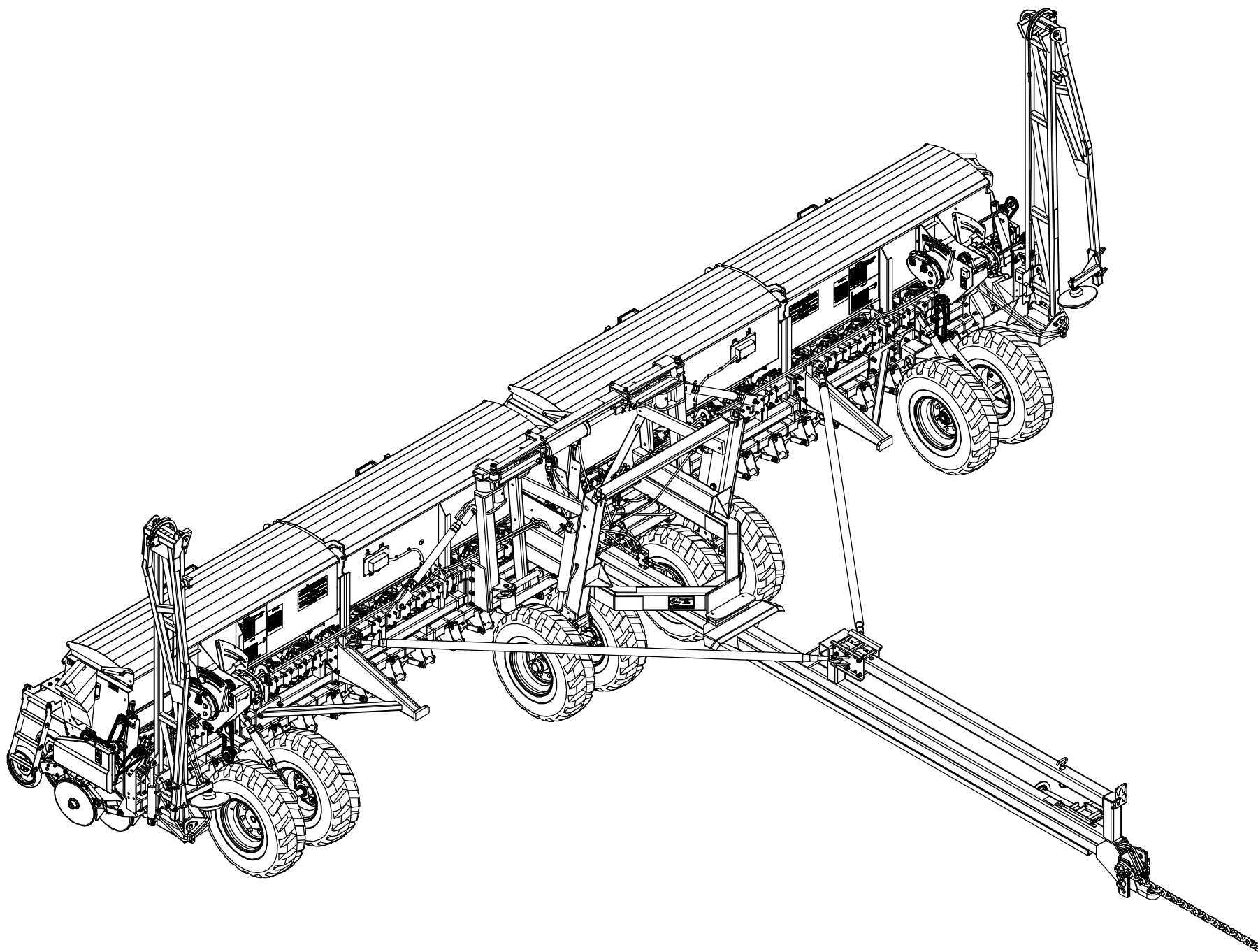


ООО "ТЕХНИКА СЕРВИС АГРО"

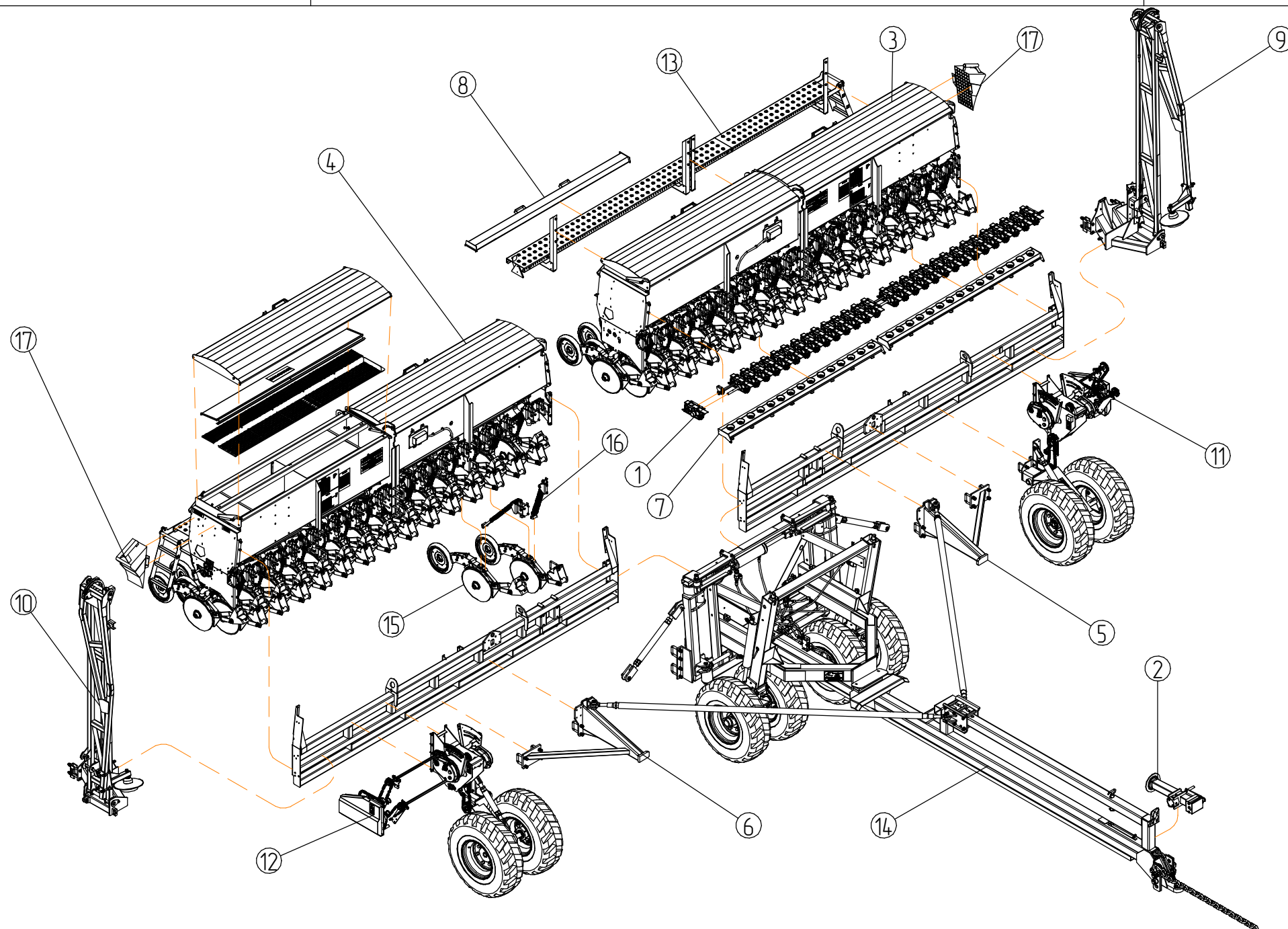
**КАТАЛОГ ДЕТАЛЕЙ И
СБОРОЧНЫХ ЕДИНИЦ**

**Зерновая сеялка
Модель ЗС-9**

