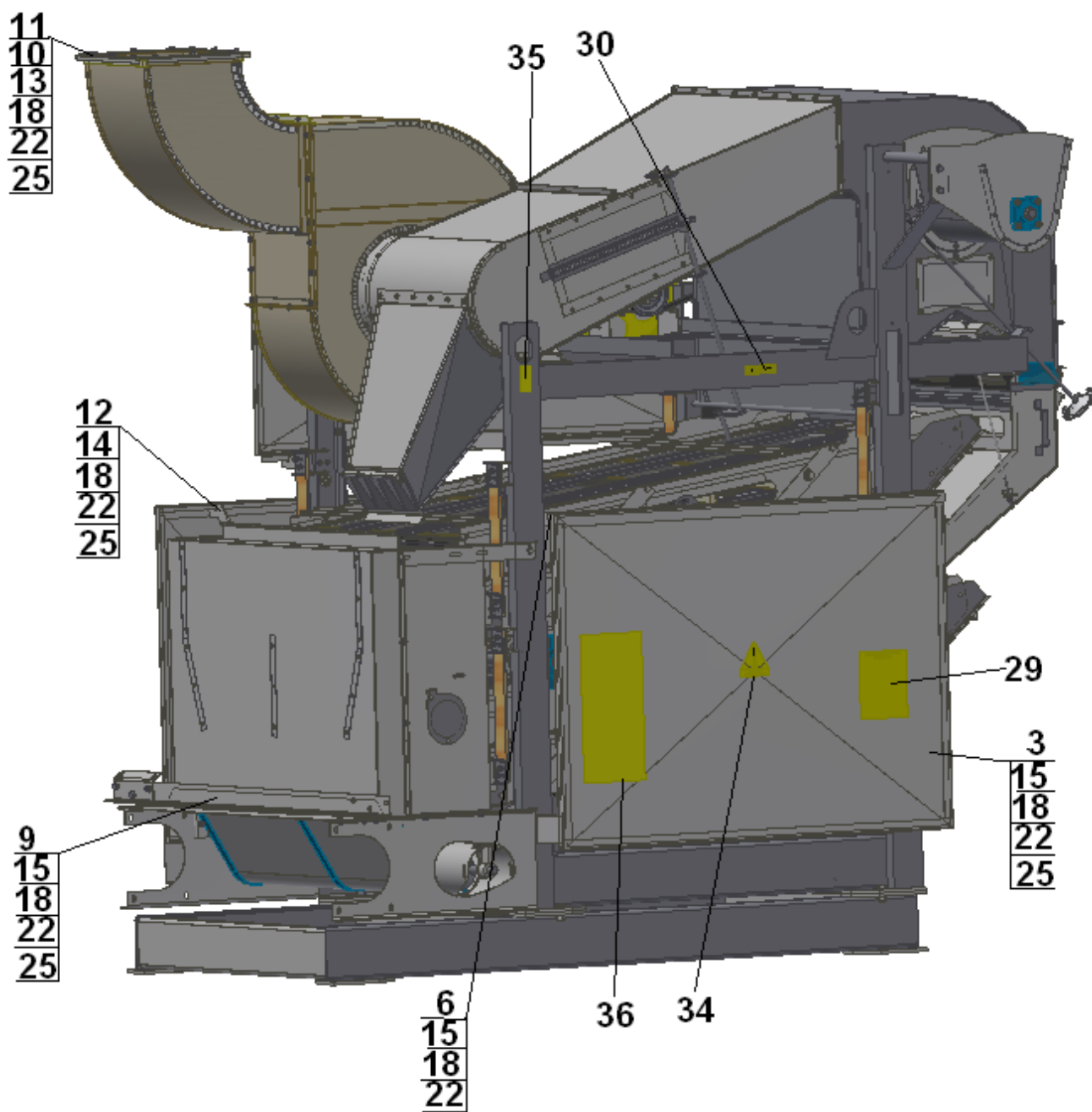


Рис. 2 ОВС25.50.000 Очиститель вороха стационарный ОВС-25С

Рис. 3, 4 ОВС25.50.050 Очиститель вороха стационарный ОВС-25С

№ позиции	Обозначение	Наименование	Кол., шт.	Рис.
1	ОВС25.00.070	Распределитель	1	3
2	ОВС25.00.100	Устройство натяжное	1	3
3	ОВС25.00.400	Устройство натяжное	1	3
4	ОВС25.00.400-01	Устройство натяжное	1	3
5	ОВС25.02.000	Решетная часть	1	3
6	ОВС25.02.000-01	Решетная часть	1	3
7	ОВС25.52.080	Кассета	2	3
8	ОВС25.02.080-01	Кассета	2	3
9	ОВС25.02.300	Вал эксцентриковый	1	3
10	ОВС25.02.420	Шарнир	4	4
11	ОВС25.02.490А	Шатун	2	4
12	ОВС25.02.600	Привод	1	3
13	ОВС25.02.700	Звездочка натяжная	1	3
14	ОВС25.02.820	Вал привода щеток	1	3
15	ОВС25.02.830	Тяга	1	3
16	ОВС25.03.110	Вентилятор	1	3
17	ОВС25.10.090	Подшипник	1	3
18	ОВС25.10.110	Корпус	1	3
19	ОВС25.10.900 (ОВИ 00.101-01)	Шкив	1	3
20	ОВС25.12.000	Стенка	1	3
21	ОВС25.12.000-01	Стенка	1	4
22	ОВС25.13.000	Приемник	1	3
23	ОВС25.51.010	Рама	1	3
24	ОВИ 51.200	Двигатель со шкивом	1	3
25	ОВС25.53.000	Аспирация	1	3
26	ОВС25.53.220	Переходник	1	3
27	ОВС25.55.010 (ОВИ 55.010)	Шнек	1	3
28	ОВС25.59.000 (ОВИ 59.000)	Контрпривод	1	3
29	ОВС25.72.000	Устройство натяжное	1	3
30	МСУ 08.210	Ролик натяжной	1	3
31	ОВС25.02.490А-01	Шатун	2	3
32	ОВС25.02.446	Накладка	8	4
33	ОВС25.02.472	Кольцо	5	3
34	ОВС25.00.625	Ось	2	3
35	ОВС25.10.691	Звездочка	1	3
36	ОВИ 72.801	Втулка	1	3
37	ОВС25.02.902 (ЗАВ-10.55.902)	Шатун	4	3
38	ОВБ 6335	Винт	2	3

39	CMM 28.601	Ось	1	3
40	CMM 38.801-01	Втулка	1	3
41	-	Болт М6-6gx12.58.019 ГОСТ 7798	4	3
42	-	Болт М6-6gx16.58.019 ГОСТ 7798	6	3
43	-	Болт М8-6gx14.58.019 ГОСТ 7798	8	3
44	-	Винт М8-6gx16.58.019 ГОСТ 17475	19	3
45	-	Болт М8-6gx20.58.019 ГОСТ 7798	7	4
46	-	Болт М8-6gx40.58.019 ГОСТ 7798	2	3
47	-	Болт М10-6gx30.58.019 ГОСТ 7798	15	3
48	-	Болт М10-6gx35.58.019 ГОСТ 7798	10	3
49	-	Болт М10-6gx80.58.019 ГОСТ 7798	4	3
50	-	Болт М12-6gx35.58.019 ГОСТ 7798	1	3
51	-	Болт М12-6gx45.58.019 ГОСТ 7798	5	4
52	-	Болт М12-6gx50.58.019 ГОСТ 7798	12	3
53	-	Болт М8-6gx25.58.019 ГОСТ 7802	2	3
54	-	Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915	10	3
55	-	Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915	46	3, 4
56	-	Гайка М10-6Н.6.019 ГОСТ 5915	31	3
57	-	Гайка М12-6Н.6.019 ГОСТ 5915	39	3, 4
58	-	Гайка М20-6Н.6.019 ГОСТ 5915	8	4
59	-	Шайба ШЕЗ 25.019 МН 787 (Кольцо А25 ГОСТ 13942)	5	3, 4
60	-	Ремень В(Б)-1700 I ГОСТ 1284.1	1	3
61	-	Ремень В(Б)-1800 I ГОСТ 1284.1	1	3
62	-	Ремень В(Б)-1900 I ГОСТ 1284.1	1	3
63	-	Ремень В(Б)-2000 I ГОСТ 1284.1	1	3
64	-	Ремень В(Б)-2800 I ГОСТ 1284.1	1	3
65	-	Цепь ПР-19,05-3180 ГОСТ 13568 L=2800,35 мм; 147 звеньев	1	3
66	-	Звено С-ПР-19,05-3180 ГОСТ 13568	1	3
67	-	Звено П-ПР-19,05-3180 ГОСТ 13568	1	3
68	-	Шайба 6 65Г 19 ГОСТ 6402	10	3
69	-	Шайба 8 65Г 19 ГОСТ 6402	38	3, 4
70	-	Шайба 10 65Г 19 ГОСТ 6402	29	3
71	-	Шайба 12 65Г 19 ГОСТ 6402	7	3
72	-	Шайба 6.01.019 ГОСТ 11371	16	3
73	-	Шайба 8.01.019 ГОСТ 11371	32	3, 4
74	-	Шайба 10.01.019 ГОСТ 11371	30	3
75	-	Шайба 12.01.019 ГОСТ 11371	21	3
76	-	Шайба 20.01.019 ГОСТ 11371	14	3, 4
77	-	Шайба 27.01.019 ГОСТ 11371	1	3
78	-	Шплинт 4x28.019 ГОСТ 397	2	3
79	-	Шплинт 5x32.019 ГОСТ 397	4	4
80	-	Шпонка 8x7x100 ГОСТ 23360	1	3

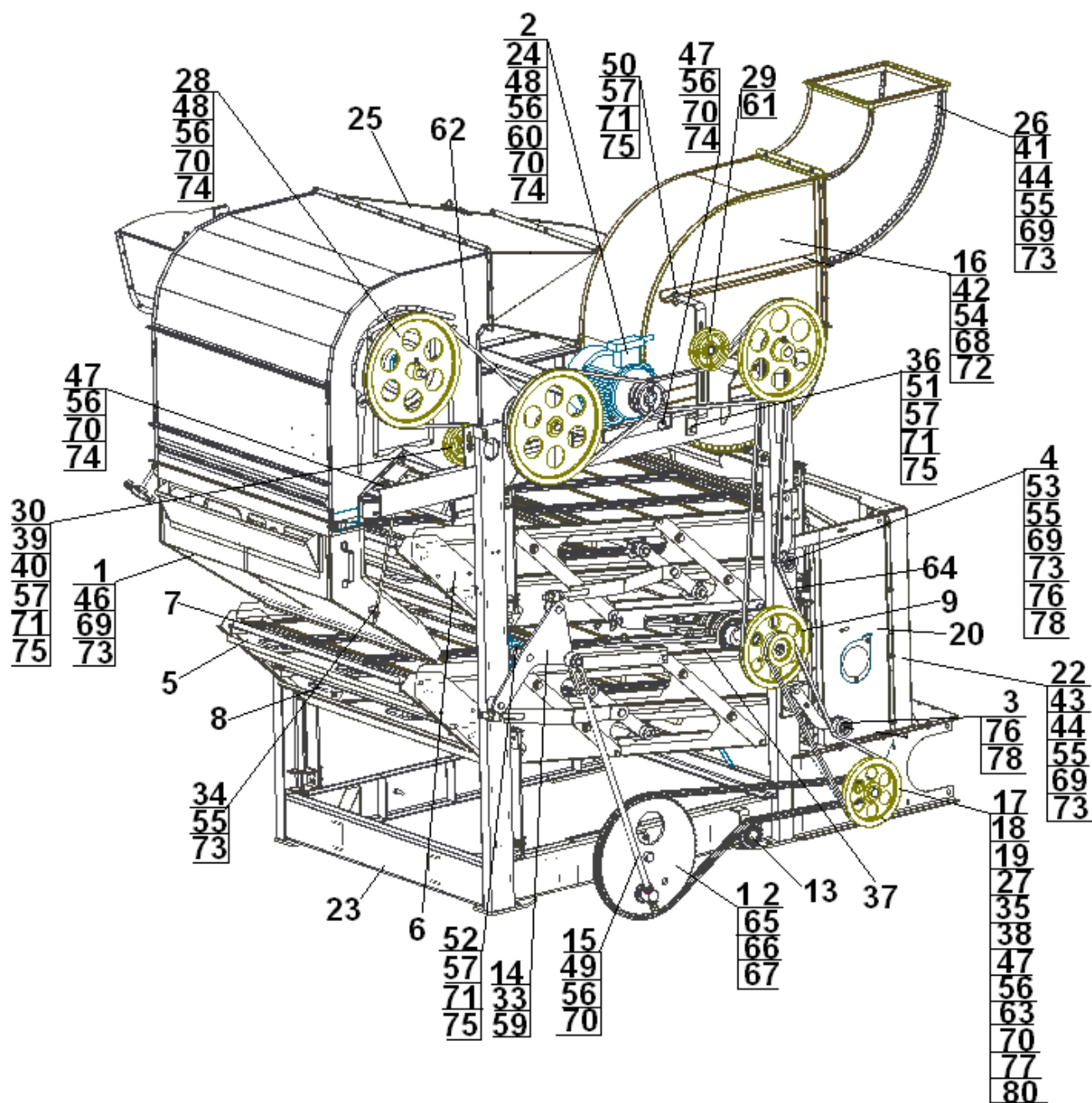


Рис. 3 ОВС25.50.050 Очиститель вороха стационарный ОВС-25С

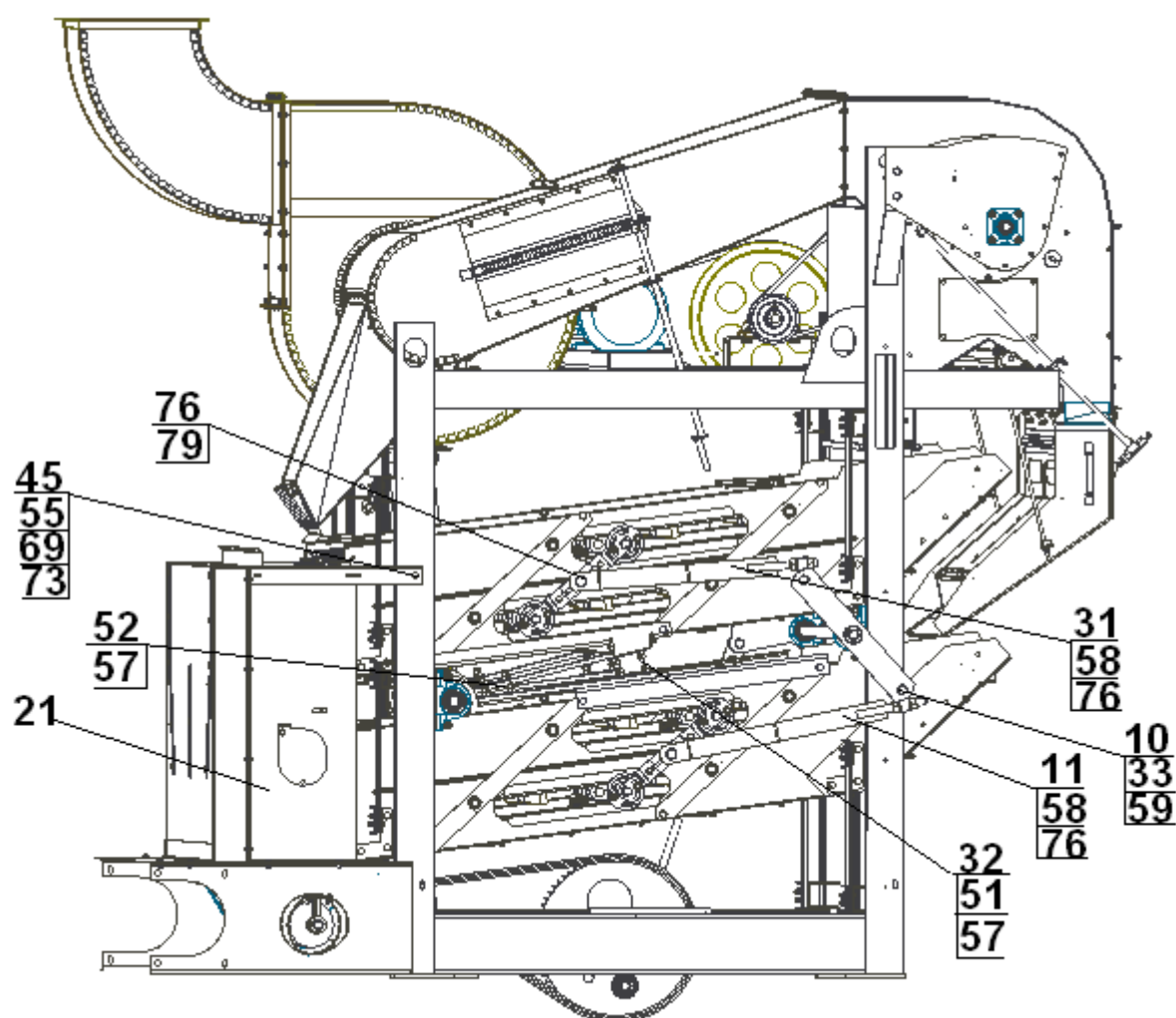


Рис. 4 ОБС25.50.050 Очиститель вороха стационарный ОБС-25С

Рис. 5 ОВС25.00.070 Распределитель

№ позиции	Обозначение	Наименование	Кол., шт.
1	ОВС25.00.080	Распределитель	1
2	ОВС25.00.478	Жесткость	1
3	ОВС25.00.008	Успокоитель	1
4	-	Болт М6-6gx16.58.019 ГОСТ 7798	7
5	-	Шайба 6 65Г 019 ГОСТ 6402	7
6	-	Шайба 6.01.019 ГОСТ 11371	7
7	-	Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915	7