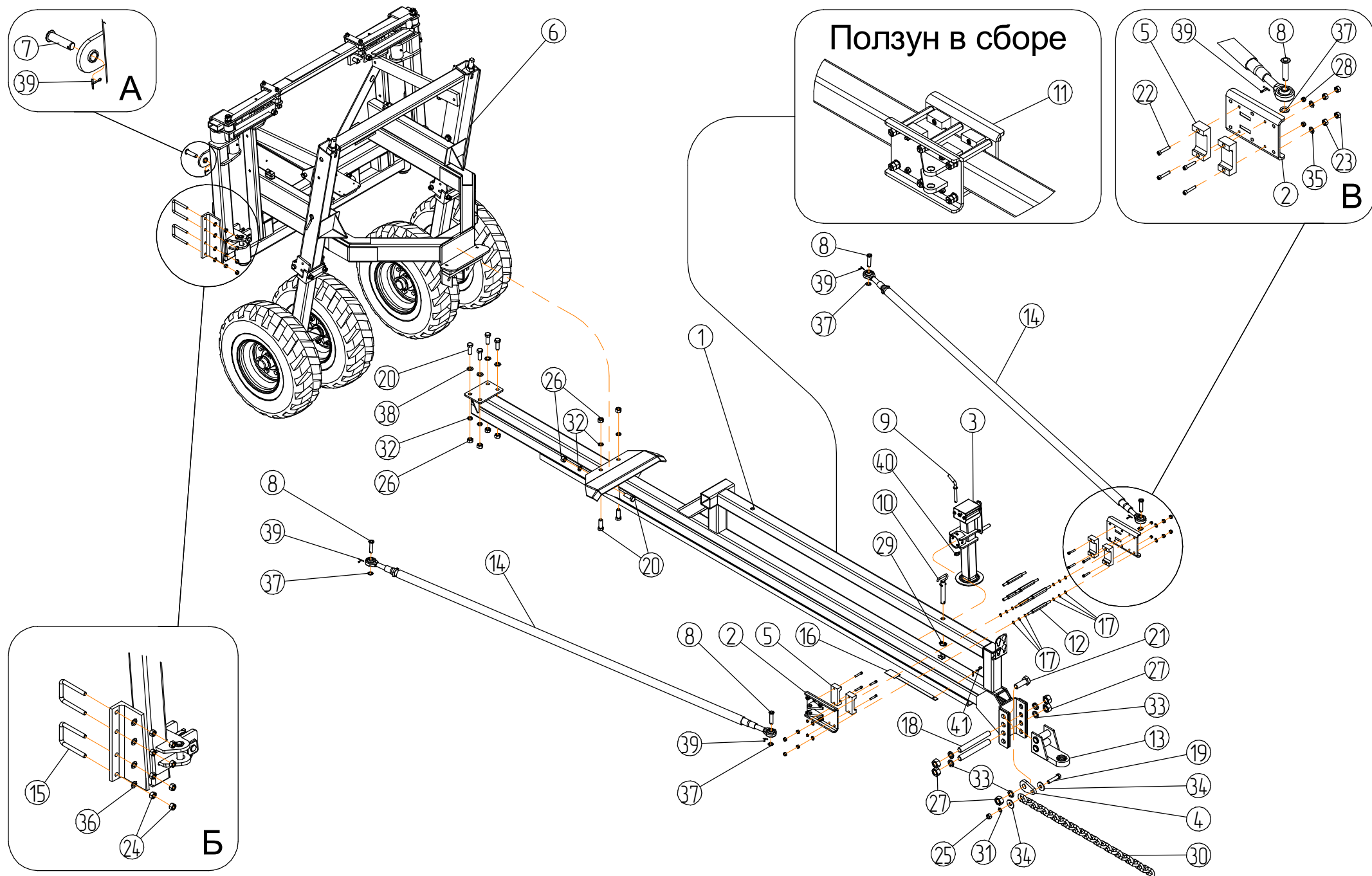
**Воронеж
2026**



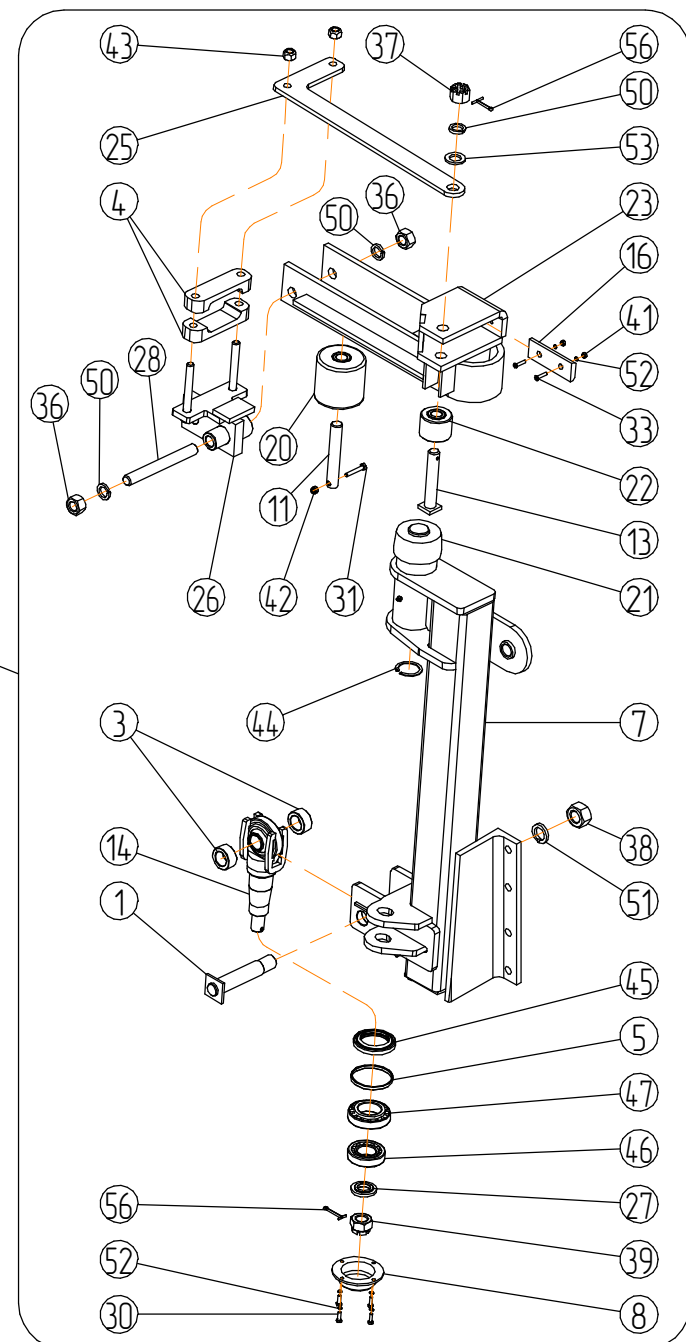
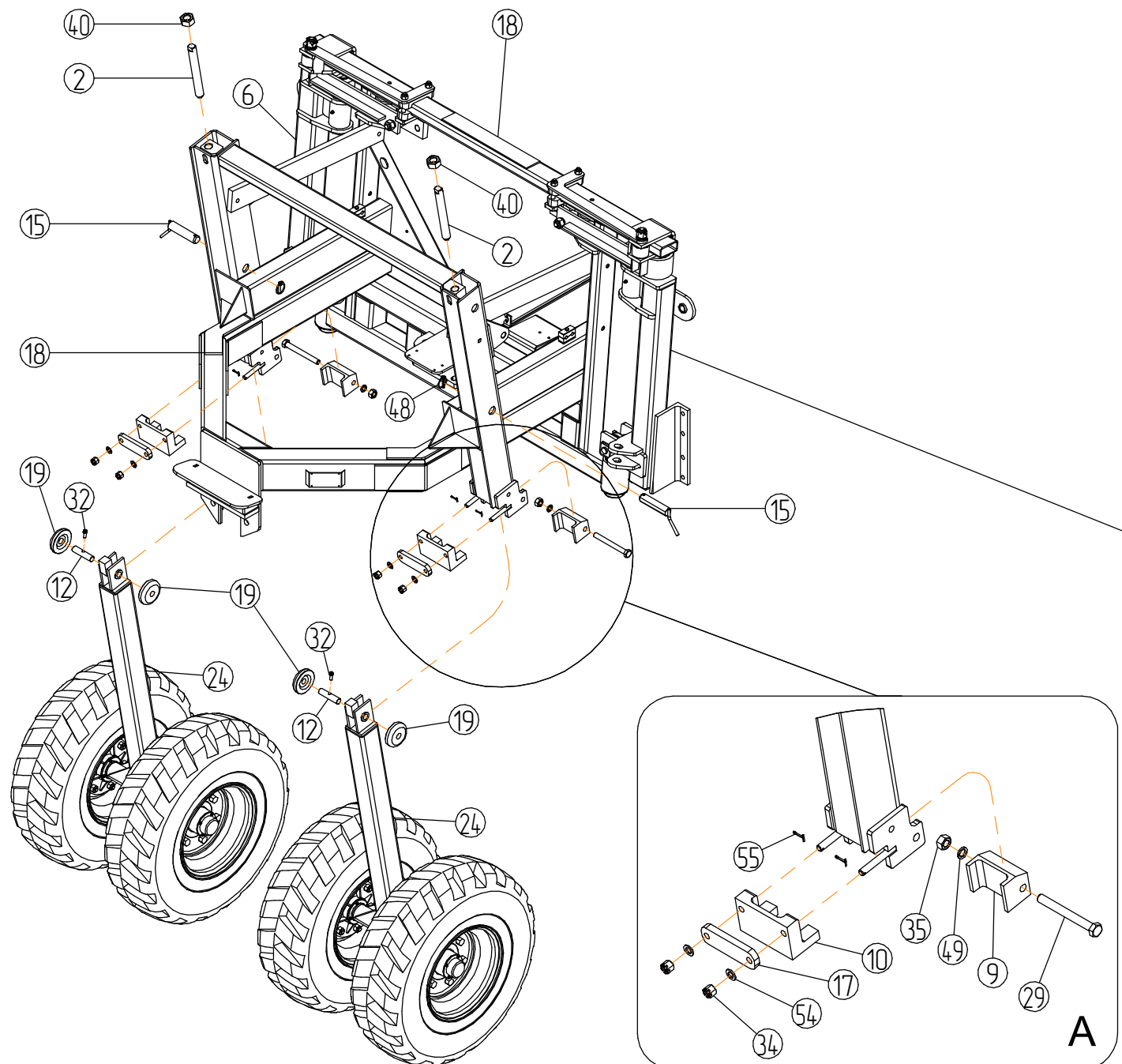
3С-9.00.00.00.000		Содержание		Лист	3
				ТСА	
Наименование		Наименование			