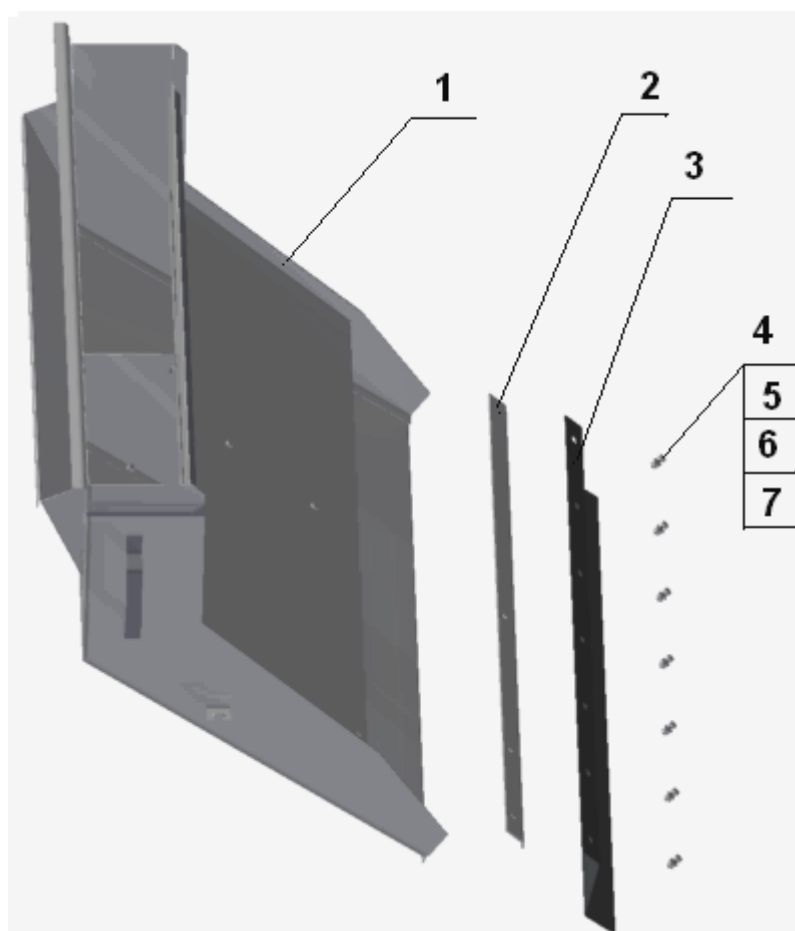


Рис. 5 ОВС25.00.070 Распределитель

Рис. 6 ОВС25.00.100 Устройство натяжное

№ позиции	Обозначение	Наименование	Кол., шт.
1	ОВС25.00.401	Планка	1
2	ОВС25.00.602	Шпилька	1
3	-	Шайба 10.01.019 ГОСТ 11371	1
4	-	Гайка М10-6Н.6.019 ГОСТ 5915	2

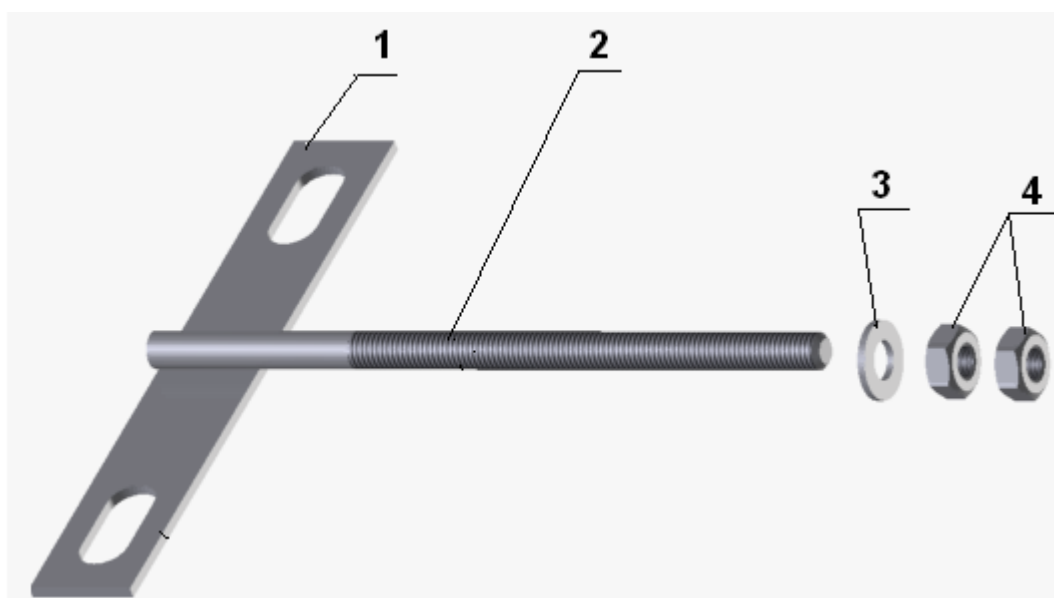


Рис. 6 ОВС25.00.100 Устройство натяжное

Рис. 7 ОВС25.00.400 Устройство натяжное

№ позиции	Обозначение	Наименование	Кол., шт.
1	ОВС25.00.410	Кронштейн	1
2	-	Кольцо А47 ГОСТ 13941	1
3	СВУ60.26.601А	Ролик натяжной	1
4	-	Подшипник 180204 ГОСТ 8882	1
5	-	Кольцо А20 ГОСТ 13940	1

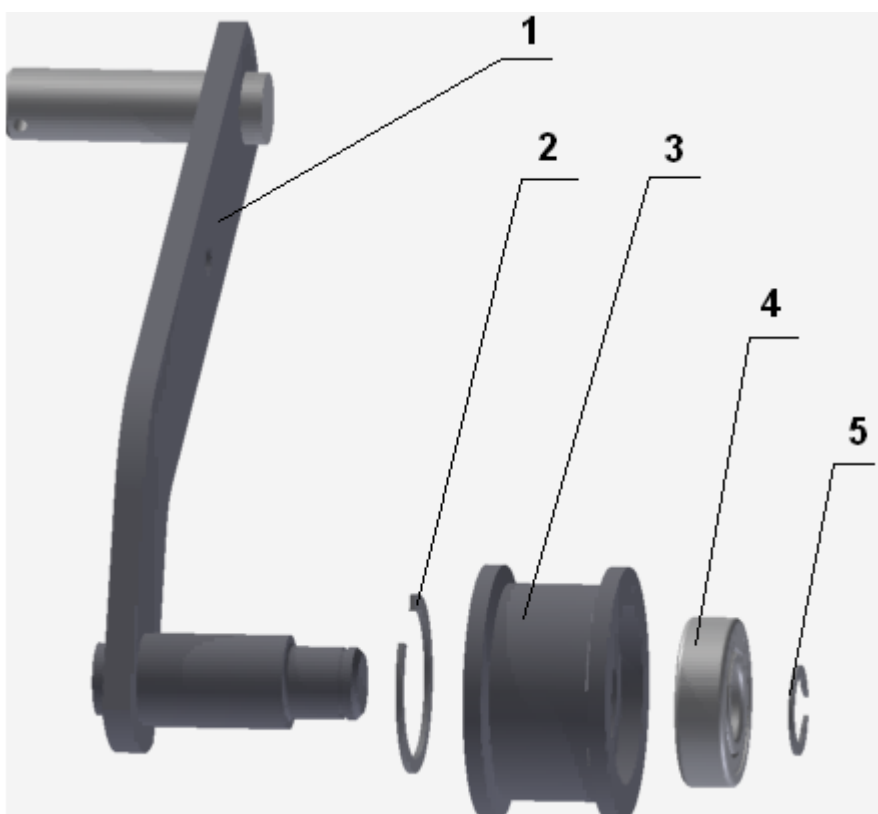


Рис. 7 ОВС25.00.400 Устройство натяжное

Рис. 8 ОВС25.00.400-01 Устройство натяжное

№ позиции	Обозначение	Наименование	Кол., шт.
1	ОВС25.00.410-01	Кронштейн	1
2	-	Кольцо А47 ГОСТ 13941	1
3	СВУ60.26.601А	Ролик натяжной	1
4	-	Подшипник 180204 ГОСТ 8882	1
5	-	Кольцо А20 ГОСТ 13940	1

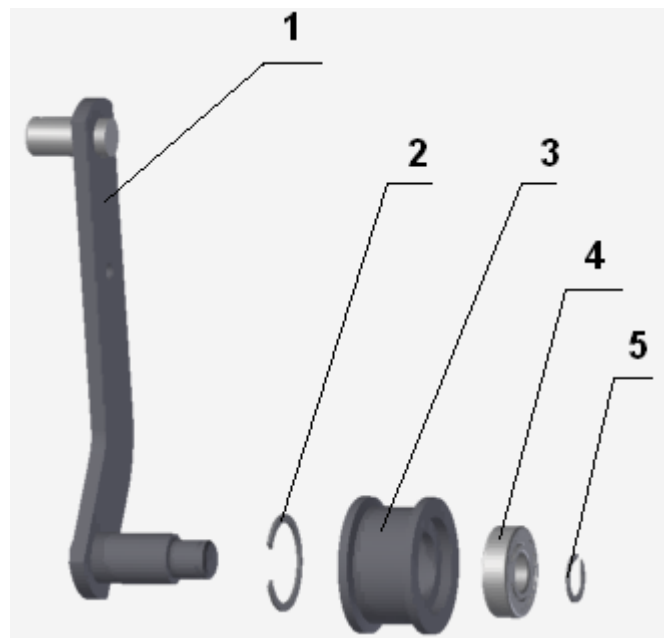


Рис. 8 ОВС25.00.400-01 Устройство натяжное

Рис. 9 ОВС25.02.000 Решетная часть

№ позиции	Обозначение	Наименование	Кол., шт.
1	ОВС25.02.010	Корпус стана	1
2	ОВС25.02.500	Набор щеток	2
3	ОВС25.02.510	Обойма	2
4	ОВС25.02.530А	Вал коленчатый	2
5	ОВС25.02.445	Накладка	8
6	ОВС25.02.462	Планка	1
7	ОВС25.02.471	Планка	1
8	ОВС25.02.472	Кольцо	8
9	ОВС25.02.626	Упор	2
10	ОВС25.02.473	Регулятор	2
11	ОВС25.02.804	Втулка	4
12	ОВС25.02.901	Подвеска	4
13	ОВС25.02.474 ВЛ 4067А)	Шайба	2
14	ОВС25.02.475 (ВЛ 4068)	Шайба	2
15	ОВБ 0186	Ползун	4
16	ОВБ 6335	Винт	2
17	-	Болт М8-6gx20.58.019 ГОСТ 7798	8
18	-	Болт М8-6gx25.58.019 ГОСТ 7798	2
19	-	Болт М8-6gx35.58.019 ГОСТ 7798	16
20	-	Болт М10-6gx25.58.019 ГОСТ 7802	4
21	-	Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915	42
22	-	Гайка М10-6Н.6.019 ГОСТ 5915	6
23	-	Шайба 8 65Г 019 ГОСТ 6402	10
24	-	Шайба 10 65Г 019 ГОСТ 6402	4
25	-	Шайба 8.01.019 ГОСТ 11371	20
26	-	Шайба 10.01.019 ГОСТ 11371	4

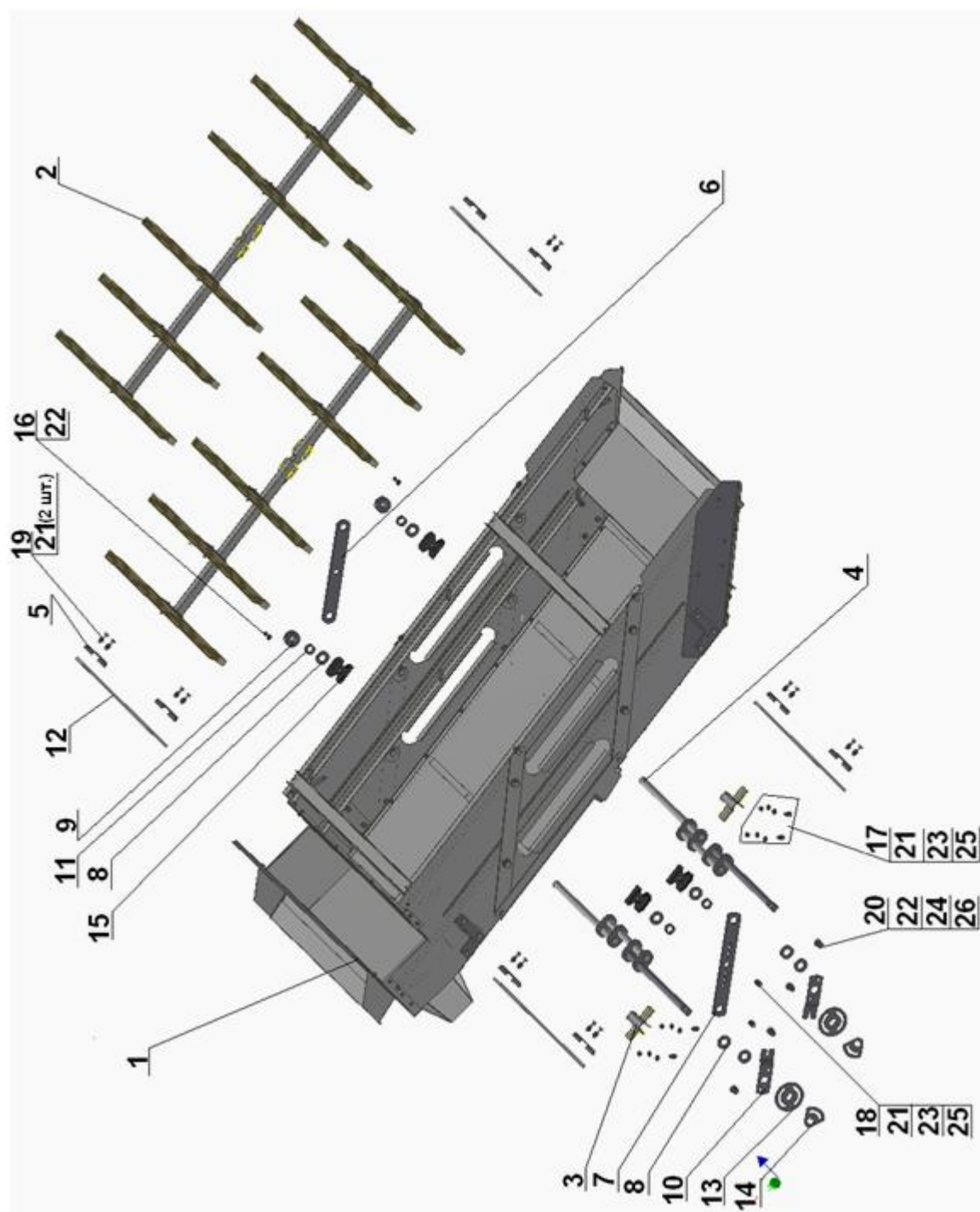


Рис. 9 ОВС25.02.000 Решетная часть

Рис. 10 ОВС25.02.000-01 Решетная часть

№ позиции	Обозначение	Наименование	Кол., шт.
1	ОВС25.02.010-01	Корпус стана	1
2	ОВС25.02.500	Набор щеток	2
3	ОВС25.02.510	Обойма	2
4	ОВС25.02.530А	Вал коленчатый	2
5	ОВС25.02.445	Накладка	8
6	ОВС25.02.462	Планка	1
7	ОВС25.02.471	Планка	1
8	ОВС25.02.472	Кольцо	8
9	ОВС25.02.626	Упор	2
10	ОВС25.02.473	Регулятор	2
11	ОВС25.02.804	Втулка	4
12	ОВС25.02.901	Подвеска	4
13	ОВС25.02.474 ВЛ 4067А)	Шайба	2
14	ОВС25.02.475 (ВЛ 4068)	Шайба	2
15	ОВБ 0186	Ползун	4
16	ОВБ 6335	Винт	2
17	-	Болт М8-6gx20.58.019 ГОСТ 7798	8
18	-	Болт М8-6gx25.58.019 ГОСТ 7798	2
19	-	Болт М8-6gx35.58.019 ГОСТ 7798	16
20	-	Болт М10-6gx25.58.019 ГОСТ 7802	4
21	-	Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915	42
22	-	Гайка М10-6Н.6.019 ГОСТ 5915	6
23	-	Шайба 8 65Г 019 ГОСТ 6402	10
24	-	Шайба 10 65Г 019 ГОСТ 6402	4
25	-	Шайба 8.01.019 ГОСТ 11371	20
26	-	Шайба 10.01.019 ГОСТ 11371	4

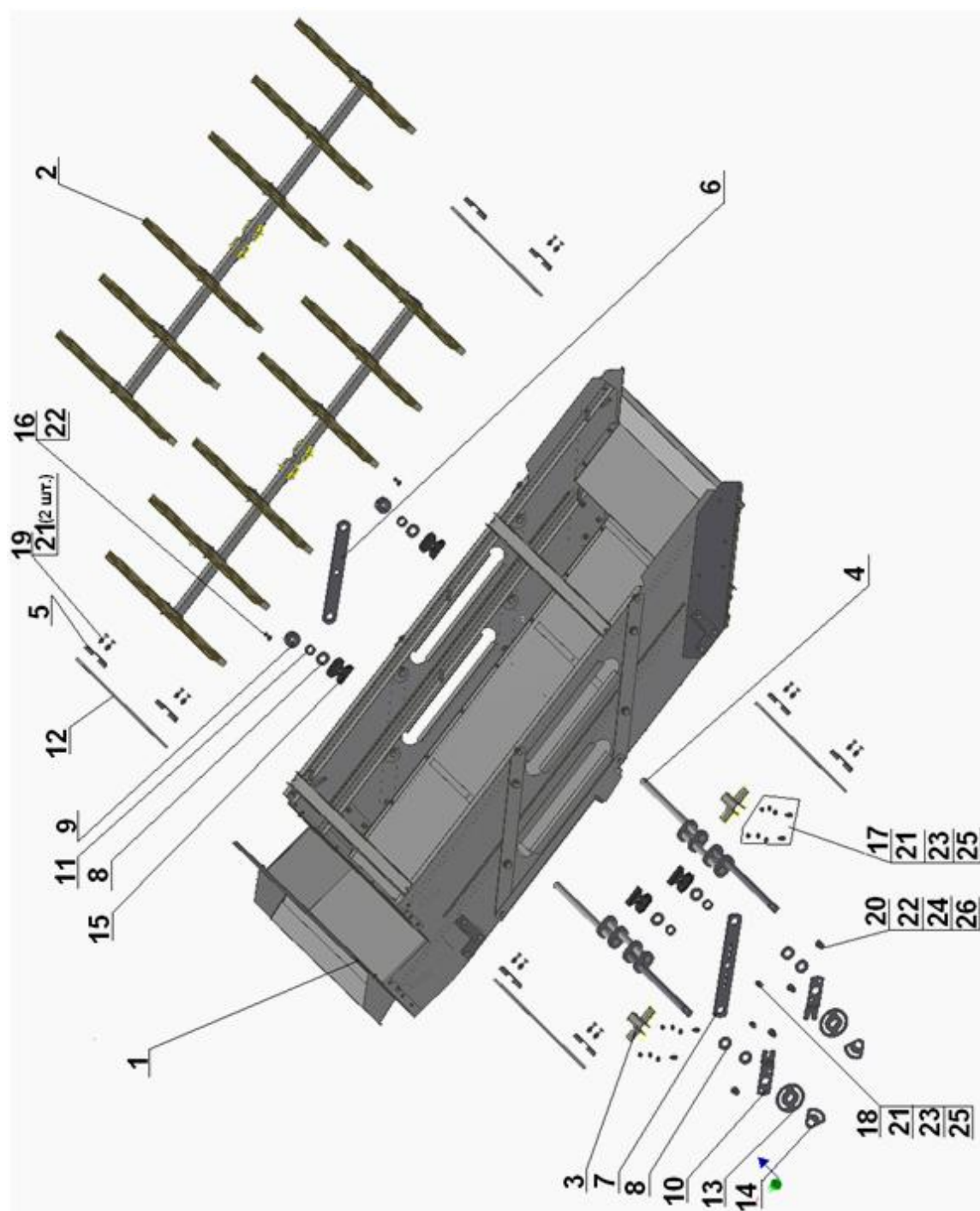


Рис. 10 ОВС25.00.000-01 Решетная часть

Рис. 11 ОВС25.02.010 Корпус стана

№ позиции	Обозначение	Наименование	Кол., шт.
1	ОВС25.02.030	Боковина	1
2	ОВС25.02.030 -01	Боковина	1
3	ОВС25.02.040	Течка	1
4	ОВС25.02.050	Дно	1
5	ОВС25.02.070	Стенка	1
6	ОВС25.02.110	Опора	1
7	ОВС25.02.411	Щиток верхний	1
8	ОВС25.02.412	Кронштейн	2
9	ОВС25.02.412-01	Кронштейн	2
10	ОВС25.02.413	Опора	2
11	ОВС25.02.200 (ОВБ 1261)	Кулачок	8
12	-	Болт М6-6gx12.58.019 ГОСТ 7798	32
13	-	Болт М6-6gx16.58.019 ГОСТ 7798	20
14	-	Болт М10-6gx20.58.019 ГОСТ 7798	4
15	-	Болт М10-6gx25.58.019 ГОСТ 7798	16
16	-	Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915	52
17	-	Гайка М10-6Н.6.019 ГОСТ 5915	20
18	-	Шайба 6 65Г 019 ГОСТ 6402	52
19	-	Шайба 10 65Г 019 ГОСТ 6402	20
20	-	Кольцо А25 ГОСТ 13942	8
21	-	Шайба 6.01.019 ГОСТ 11371	44
22	-	Шайба 10.01.019 ГОСТ 11371	4

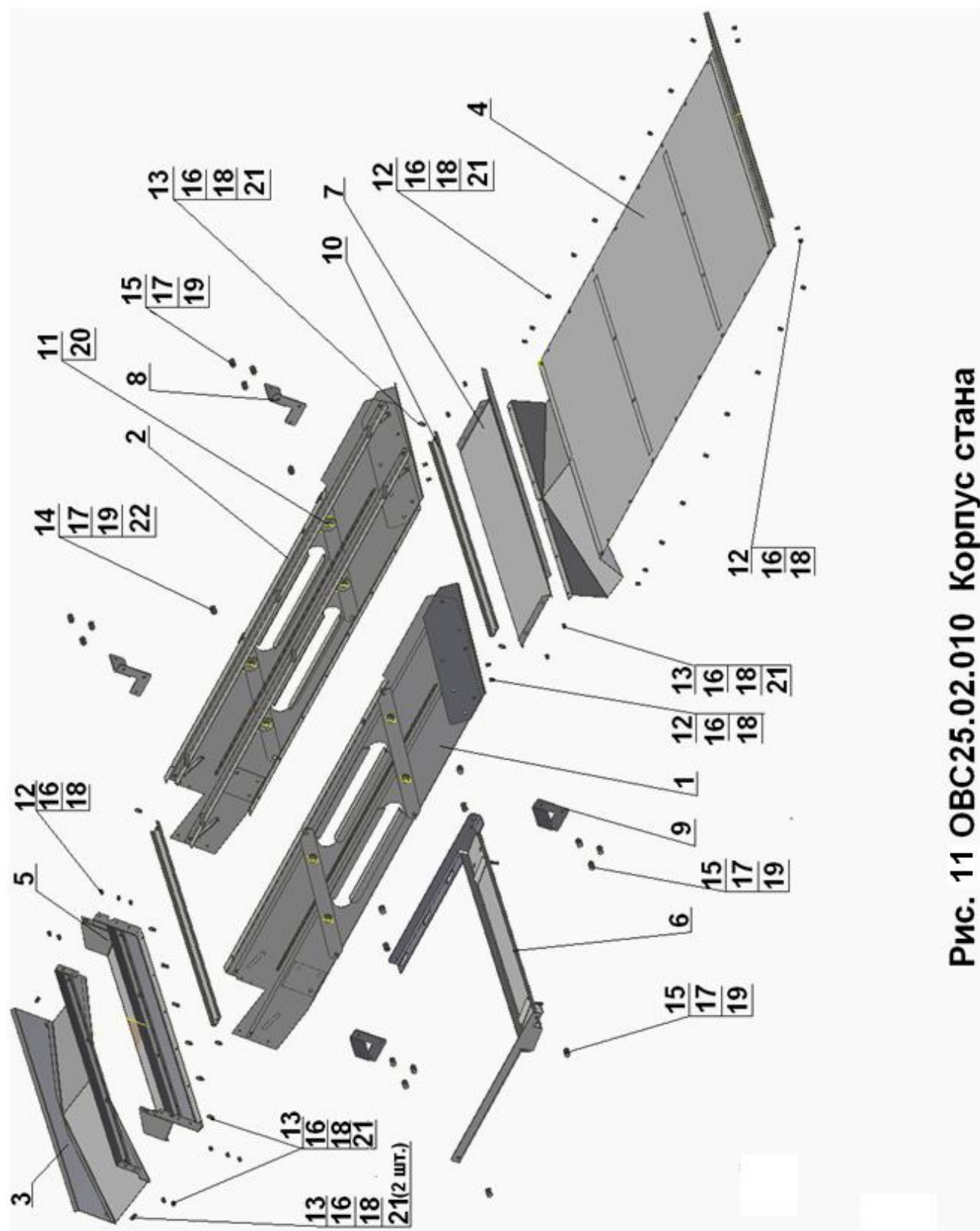


Рис. 11 ОВС25.02.010 Корпус стана

Рис. 12 ОВС25.02.010-01 Корпус стана

№ позиции	Обозначение	Наименование	Кол., шт.
1	ОВС25.02.030	Боковина	1
2	ОВС25.02.030 -01	Боковина	1
3	ОВС25.02.040	Течка	1
4	ОВС25.02.050-01	Дно	1
5	ОВС25.02.070	Стенка	1
6	ОВС25.02.432	Опора	1
6а	ОВС25.02.432-01	Опора	1
7	ОВС25.02.411	Щиток верхний	1
8	ОВС25.02.412	Кронштейн	2
9	ОВС25.02.412-01	Кронштейн	2
10	ОВС25.02.413	Опора	2
11	ОВС25.02.200 (ОВБ 1261)	Кулачок	8
12	-	Болт М6-6gx12.58.019 ГОСТ 7798	32
13	-	Болт М6-6gx16.58.019 ГОСТ 7798	14
14	-	Болт М10-6gx20.58.019 ГОСТ 7798	4
15	-	Болт М10-6gx25.58.019 ГОСТ 7798	16
16	-	Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915	46
17	-	Гайка М10-6Н.6.019 ГОСТ 5915	20
18	-	Шайба 6 65Г 019 ГОСТ 6402	46
19	-	Шайба 10 65Г 019 ГОСТ 6402	20
20	-	Кольцо А25 ГОСТ 13942	8
21	-	Шайба 6.01.019 ГОСТ 11371	38
22	-	Шайба 10.01.019 ГОСТ 11371	8

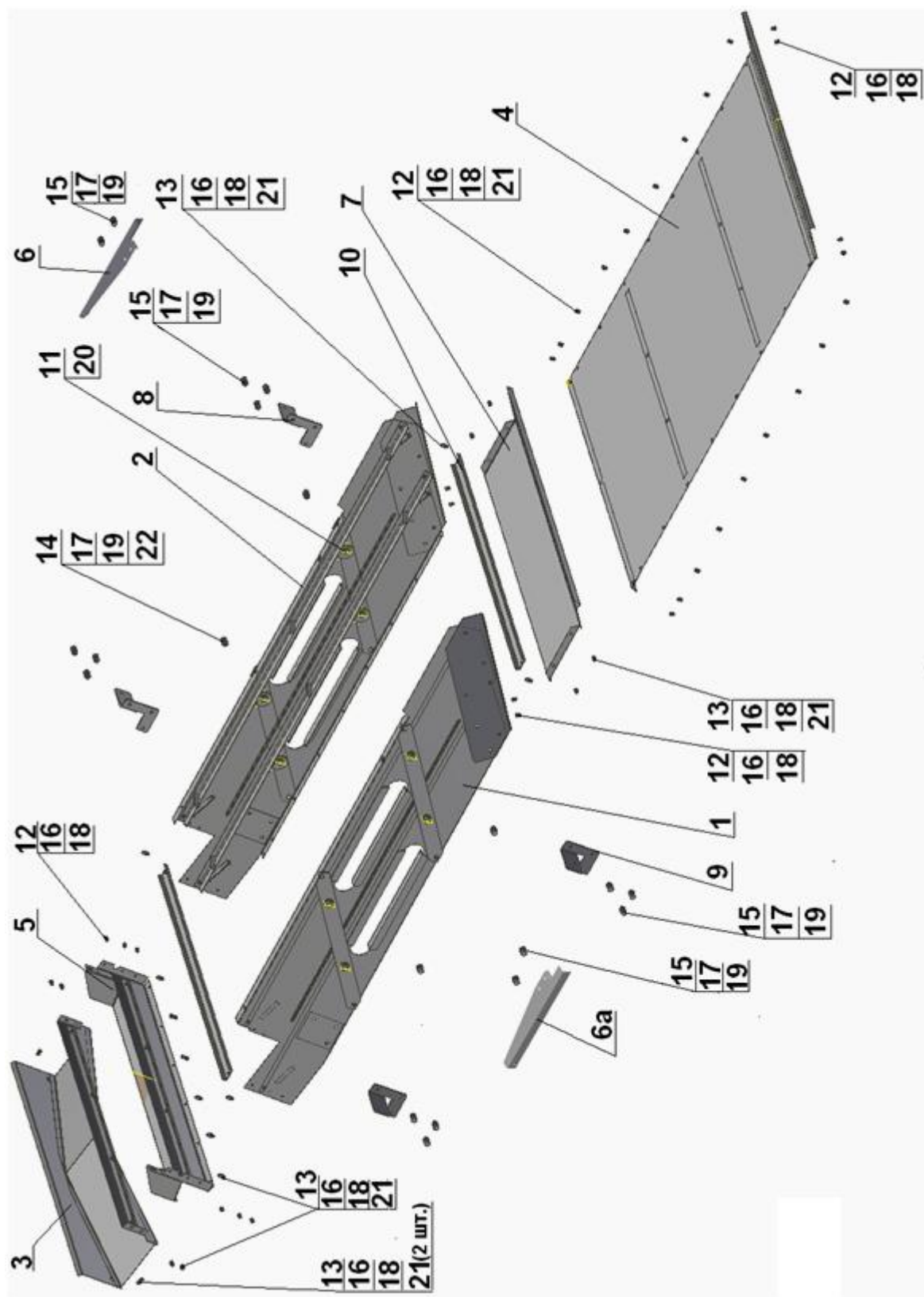


Рис. 12 ОВС25.02.010-01 Корпус стана

Рис. 13 ОВС25.02.040 Течка

№ позиции	Обозначение	Наименование	Кол., шт.
1	ОВС25.02.060	Течка	1
2	ОВС25.02.427	Уголок	1
3	ОВС25.02.001	Планка	1
4	-	Болт М6-6gx16.58.019 ГОСТ 7798	4
5	-	Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915	4
6	-	Шайба 6 65Г 019 ГОСТ 6402	4

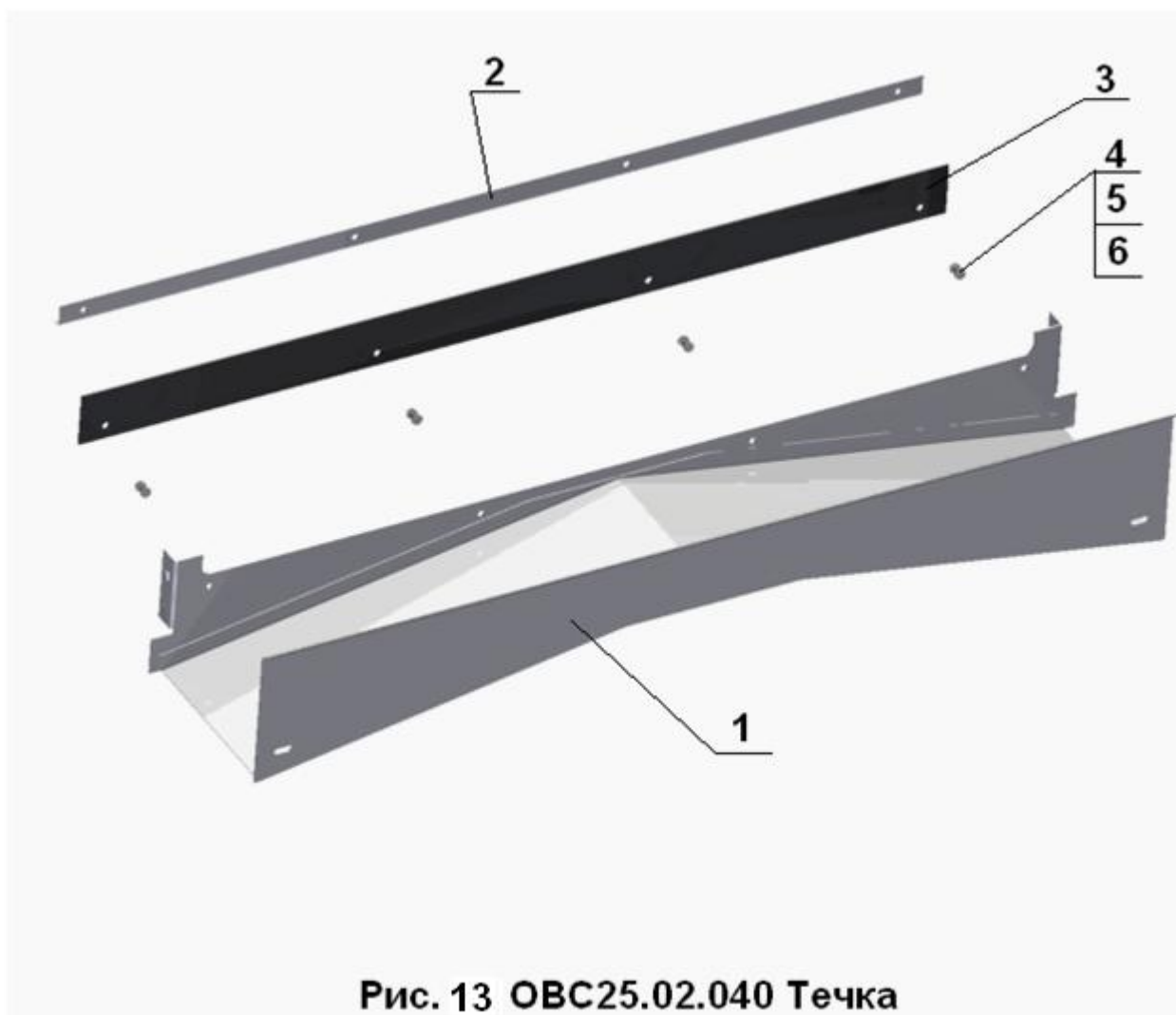


Рис. 14 ОВС25.02.070 Стенка

№ позиции	Обозначение	Наименование	Кол., шт.
1	ОВС25.02.100	Стенка	1
2	ОВС25.02.427	Уголок	1
3	ОВС25.02.001	Планка	1
4	-	Болт М6-6gx16.58.019 ГОСТ 7798	4
5	-	Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915	4
6	-	Шайба 6 65Г 019 ГОСТ 6402	4

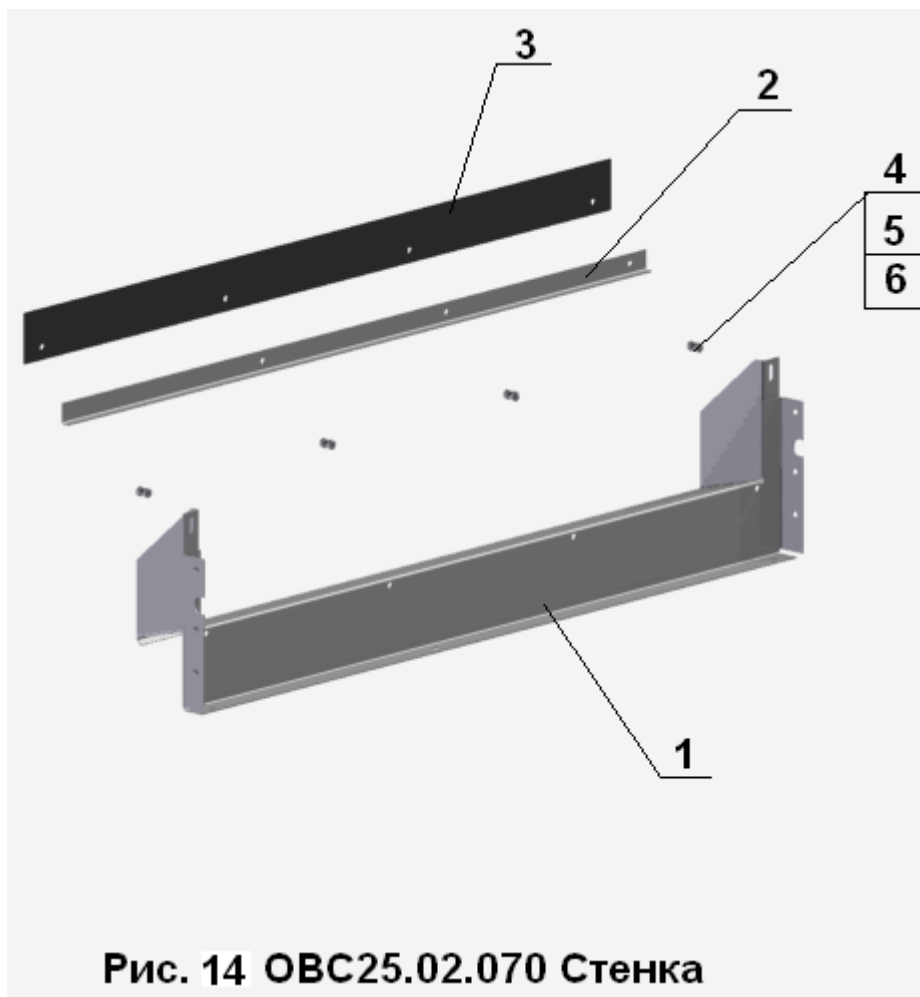


Рис. 15 ОВС25.02.500 Набор щеток

№ позиции	Обозначение	Наименование	Кол., шт.
1	ОВС25.02.520	Каркас	1
2	-	Щетка 2Г-040-25-30-920 ГОСТ 9024	6
3	-	Шплинт 4х36.019 ГОСТ 397	6