2	Зерновая сеялка 3С-9	58	Электрочасть БКЗС №2		
4	Общее разнесение компонентов				
6	Рама несущая				
8	Остов				
10	Стойка с колёсами				
12	Крыло				
14	Площадка				
16	Бункер (Лист 1)				
18	Бункер (Лист 2)				
20	Аппарат высевающий				
22	Привод				
24	Стойка привода				
26	Панель				
28	Блок вариатора				
30	Вариатор				
32	Секции передние/задние				
34	Механизм пружинный				
36	Установка пружин				
38	Регулятор глубины				
40	Поводок секции				
42	Лоток / лоток мерный				
44	Маркёр (левый, правый)				
46	Разнесённый вид маркёра				
48	Гидропривод маркёров				
50	Гидропривод подъёма рамы несущей				
52	Схема подключение гидропривода				
54	Комплект штригелей колеса				
56	Электронная система контроля 3С-9				
57	Электрочасть БКЗС №1				



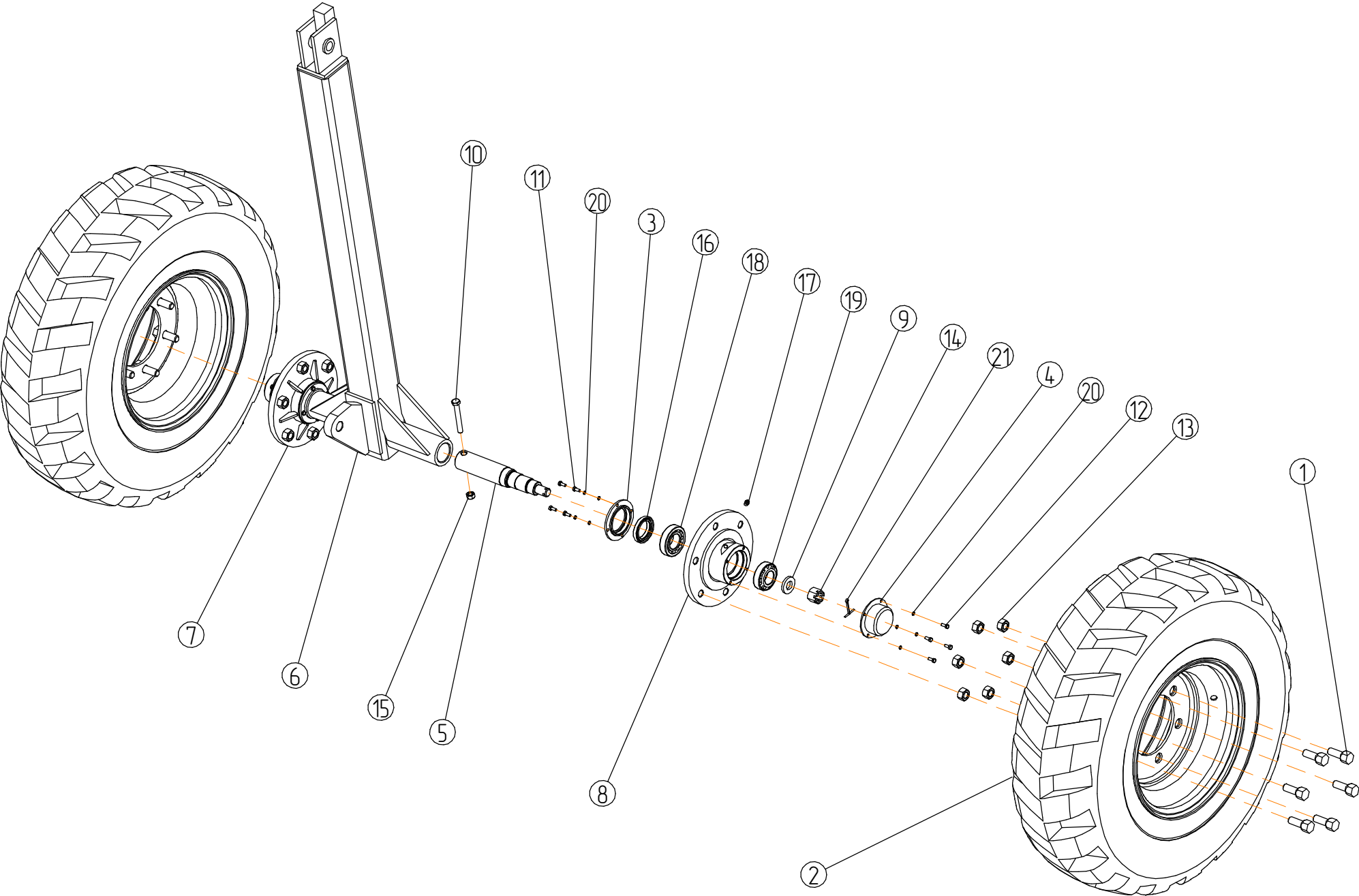