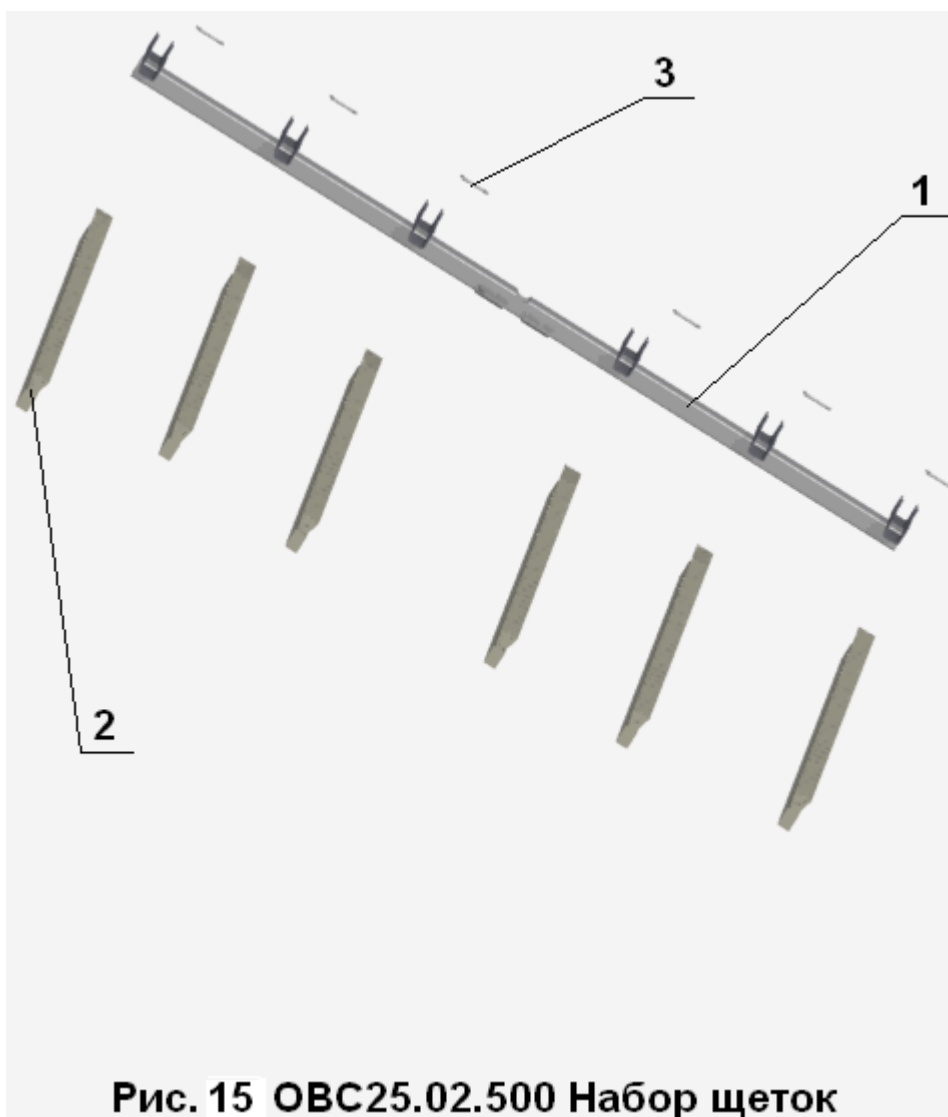


Рис. 16 ОВС25.52.080 Кассета

№ позиции	Обозначение	Наименование	Кол., шт.
1	ОВС25.02.090	Каркас	1
2	ОВС25.02.120	Рейка прижимная	2
3	-	Полотно 2а-30х20-3х1,0 ТУ23.2.2068	1
4	-	Полотно 2а-36х25-3х1,0 ТУ23.2.2068	1
5	-	Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915	6
6	-	Шайба 8 65Г 019 ГОСТ 6402	6
7	-	Шайба 8.01.019 ГОСТ 6958	6

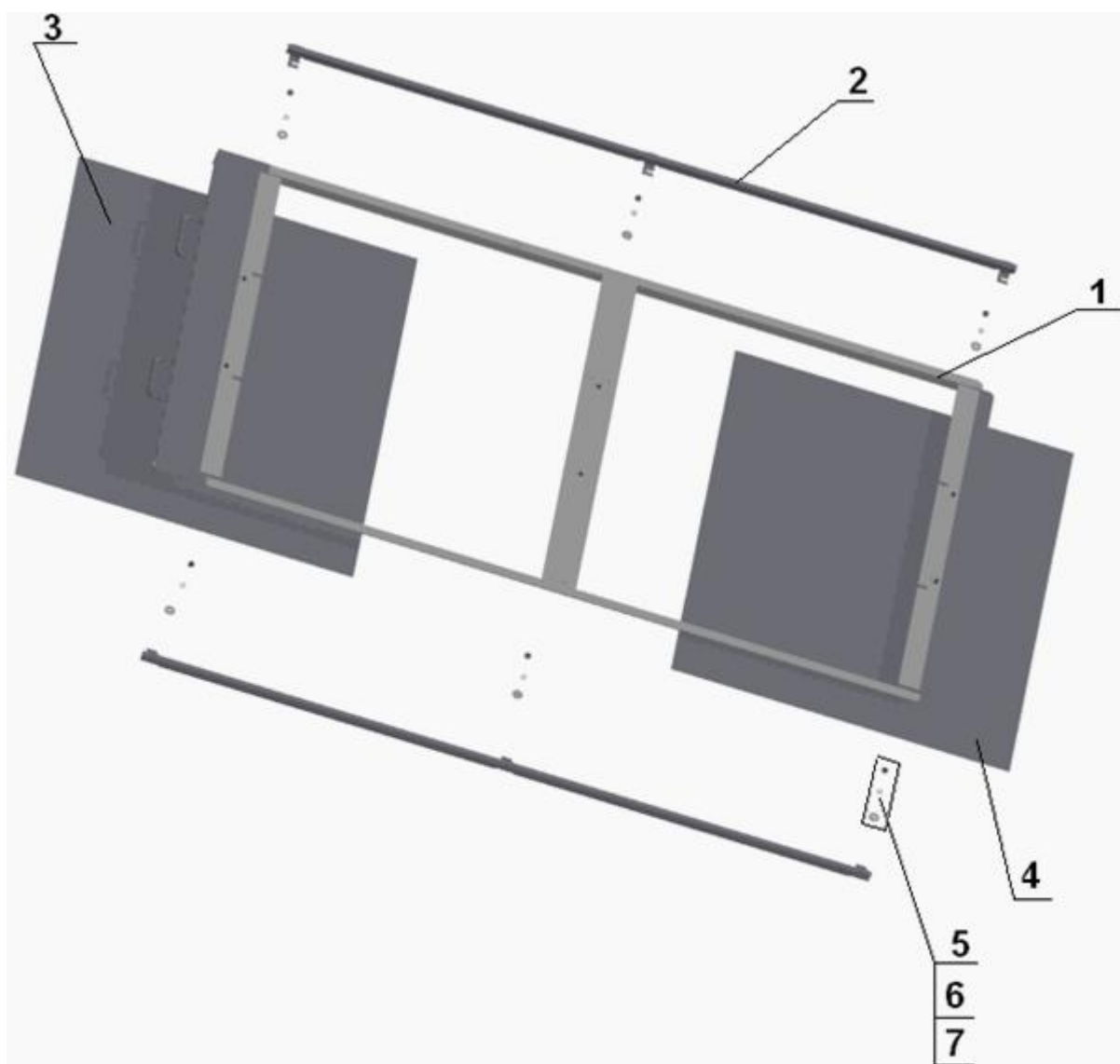


Рис. 16 ОВС25.52.080 Кассета

Рис. 17 ОВС25.02.080-01 Кассета

№ позиции	Обозначение	Наименование	Кол., шт.
1	ОВС25.02.090	Каркас	1
2	ОВС25.02.120	Рейка прижимная	2
3	-	Полотно 2а-20х16-3х1,0 ТУ23.2.2068	2
4	-	Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915	6
5	-	Шайба 8 65Г 019 ГОСТ 6402	6
6	-	Шайба 8.01.019 ГОСТ 6958	6

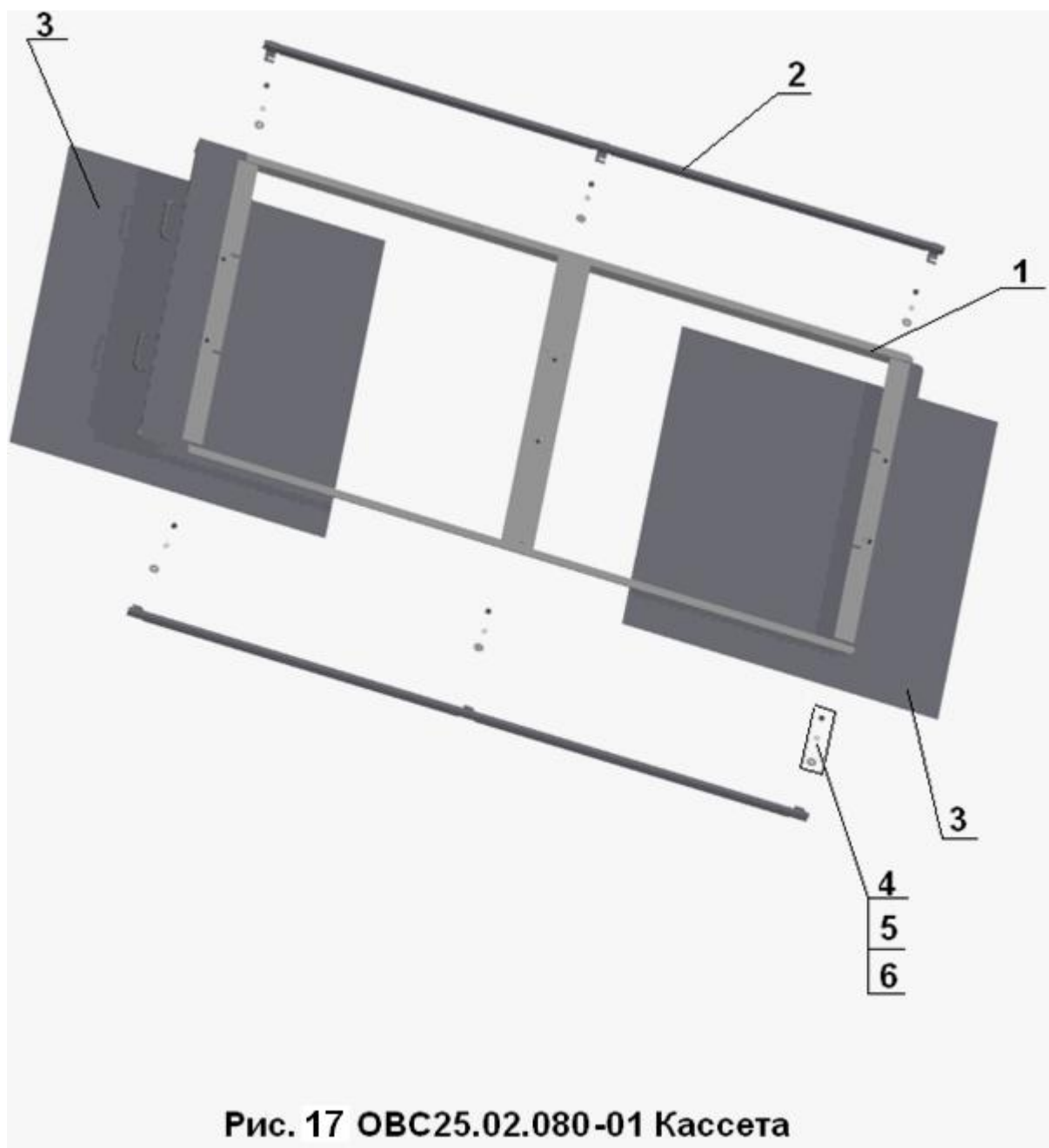


Рис. 18 ОВС25.02.300 Вал эксцентриковый

№ позиции	Обозначение	Наименование	Кол., шт.
1	ОВС25.02.310 (ОВИ 02.101)	Шкив	1
2	ОВС25.02.340	Головка шатуна	2
2а	ОВС25.02.320 (ЗАВ-1055.104)	Головка шатуна	4
2б	ОВС25.02.606 (ОВБ 1256)	Эксцентрик	4
2в	-	Кольцо 2С60 ГОСТ 13940	4
2г	-	Кольцо 2С110 ГОСТ 13941	4
2д	-	Подшипник 80212 ГОСТ 8338	4
3	ОВС25.02.340-01	Головка шатуна	2
4	ОВС25.02.451	Шайба	1
5	ОВС25.02.452	Площадка	2
6	ОВС25.02.605 (ОВИ 02.601)	Вал	1
7	ОВБ 6335	Винт	1
8	ОВБ 6335-01	Винт	4
9	-	Болт М8-6gx30.58.019 ГОСТ 7798	1
10	-	Болт М12-6gx60.58.019 ГОСТ 7798	4
11	-	Гайка М10-6Н.6.019 ГОСТ 5915	5
12	-	Гайка М12-6Н.6.019 ГОСТ 5915	8
13	-	Кольцо 2С35 ГОСТ 13940	1
14	-	Шайба 12.01.019 ГОСТ 11371	4
15	-	Шайба 8.01.019 ГОСТ 13463	1
16	-	Шпонка 3-10x8x56 ГОСТ 23360	1
17	-	Шпонка 10x8x63 ГОСТ 23360	4
18	-	Узел подшипниковый SY 35 TF	2

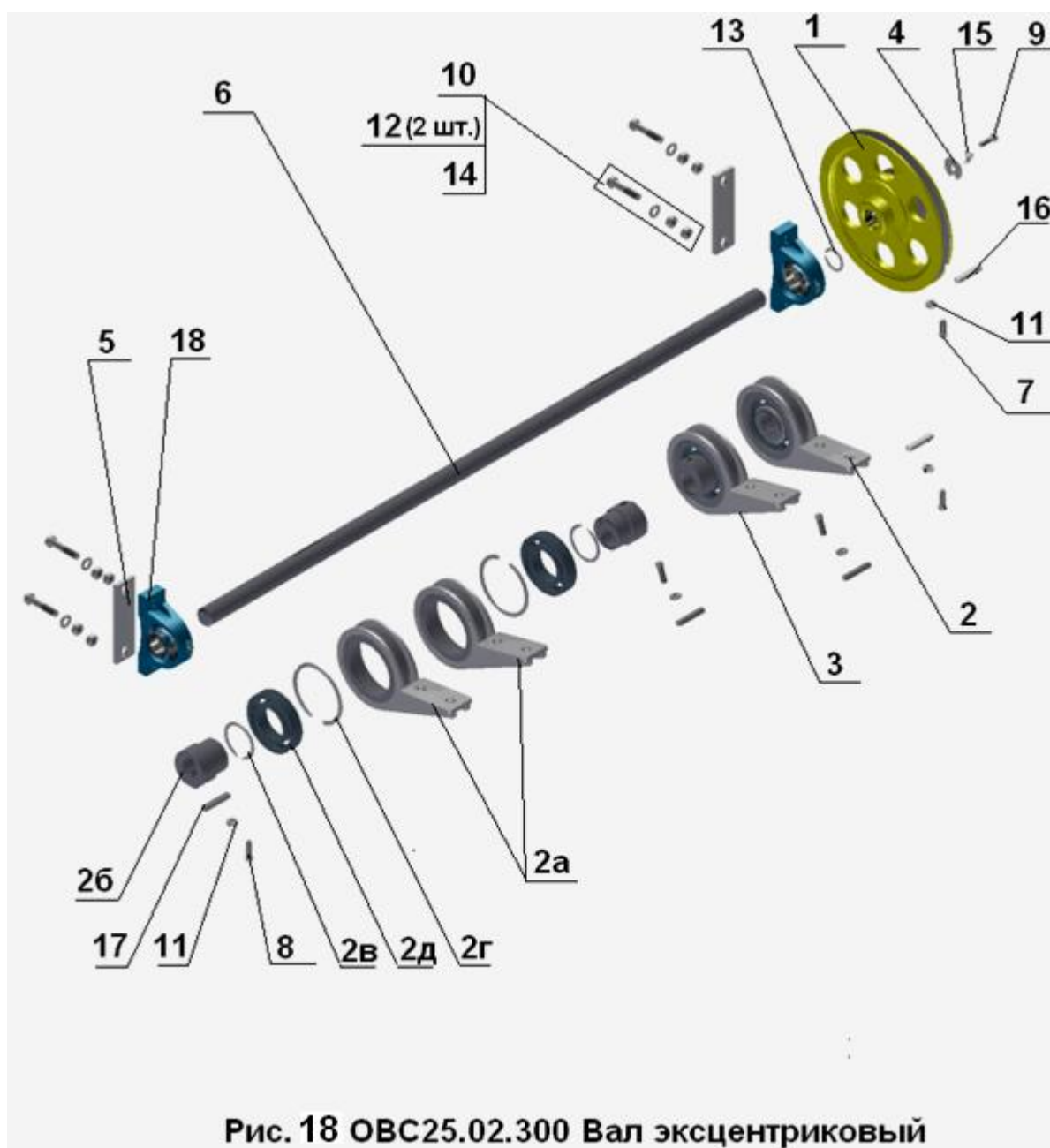


Рис. 19 ОВС25.02.420 Шарнир

№ позиции	Обозначение	Наименование	Кол., шт.
1	ОВС25.02.430 (МСУ 04.108)	Шарнир	1
2	НЕН 43.030А	Втулка	1

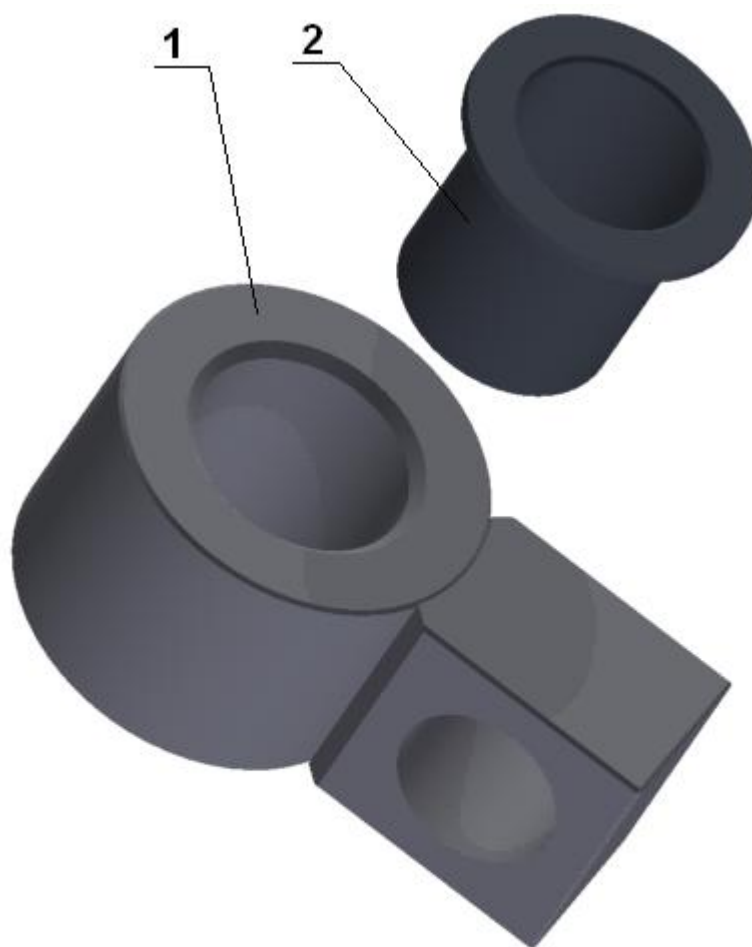


Рис. 19 ОВС25.02.420 Шарнир

Рис. 20 ОВС25.02.600 Привод

№ позиции	Обозначение	Наименование	Кол., шт.
1	ОВС25.02.460	Звездочка	1
2	ОВС25.02.470 (ОВИ 02.102)	Привод	1
3	ОВС25.02.619 (ОВИ 02.616)	Ось	1
4	ОВС25.02.621 (ЗВТ 02.637)	Кольцо распорное	1
5	ОВС25.02.801	Втулка	1
6	ЗАВ-10.58.003	Втулка	1
7	-	Кольцо 2С25 ГОСТ 13940	1
8	-	Кольцо 2С30 ГОСТ 13940	1
9	-	Кольцо 2С52 ГОСТ 13941	1
10	-	Кольцо 2С62 ГОСТ 13941	1
11	-	Подшипник 180205 ГОСТ 8882	2
12	-	Подшипник 180206 ГОСТ 8882	2

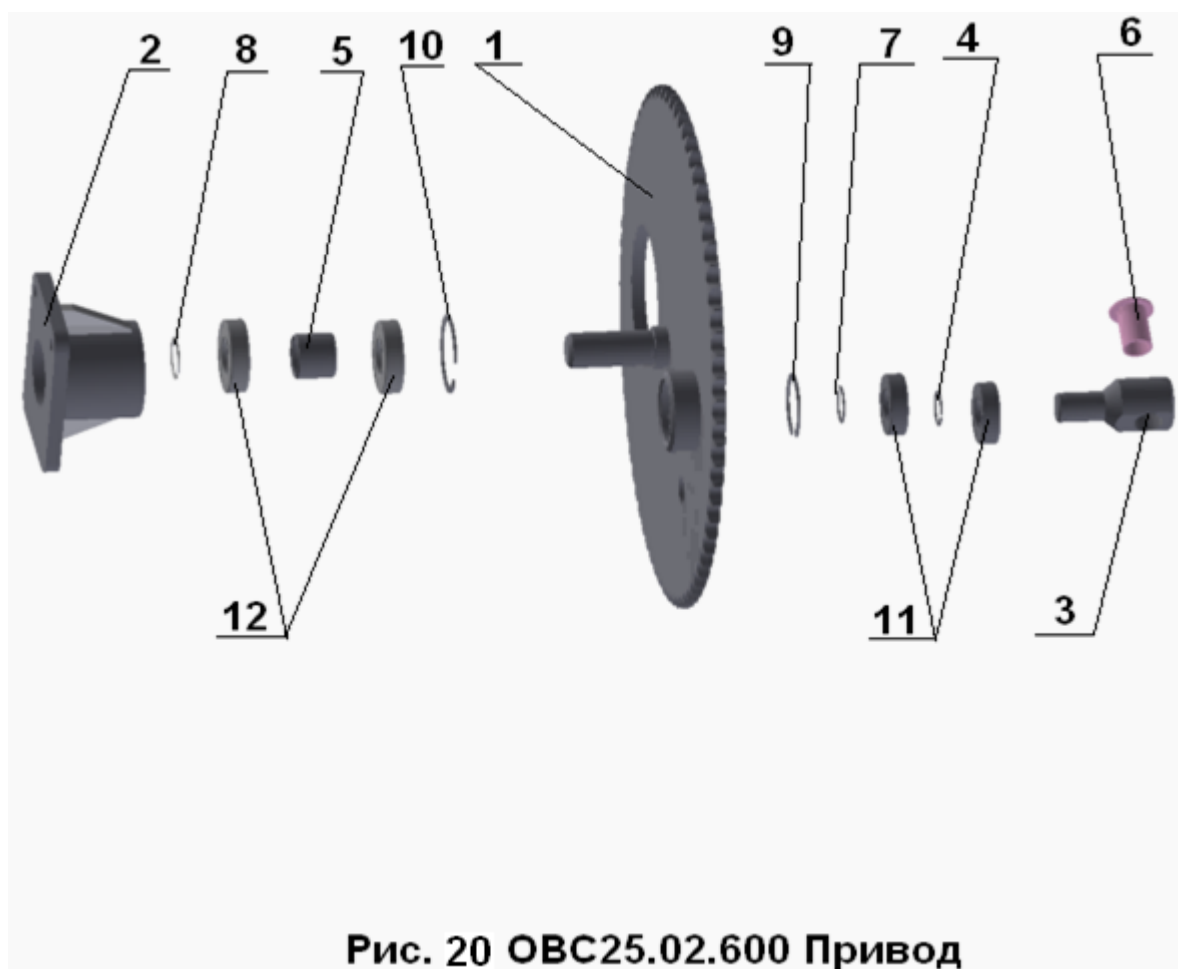


Рис. 20 ОВС25.02.600 Привод

Рис. 21 ОВС25.02.700 Звездочка натяжная

№ позиции	Обозначение	Наименование	Кол., шт.
1	ОВС25.02.628	Звездочка натяжная	1
2	ОВС25.02.629	Ось	1
3	-	Гайка М16-6Н.6.019 ГОСТ 5915	1
4	-	Кольцо А62 ГОСТ 13943	2
5	-	Подшипник 180506 ГОСТ 8882	1
6	-	Шайба 16 65Г 019 ГОСТ 6402	1
7	-	Шайба 16.01.019 ГОСТ 6958	1



Рис. 22 ОВС25.02.820 Вал привода щеток

№ позиции	Обозначение	Наименование	Кол., шт.
1	ОВС25.02.410	Вал привода щеток	1
2	ОВС25.02.540	Рычаг	1
3	ОВБ 6335	Винт	1
4		Гайка М10-6Н.6.019 ГОСТ 5915	1
5	-	Шпонка 8х7х70 ГОСТ 23360	1
6	-	Узел подшипниковый SY 30 TF	2

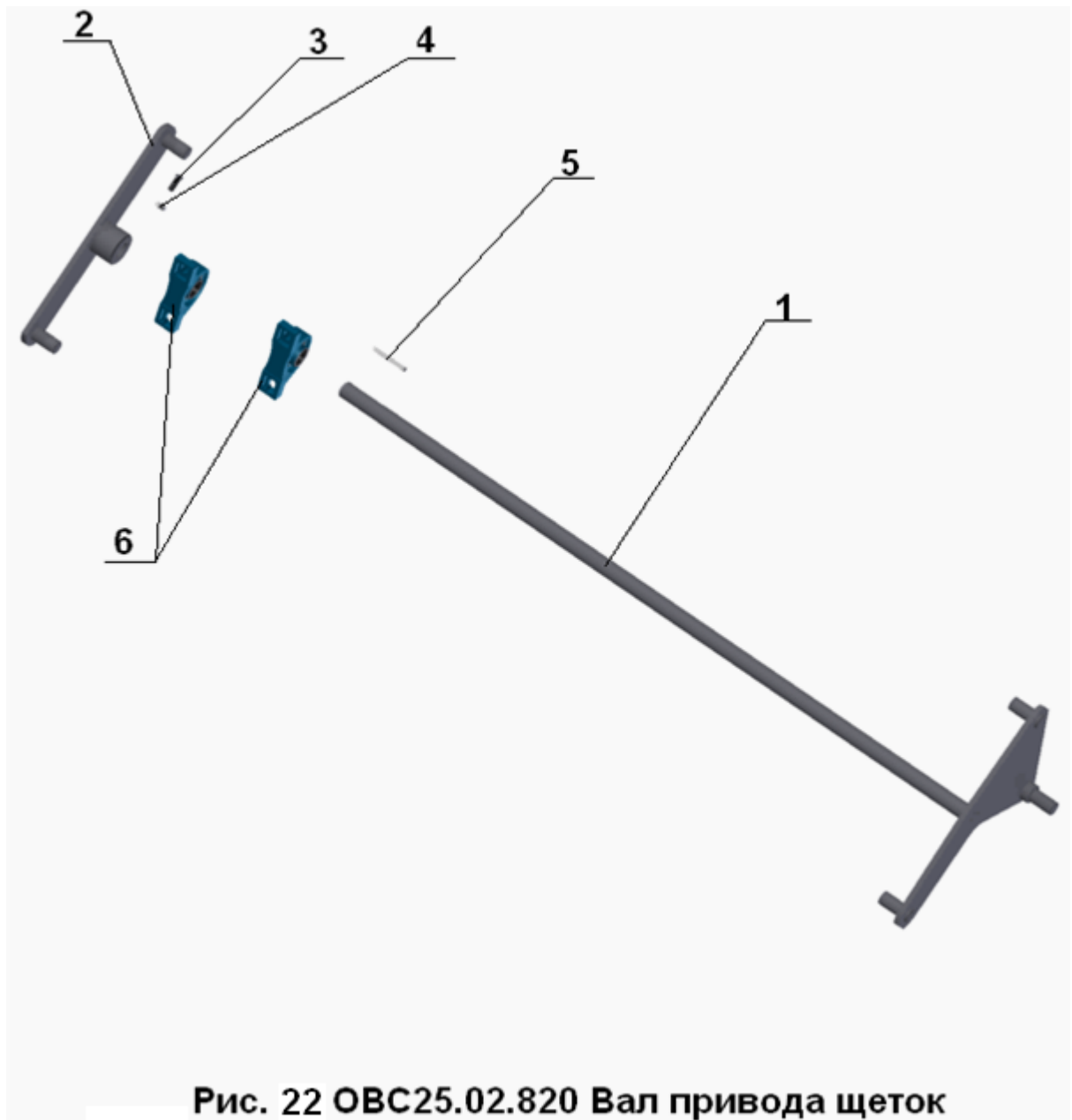


Рис. 23 ОВС25.02.830 Тяга

№ позиции	Обозначение	Наименование	Кол., шт.
1	ОВС25.02.440	Головка	1
2	ОВС25.02.480	Шток	1
3	ОВС25.02.005 (ЗВТ 87.005)	Прокладка	4
4	-	Гайка М16-6Н.6.019 ГОСТ 5915	2
5	-	Гайка М20-6Н.6.019 ГОСТ 5915	1
6	-	Шайба 18.01.019 ГОСТ 11371	3



Рис. 23 ОВС25.02.830 Тяга

Рис. 24 ОВС25.03.030 Кожух шнека

№ позиции	Обозначение	Наименование	Кол., шт.
1	ОВС25.03.040	Кожух	1
2	ОВС25.03.530	Корпус	1
3	-	Болт М8-6gx16.58.019 ГОСТ 7798	6
4	-	Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915	3
5	-	Шайба 8 65Г 019 ГОСТ 6402	6

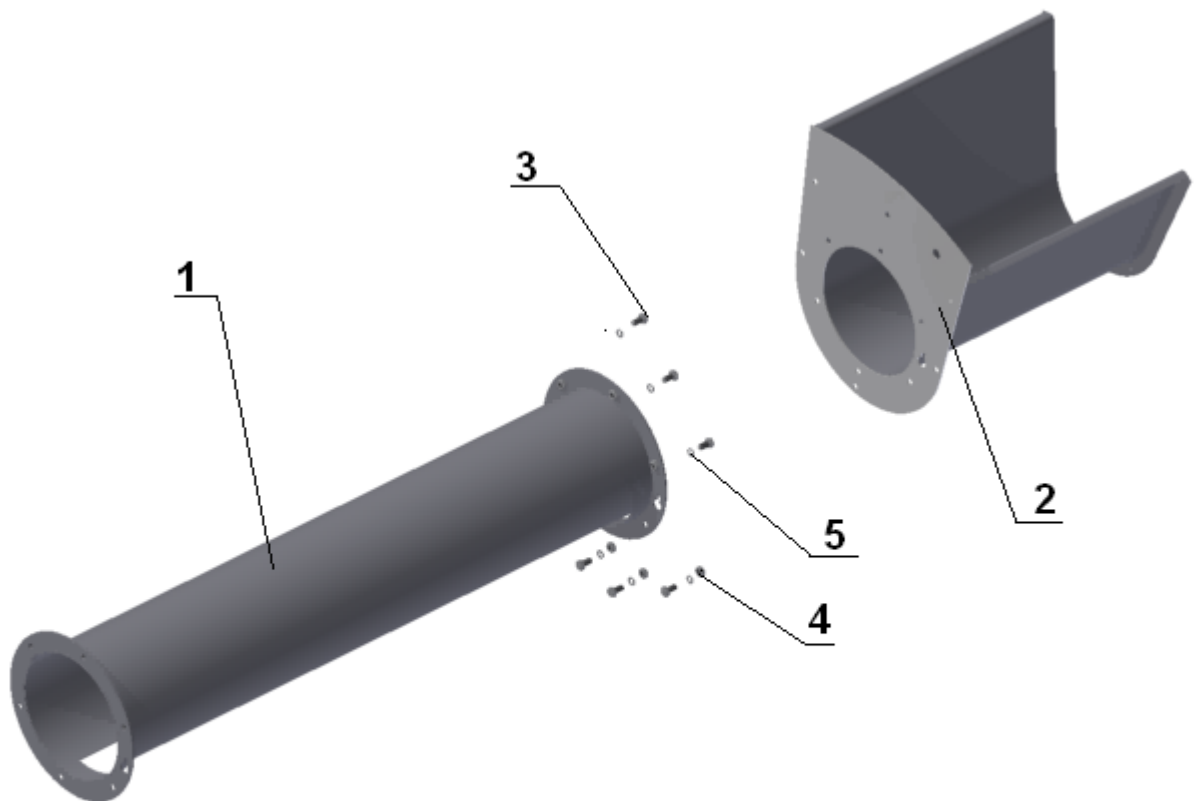


Рис. 24 ОВС25.03.030 Кожух шнека

Рис. 25 ОВС25.03.110 Вентилятор

№ позиции	Обозначение	Наименование	Кол., шт.
1	ОВС25.03.150	Корпус	1
2	ОВС25.03.130	Крыльчатка	1
3	ОВС25.03.310 (Н.027.505)	Корпус	1
4	ОВС25.03.320 (ОВИ 03.101)	Шкив	1
5	ОВС25.03.419	Шайба стопорная	1
6	ОВС25.03.606	Вал	1
7	ОВС25.03.701	Уголок	1
8	ОВС25.03.005	Хомут	1
9	ОВС25.03.008	Прокладка	1
10	-	Болт М6-6gx16.58.019 ГОСТ 7798	6
11	-	Болт М8-6gx20.58.019 ГОСТ 7798	2
12	- (ОВБ 6335)	Винт А.М10-6gx25.88.019 ГОСТ 1485 (Винт)	1
13	-	Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915	6
14	-	Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915	2
15	-	Гайка М10-6Н.6.019 ГОСТ 5915	1
16	-	Гайка М20-6Н.6.019 ГОСТ 5915	1
17	-	Гайка М20-6Н.6.019 ГОСТ 5929	1
18	-	Кольцо А72 ГОСТ 13943	2
19	-	Подшипник 180207 ГОСТ 8882	2
20	-	Шайба 6.01.019 ГОСТ 11371	12
21	-	Шайба 8.01.019 ГОСТ 11371	4
22	-	Шайба 6 65Г 019 ГОСТ 6402	6
23	-	Шайба 8 65Г 019 ГОСТ 6402	2
24	-	Шпонка 3-8x7x56 ГОСТ 23360	1
25	-	Шпонка 10x8x80 ГОСТ 23360	1