[illegible]



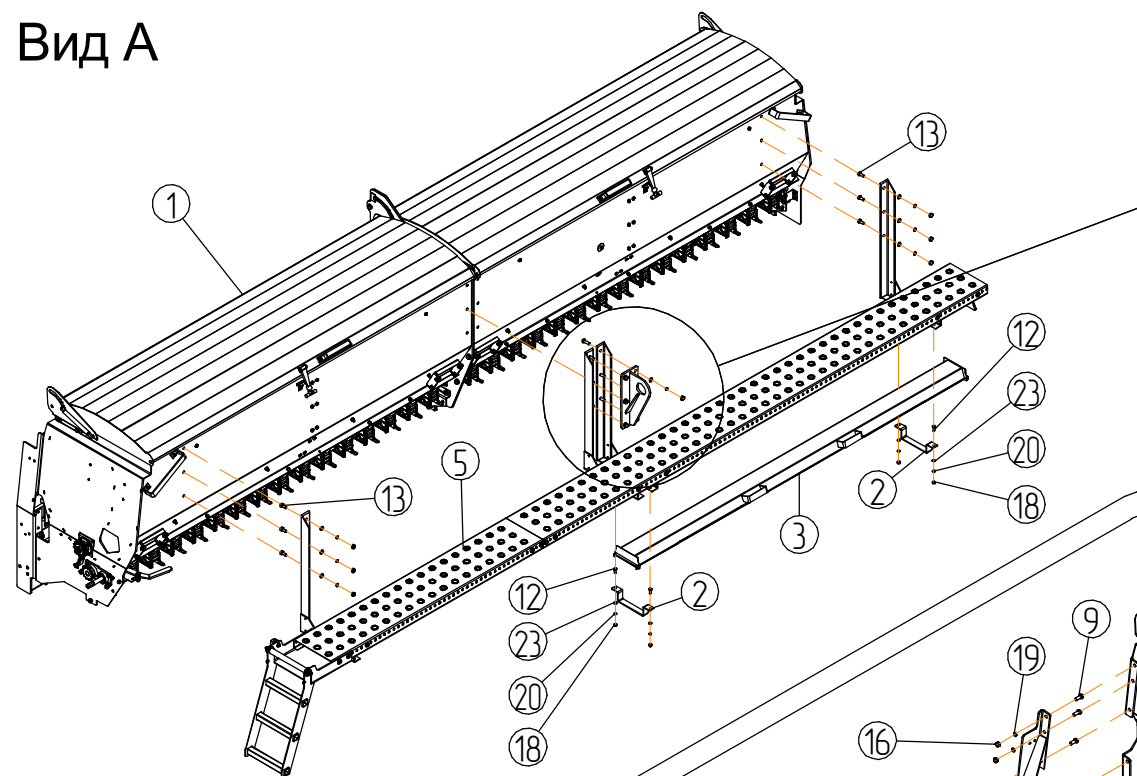
3С-9.01.00.00.000				Рама несущая				Лист	7
								ТСА	
№	Обозначение	Наименование	Кол.	№	Обозначение	Наименование	Кол.		