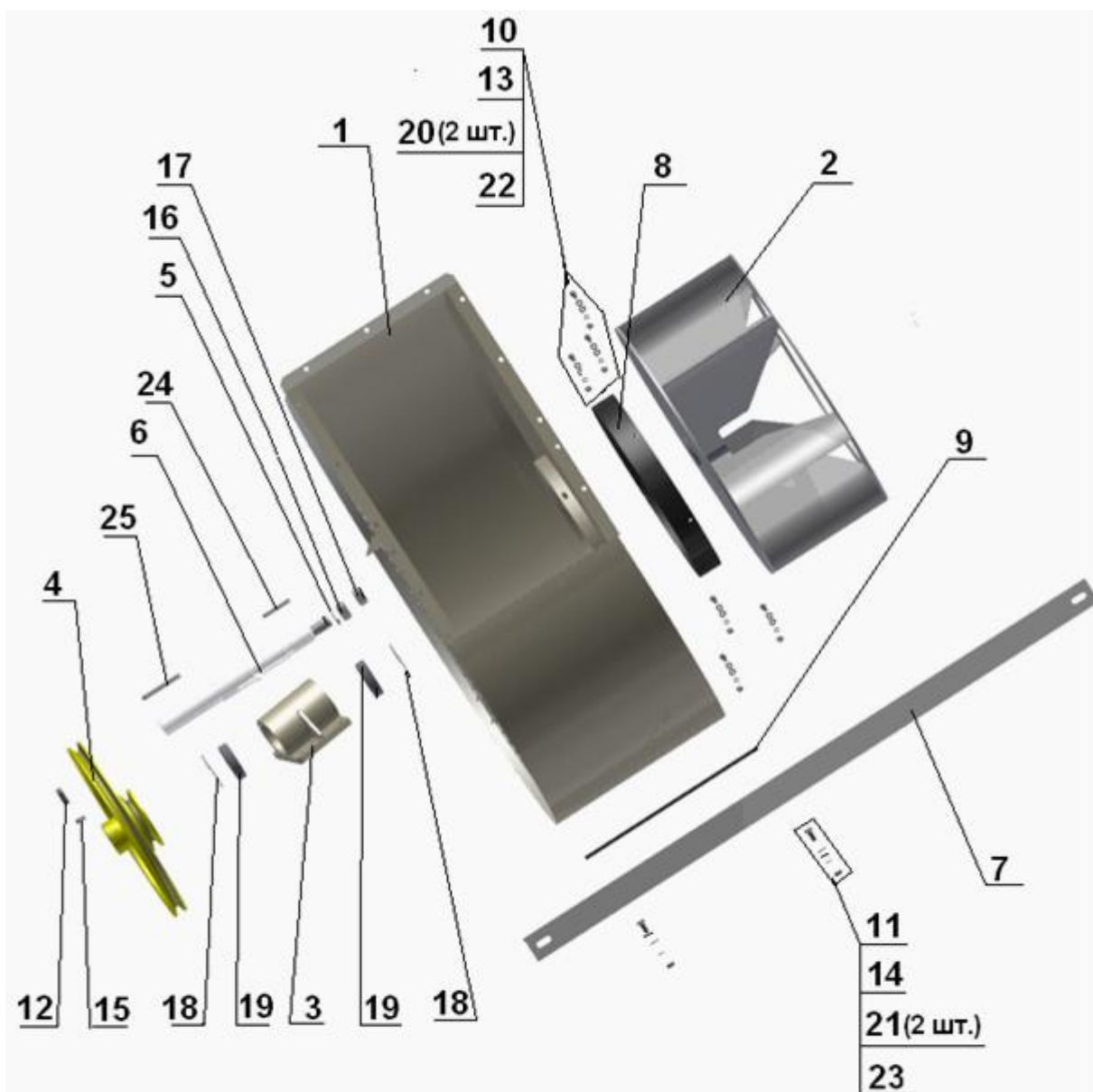


Рис. 25 ОВС25.03.110 Вентилятор

Рис. 26 ОВС25.03.490 Воздуховод

№ позиции	Обозначение	Наименование	Кол., шт.
1	ОВС25.03.100	Корпус	1
2	ОВС25.03.170	Регулятор	1
3	ОВС25.03.180	Заслонка	1
4	ОВС25.03.510	Отстойник	1
5	ОВС25.03.414	Накладка	2
6	ОВС25.03.416	Накладка	2
7	ОВС25.03.418	Кронштейн	1
8	ОВС25.03.423	Клапан	4
9	ОВС25.03.601	Ось	1
10	ОВС25.03.477	Патрубок	1
11	-	Болт М6-6gx14.58.019 ГОСТ 7798	25
12	-	Болт М6-6gx16.58.019 ГОСТ 7798	9
13	-	Болт М8-6gx20.58.019 ГОСТ 7798	4
14	-	Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915	34
15	-	Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915	4
16	-	Шайба 6 65Г 019 ГОСТ 6402	34
17	-	Шайба 8 65Г 019 ГОСТ 6402	4
18	-	Шайба 6.01.019 ГОСТ 11371	48
19	-	Шайба 8.01.019 ГОСТ 11371	8
20	-	Шплинт 2,5x14.019 ГОСТ 397	2

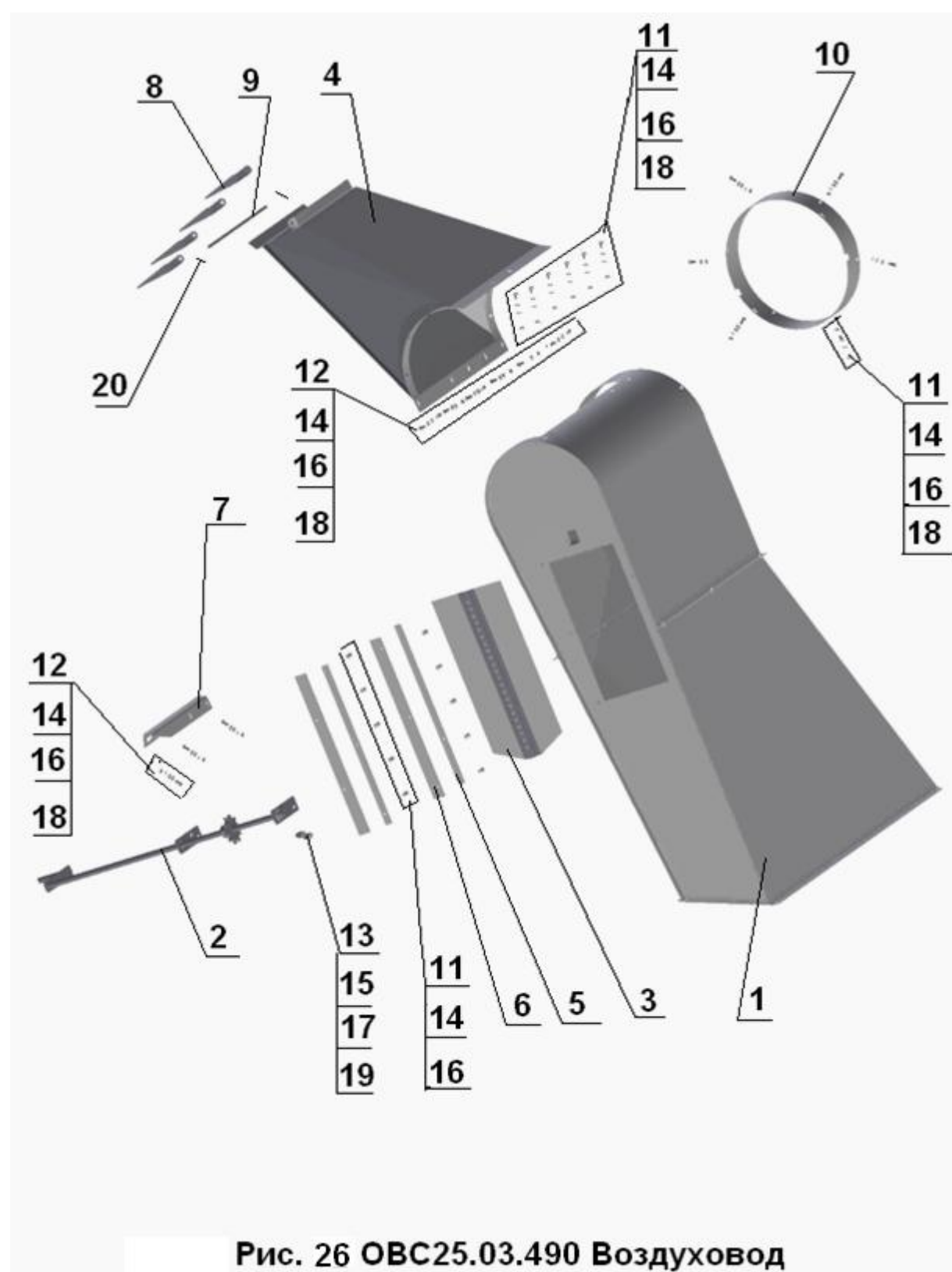


Рис. 27 ОВС25.03.170 Регулятор

№ позиции	Обозначение	Наименование	Кол., шт.
1	ОВС25.03.710	Регулятор	1
2	ОВС25.03.465	Ушко	1
3	ОВС25.03.465-01	Ушко	1
4	ОВС25.03.621	Фиксатор	1
5	-	Болт М6-6gx45.58.019 ГОСТ 7798	1
6	-	Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915	1
7	-	Шайба 16.01.019 ГОСТ 11371	1
8	-	Шплинт 4x25.019 ГОСТ 397	1

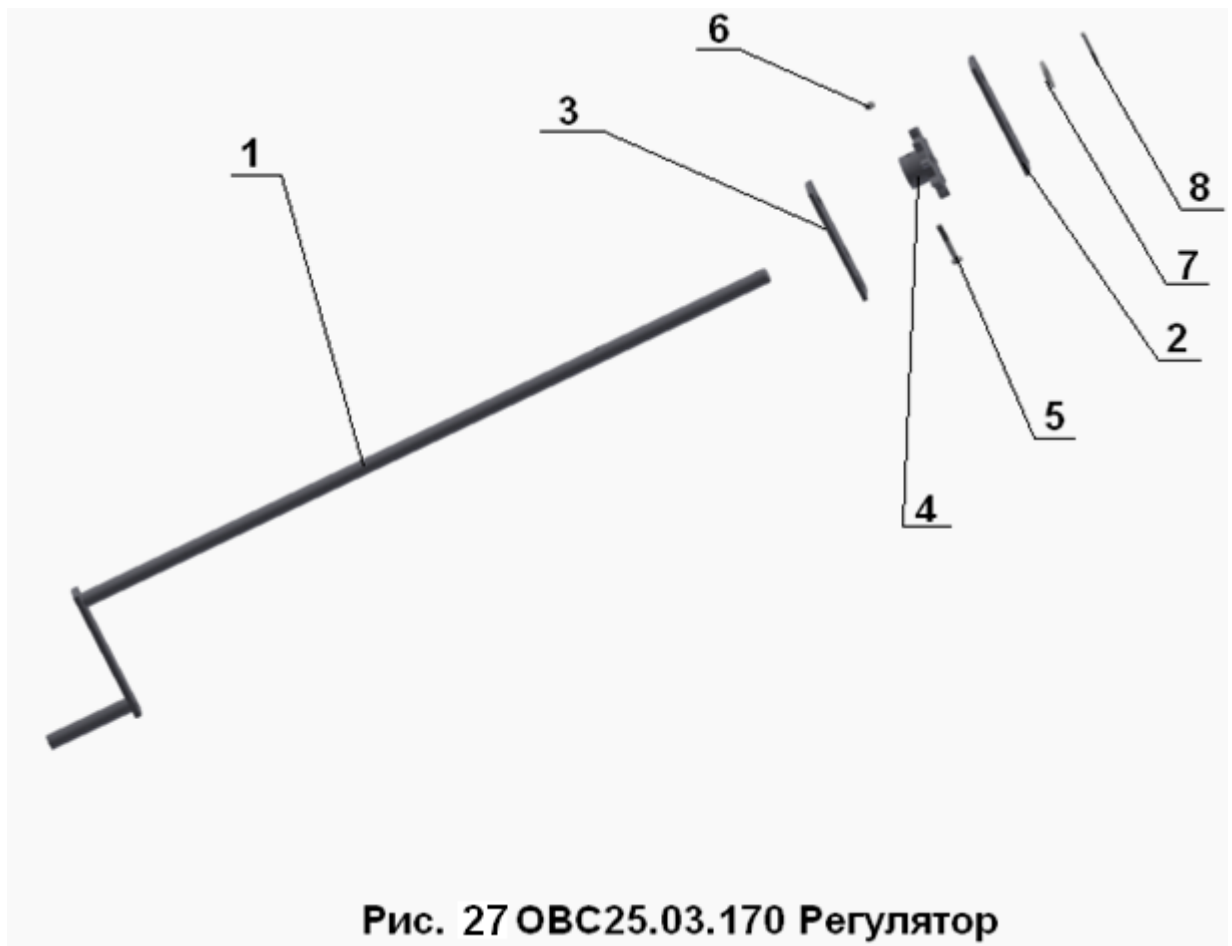


Рис. 28 ОВС25.10.090 Подшипник

№ позиции	Обозначение	Наименование	Кол., шт.
1	ОВС25.10.060 (МСУ 03.106)	Подшипник	1
2	НЕН 43.030А	Втулка	1

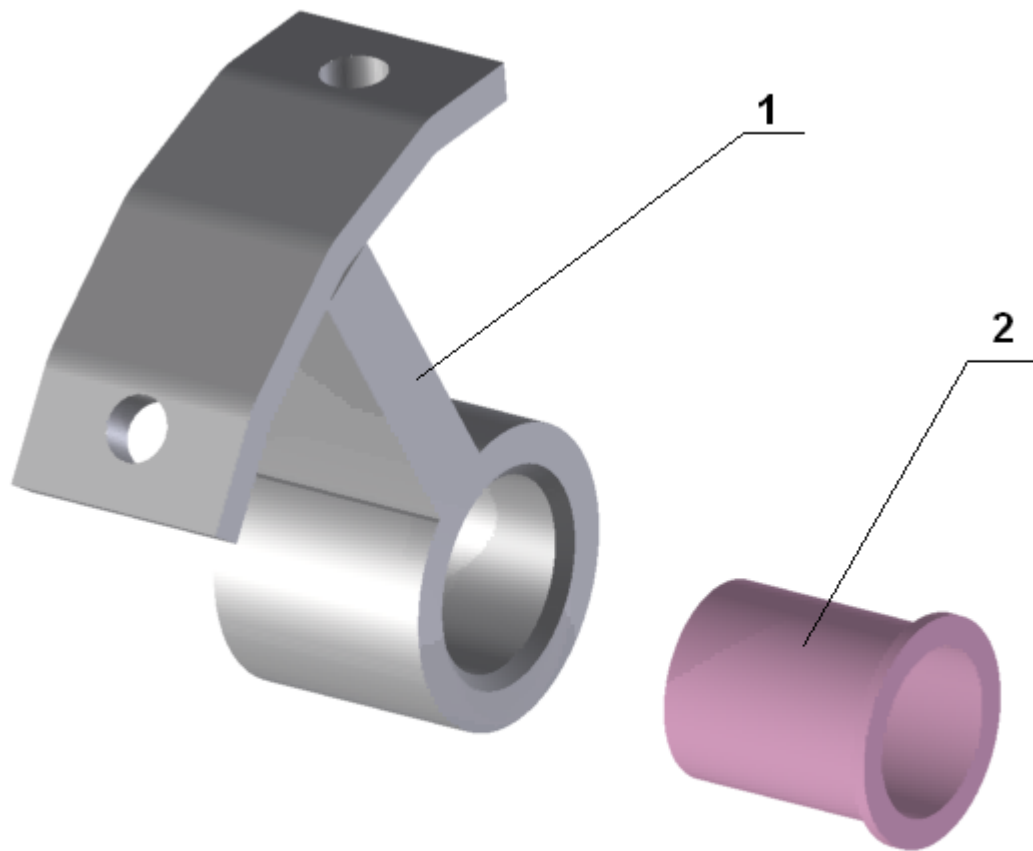


Рис. 28 ОВС25.10.090 Подшипник

Рис. 29 ОВС25.10.110 Корпус

№ позиции	Обозначение	Наименование	Кол., шт.
1	ОВС25.10.100	Корпус	1
2	-	Подшипник 180506 ГОСТ 8882	1
3	-	Кольцо А62 ГОСТ 13943	1

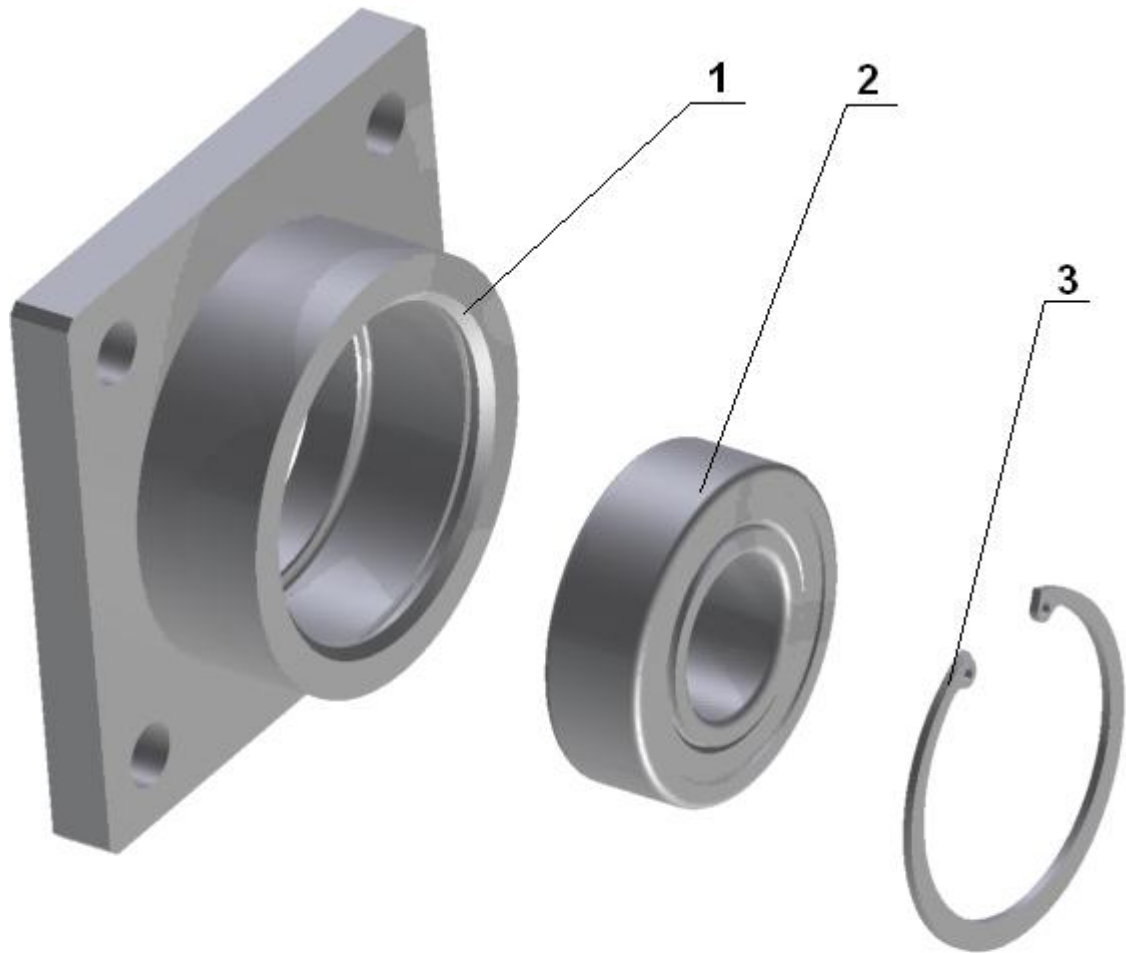


Рис. 29 ОВС25.10.110 Корпус

Рис. 30 ОВС25.12.000 Стенка

№ позиции	Обозначение	Наименование	Кол., шт.
1	ОВС25.12.010	Стенка	1
2	ОВС25.12.401	Планка	1
3	ОВС25.12.404	Крышка	1
4	ОВС25.12.001	Уплотнение	1
5	-	Болт М6-6gx16.58.019 ГОСТ 7798	8
6	-	Болт М6-6gx20.58.019 ГОСТ 7798	1
7	-	Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915	7
8	-	Шайба 6 65Г 019 ГОСТ 6402	1
9	-	Шайба 6.01.019 ГОСТ 6958	1
10	-	Шайба 6.01.019 ГОСТ 11371	1
11	-	Заклепка-гайка М6 с фланцем	1
12	-	Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 50273	1

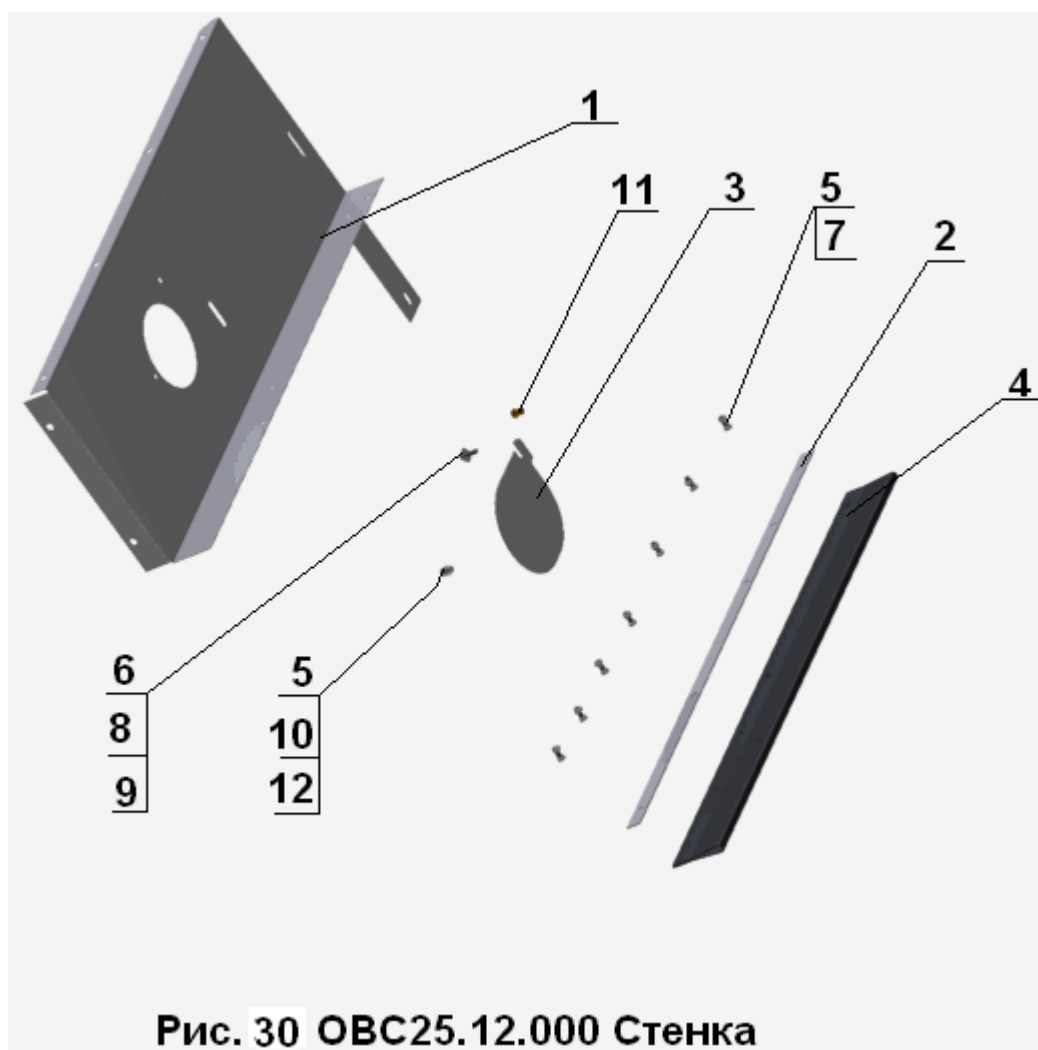


Рис. 31 ОВС25.12.000-01 Стенка

№ позиции	Обозначение	Наименование	Кол., шт.
1	ОВС25.12.010-01	Стенка	1
2	ОВС25.12.401	Планка	1
3	ОВС25.12.404-01	Крышка	1
4	ОВС25.12.001	Уплотнение	1
5	-	Болт М6-6gx16.58.019 ГОСТ 7798	8
6	-	Болт М6-6gx20.58.019 ГОСТ 7798	1
7	-	Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915	7
8	-	Шайба 6 65Г 019 ГОСТ 6402	1
9	-	Шайба 6.01.019 ГОСТ 6958	1
10	-	Шайба 6.01.019 ГОСТ 11371	1
11	-	Заклепка-гайка М6 с фланцем	1
12	-	Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 50273	1

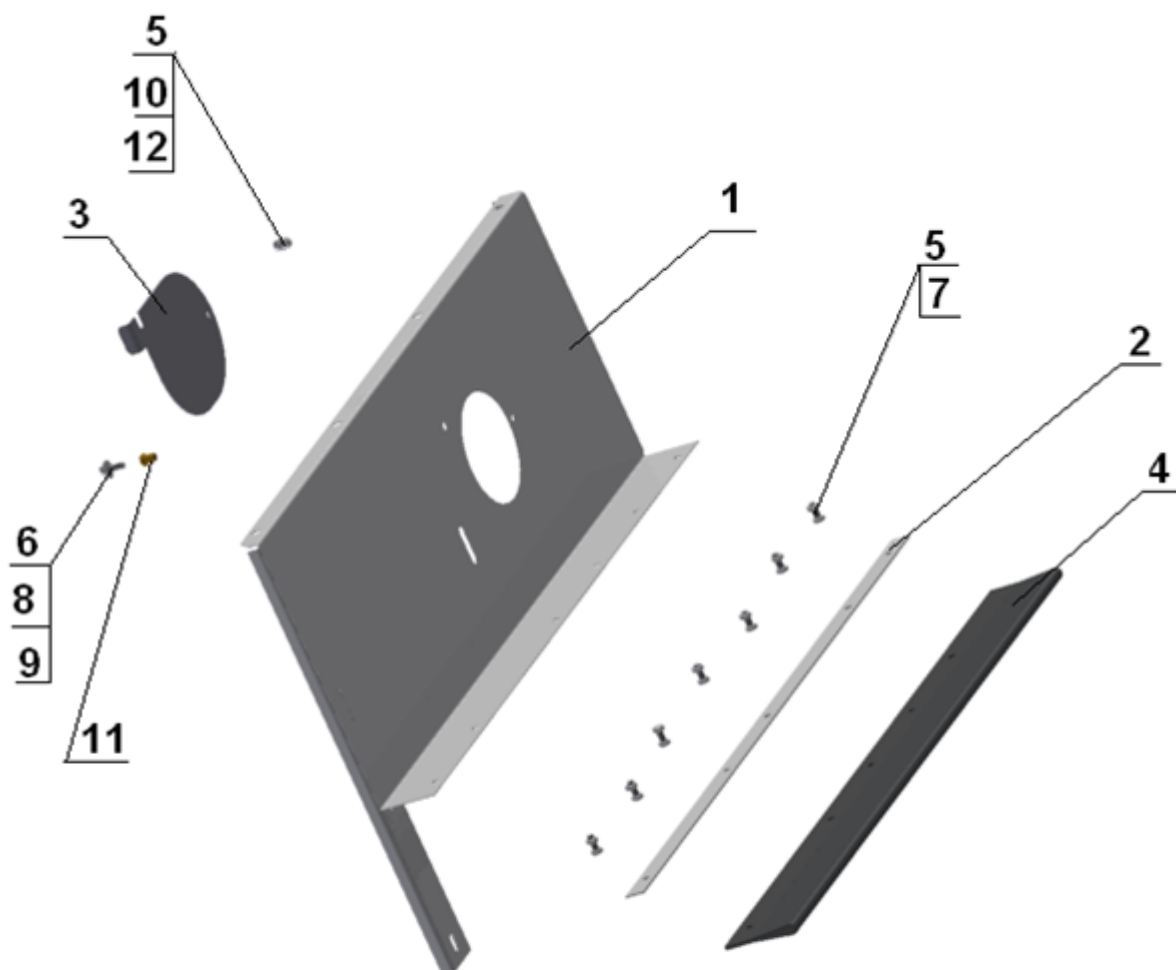


Рис. 31 ОВС25.12.000-01 Стенка

Рис. 32 ОВС25.53.000 Аспирация

№ позиции	Обозначение	Наименование	Кол., шт.
1	ОВС25.53.010	Камера приемная	1
2	ОВС25.03.490	Воздуховод	1
3	ОВС25.03.001	Уплотнение	1
4	-	Болт М6-6gx16.58.019 ГОСТ 7798	15
5	-	Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915	15
6	-	Шайба 6 65Г 019 ГОСТ 6402	15
7	-	Шайба 6.01.019 ГОСТ 11371	30

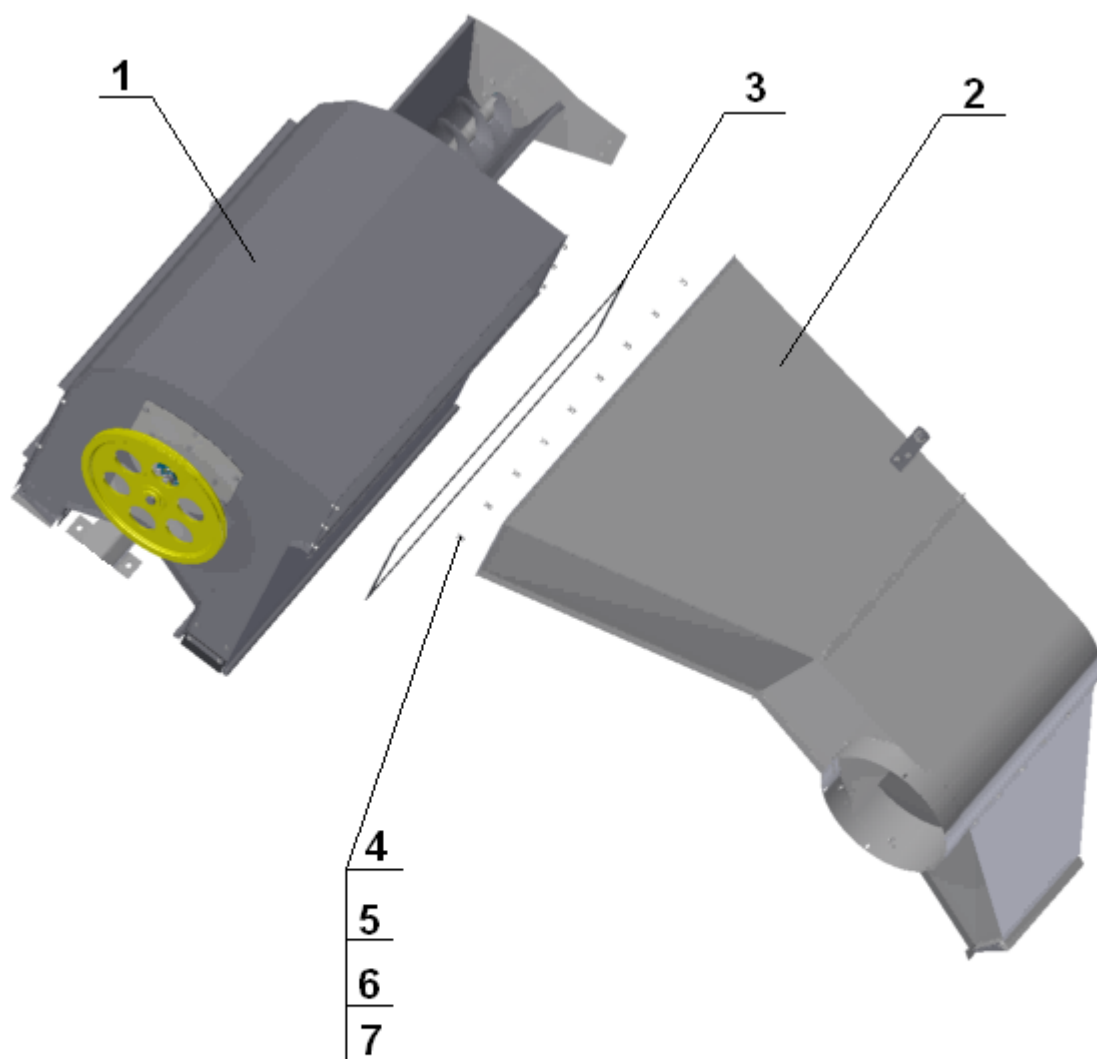


Рис. 32 ОВС25.03.000 Аспирация

Рис. 33 ОВС25.53.010 Камера приемная

№ позиции	Обозначение	Наименование	Кол., шт.
1	ОВС25.03.020	Корпус	1
2	ОВС25.03.030	Кожух шнека	1
3	ОВС25.03.050	Стенка	1
4	ОВС25.03.060	Шнек	1
5	ОВС25.03.070	Делитель	1
6	ОВС25.03.080	Кронштейн	1
7	ОВС25.03.090 (Н.209.017А)	Шкив	1
8	ОВС25.03.160	Стенка	1
9	ОВС25.03.210	Регулятор	1
9а	ОВИ 03.003	Маховик	1
9б	-	Шайба 12.01.019 ГОСТ 11371	1
9в	-	Шплинт 3,2х16.019 ГОСТ 397	1
10	ОВС25.03.260	Клапан	1
11	ОВС25.03.402	Крышка	1
12	ОВС25.03.403	Крышка	2
13	ОВС25.03.408	Фланец	13
14	ОВС25.03.409	Пружина	3
15	ОВС25.03.411	Пластина	1
16	ОВС25.03.459 (ОВИ 03.458)	Кронштейн	1
17	ОВС25.03.467 (ОВИ 03.467)	Кронштейн	2
18	ОВС25.03.509	Зажим	1
19	ОВС25.03.613	Ось	1
20	ОВФ 03.602Б	Гайка специальная	1
21	ОВС25.03.615	Ось	1
22	ОВС25.03.617 (ОВИ 03.617)	Торсион	1
23	ОВС25.03.002	Уплотнение	2
24	ОВС25.03.007	Уплотнение	1
25	ОВИ 03.004	Подшипник	2
26	ОВИ 03.504	Накладка	2
27	ОВИ 03.507	Штанга	1
28	ОВИ 03.001	Пластина	2
29	ОВБ 6335	Винт	1
30	-	Болт М6-6gx12.58.019 ГОСТ 7798	12
31	-	Болт М6-6gx14.58.019 ГОСТ 7798	10
32	-	Болт М6-6gx16.58.019 ГОСТ 7798	10
33	-	Болт М8-6gx16.58.019 ГОСТ 7798	12
34	-	Болт М8-6gx20.58.019 ГОСТ 7798	4
35	-	Болт М10-6gx30.58.019 ГОСТ 7798	8

36	-	Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915	24
37	-	Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915	9
38	-	Гайка М10-6Н.6.019 ГОСТ 5915	9
39	-	Шайба 6 65Г 019 ГОСТ 6402	24
40	-	Шайба 8 65Г 019 ГОСТ 6402	22
41	-	Шайба 10 65Г 019 ГОСТ 6402	8
42	-	Шайба 6.01.019 ГОСТ 11371	18
43	-	Шайба 10.01.019 ГОСТ 11371	1
44	-	Шайба 12.01.019 ГОСТ 11371	1
45	-	Шайба 8.01.019 ГОСТ 11371	1
46	-	Шпонка 8х7х70 ГОСТ 23360	1
47	-	Шплинт 2,5х16.019 ГОСТ 397	1
48	-	Шплинт 3,2х20.019 ГОСТ 397	3
49	-	Узел подшипниковый FY 25 TF	2
50	-	Винт В.М8-6gx20.58.019 ГОСТ 17475	6

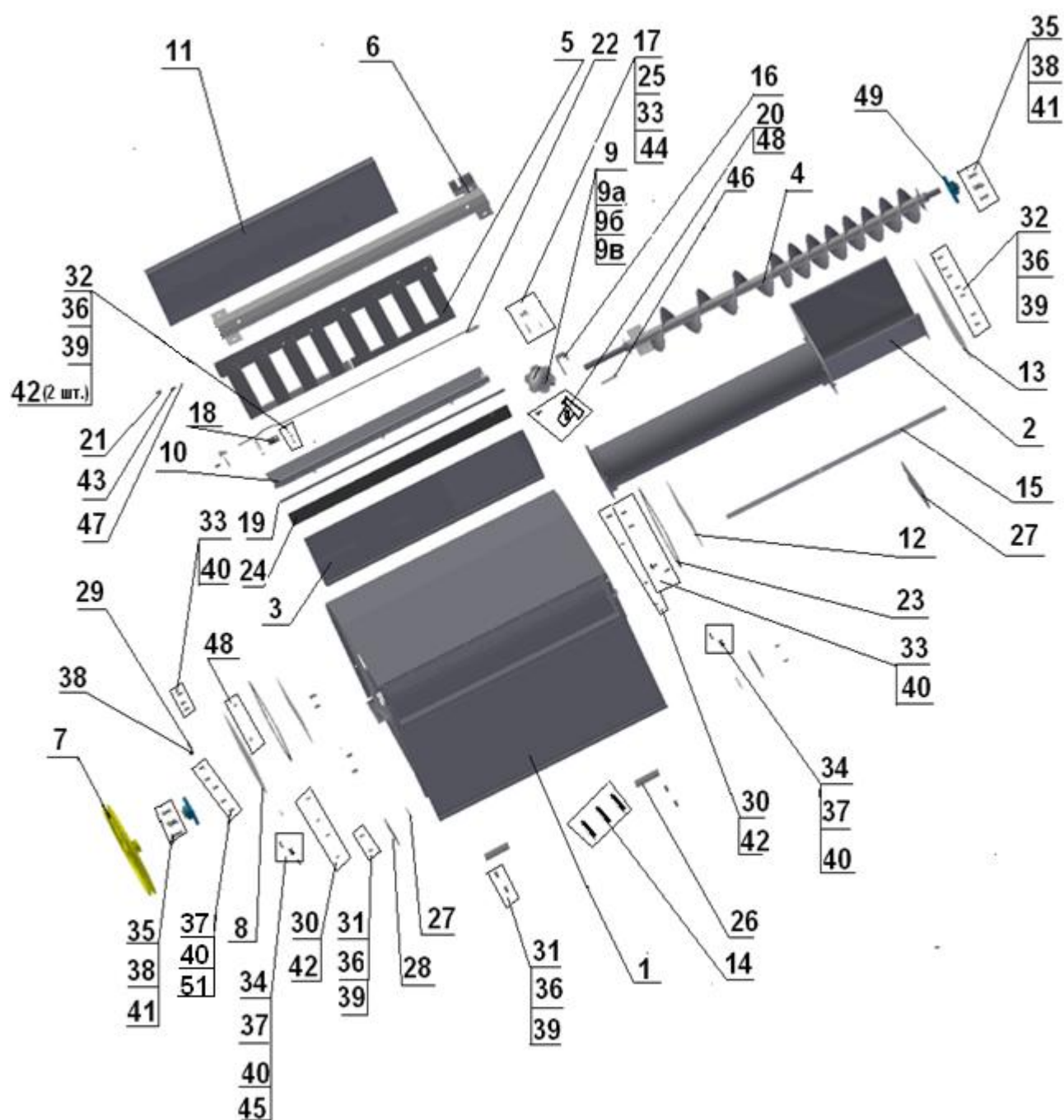


Рис. 33 ОБС25.53.010 Камера приемная

Рис. 34 ОВС25.59.000 Контрпривод

№ позиции	Обозначение	Наименование	Кол., шт.
1	ОВС25.03.090 (Н.209.017А)	Шкив	1
2	ОВС25.03.310 (Н.027.505)	Корпус	1
3	ОВИ 59.601	Вал	1
4	ОВБ 6335	Винт	2
5	Н.209.067	Шкив	1
6	-	Гайка М10-6Н.6.019 ГОСТ 5915	2
7	-	Кольцо А72 ГОСТ 13943	2
8	-	Подшипник 180207 ГОСТ 8882	2
9	-	Шпонка 8x7x63 ГОСТ 23360	2

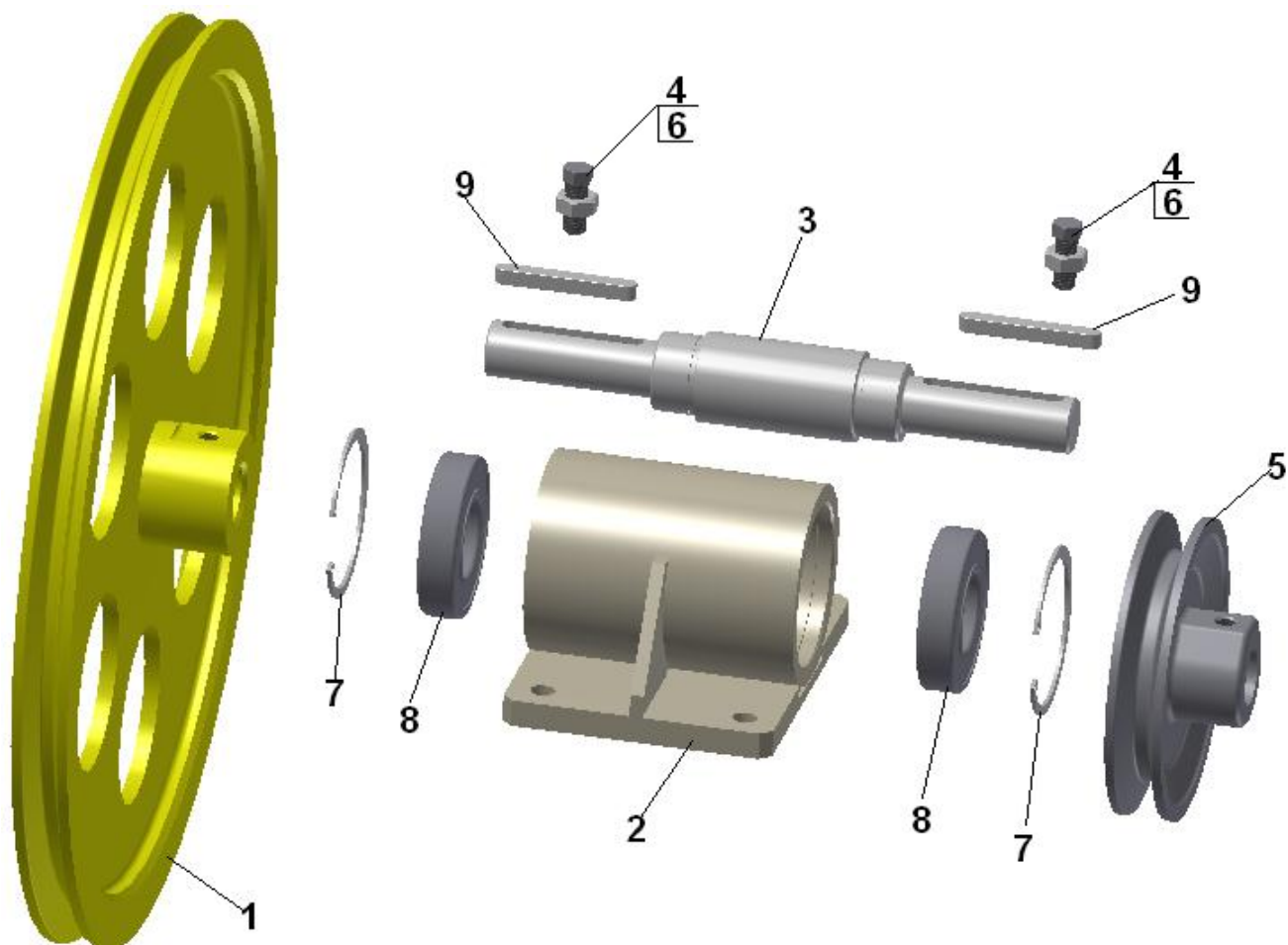


Рис. 34 ОВС25.59.000 Контрпривод

Рис. 35 ОВС25.72.000 Устройство натяжное

№ позиции	Обозначение	Наименование	Кол., шт.
1	МСУ 08.210	Ролик натяжной	1
2	ОВС25.72.501	Кронштейн	1
3	ОВИ 72.601	Ось	1
4	ОВС25.72.801	Втулка	2
5	-	Гайка М12-6Н.6.019 ГОСТ 5915	1
6	-	Шайба 12 65Г 019 ГОСТ 6402	1
7	-	Шайба 12.01.019 ГОСТ 11371	1

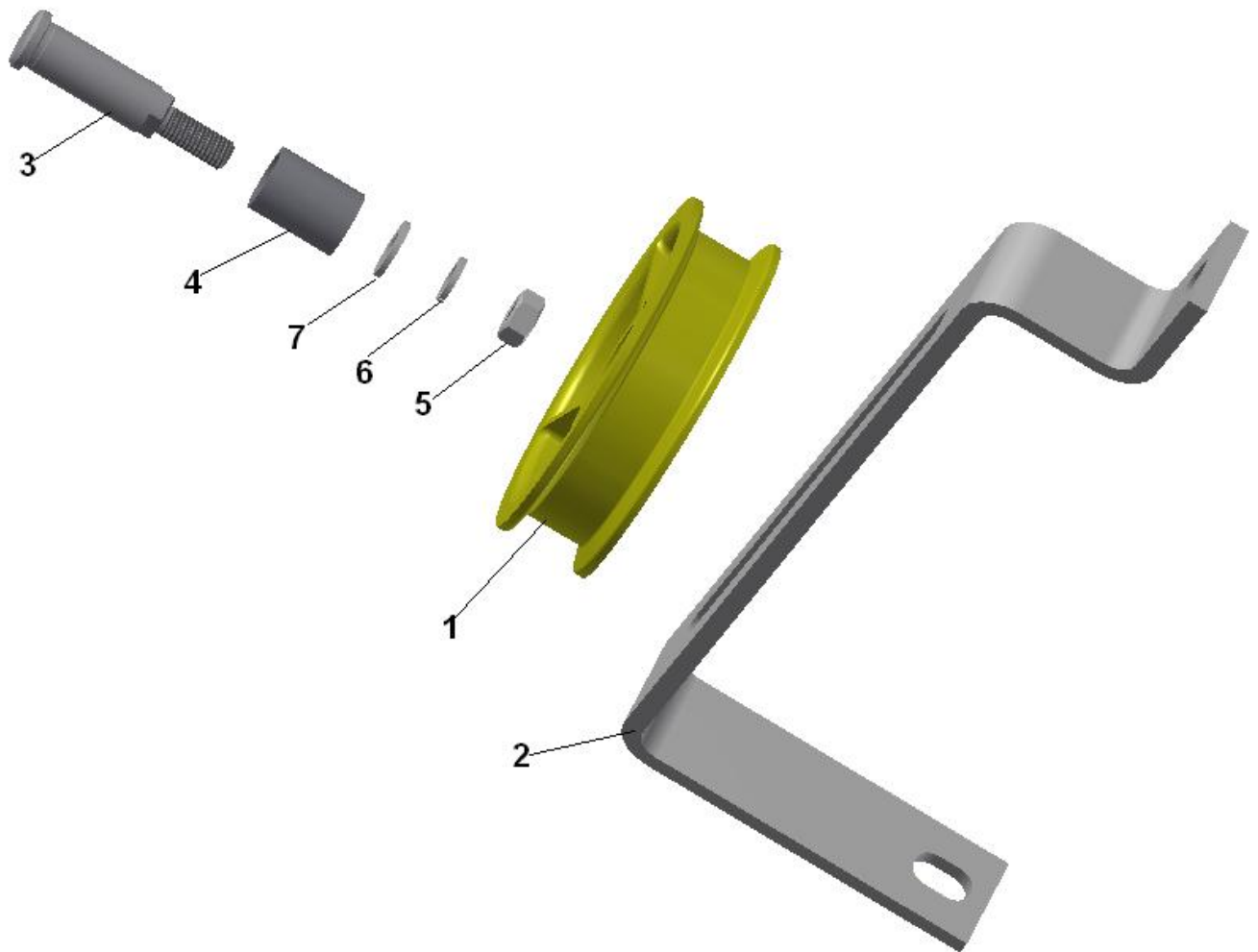


Рис. 35 ОВС25.72.000 Устройство натяжное

Рис. 36 ОВИ 51.200 Двигатель со шкивом

№ позиции	Обозначение	Наименование	Кол., шт.
1	ЗВТ 80.101	Шкив	1
2	-	Винт В. М10-6gx12.22Н.019 ГОСТ 1479	1
3	-	Двигатель 4АМА100S2У3, 380 В, 50 Гц, IM1081 ГОСТ Р 51689	1

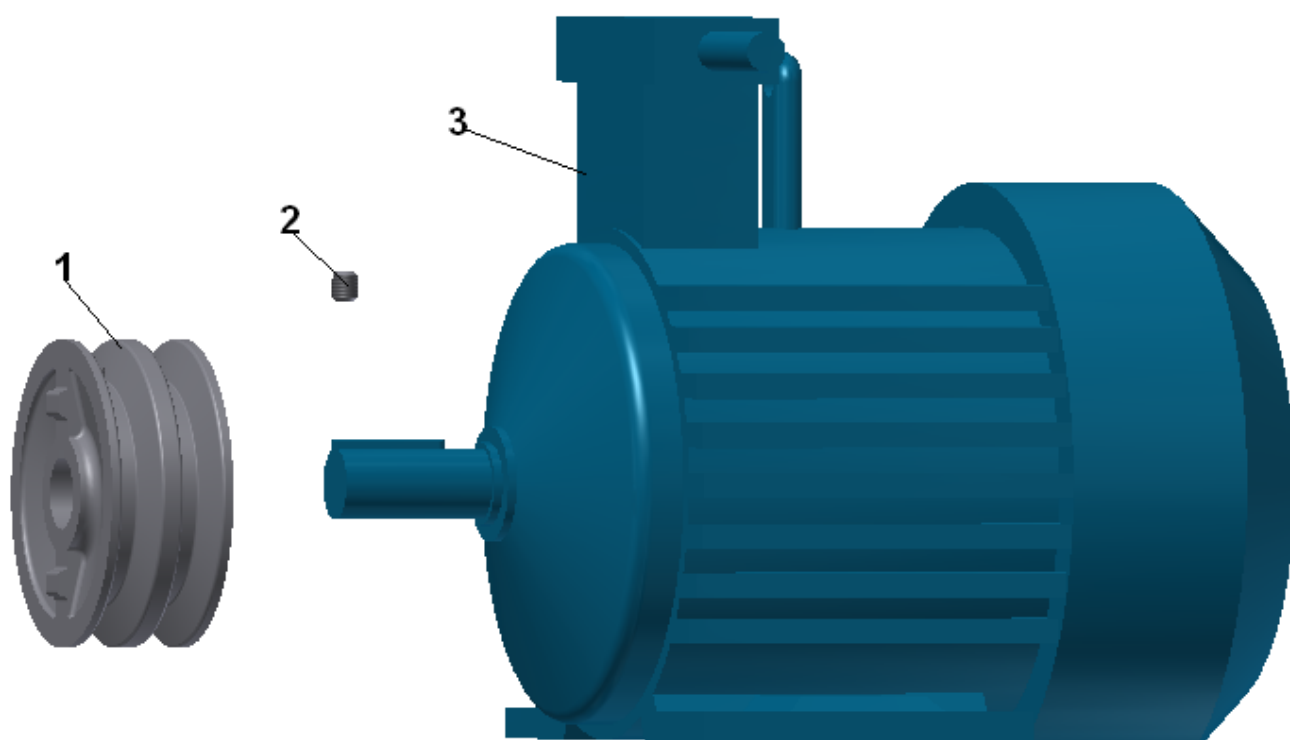
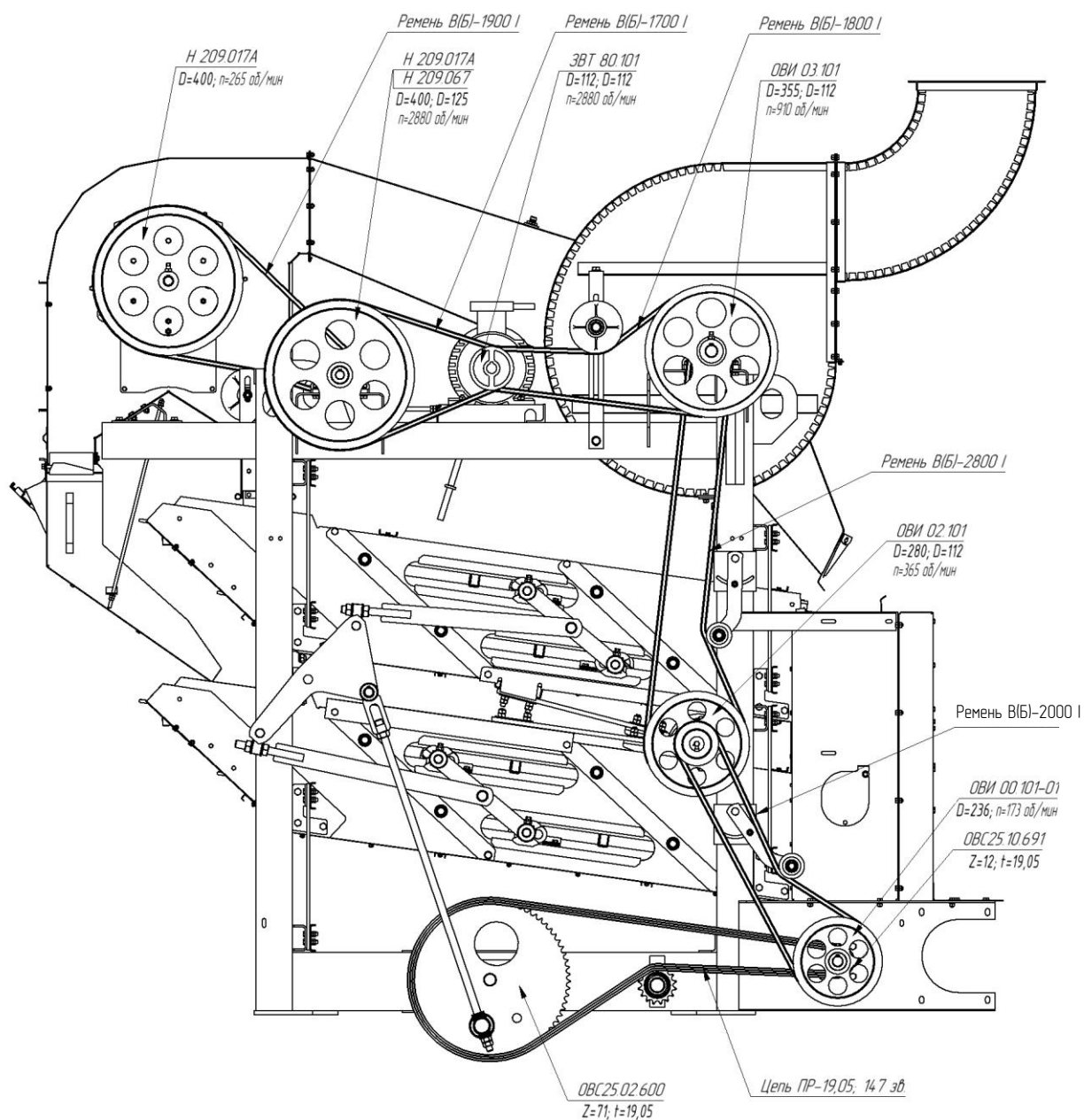


Рис. 36 ОВИ 51.200 Двигатель со шкивом

Рис. 37 Схема расположения ремней, цепей, шкивов и звездочек



ПЕРЕЧЕНЬ ПОДШИПНИКОВ КАЧЕНИЯ

(Размеры, мм)

№ п./п.	Тип подшипника	Номер по каталогу	Место установки	Количество подшипников, шт.	
				На сборочную единицу	На изделие в целом
1	Шариковый радиальный сферический двухряд- ный с установочными винтами d =35 Do=72 B=19	SY 35 TF или аналог	Вал главный	2	2
2	Шариковый радиальный однорядный с двумя защитными шайбами ГОСТ 7242-81 d=60 Do=110 B =22	№80212	Шатун главного вала	1	4
3	Шариковый радиальный сферический двухряд- ный с установочными винтами d =30 Do=62 B=18	SY 30 TF или аналог	Вал привода щеток	2	2
4	Шариковый радиальный сферический двухряд- ный с установочными винтами d =25 Do=52 B=15	FY 25 TF или аналог	Шнек распределительный	2	2

5	Шариковый радиальный однорядный с двумя уплотнениями ГОСТ 8882-75 d=20 Do=47 B =14	№ 180204	Ролик натяжной	1	4
6	Шариковый радиальный однорядный с двумя уплотнениями ГОСТ 8882-75 d=30 Do=62 B=16	№ 180206	Контрпривод привода щеточного механизма	2	2
7	Шариковый радиальный однорядный с двумя уплотнениями ГОСТ 8882-75 d=25 Do=52 B=15	№ 180205	Звездочка привода щеточного механизма	2	2
8	Шариковый радиальный однорядный с двумя уплотнениями ГОСТ 8882-75 d=35 Do=72 B=17	№ 180207	Контрпривод привода вентилятора	2	2
9	Шариковый радиальный однорядный с двумя уплотнениями ГОСТ 8882-75 d=35 Do=72 B=17	№ 180207	Контрпривод привода шнека распределительного	2	2
10	Шариковый радиальный однорядный с двумя уплотнениями ГОСТ 8882-75 d=30 Do=62 B=20	№ 180506	Звездочка натяжная	1	1
11	Шариковый радиальный однорядный с двумя уплотнениями ГОСТ 8882-75 d=30 Do=62 B=20	№ 180506	Шнек отходов	1	1

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, сборочной единицы изделия	Обозначение детали, сборочной единицы по каталогу	Количество, шт.	Примечание
Изделие, год выпуска, номер				
1				
2				
3				
...				
...				
...				
...				
...				
Изделие, год выпуска, номер				
1				
2				
3				
...				
...				
...				
...				

Уважаемые покупатели!

В связи с постоянным проведением работ по совершенствованию выпускаемой техники, в конструкцию изделия 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

Название организации _____

Юридический адрес _____

Почтовый адрес _____

Банковские реквизиты _____

ИНН _____ КПП _____

Руководитель _____

Телефон, факс _____

Контактное лицо _____

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

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