1	3С-9.01.01.00.000	Балка	1	30		Цепь 18-1-Т(8)-25 ГОСТ 30441-97	1		
2	3С-9.01.15.01.000	Боковина	2	31		Шайба 22 65Г 019 ГОСТ 6402-70	1		
3	КЗ-124.12.40.00.000	Домкрат	1	32		Шайба 24 65Г 019 ГОСТ 6402-70	8		
4	3С-9.01.00.00.401	Кронштейн	1	33		Шайба 36 65Г 019 ГОСТ 6402-70	5		
5	3С-9.01.15.00.001	Накладка	4	34		Шайба С 22.02.Ст3.019 ГОСТ 6958-78	2		
6	3С-9.01.02.00.000	Остов	1	35		Шайба С.14.02.Ст3.019 ГОСТ 11371-78	12		
7	3С-9.01.05.00.000	Палец	12	36		Шайба С.16.02.Ст3.019 ГОСТ 11371-78	16		
8	3С-9.01.16.00.000	Палец	4	37		Шайба С.22.02.Ст3.019 ГОСТ 11371-78	4		
9	3С-6.09.06.00.000	Палец	1	38		Шайба С.24.02.Ст3.019 ГОСТ 11371-78	4		
10	3С-9.01.17.00.000	Палец	1	39		Шплинт 5х40.019 ГОСТ 397-79	16		
11	3С-9.01.15.00.000	Ползун	2	40		Шплинт с кольцом DIN11023 4,5х42	1		
12	3С-9.01.15.00.601	Распорка	6	41		Шплинт пружинный-3х60 DIN 11024	1		
13	3С-9.01.07.00.000	Серьга	1						
14	3С-9.01.12.00.000	Тяга	2						
15	3С-9.01.00.00.602	Хомут	8						
16	СНУ-М-8.16.00.000	Чистик	1						
17	3С-9.01.15.00.402	Шайба	36						
18	3С-9.01.11.00.000	Шпилька М36	2						
19		Болт М22-6gx100.88.35.019 ГОСТ 7798-70	1						
20		Болт М24-6gx70.88.35.019 ГОСТ 7798-70	8						
21		Болт М36-6gx100.88.35.019 ГОСТ 7798-70	1						
22		Винт М10-6gx55.88.35.019 ГОСТ 11738-84	8						
23		Гайка М14-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	24						
24		Гайка М16-6Н.8.35.019 ГОСТ 5915-70	32						
25		Гайка М22-6Н.8.35.019 ГОСТ 5915-70	1						
26		Гайка М24-6Н.8.35.019 ГОСТ 5915-70	8						
27		Гайка М36-6Н.8.35.019 ГОСТ 5915-70	5						
28		Гайка шестигранная М10 - 8Н ISO 7042	8						
29		Фиксатор пружинный 7.5х43	1						



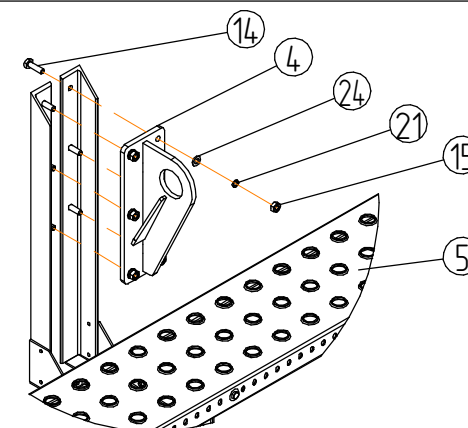
3С-9.01.02.00.000				Остов				Лист	9
								ТСА	
№	Обозначение	Наименование	Кол.	№	Обозначение	Наименование	Кол.		
1	3С-9.01.02.09.000	Болт М30	2	30		Болт М6-6gx20.58.019 ГОСТ 7798-70	8		
2	3С-9.01.02.00.622	Винт М33 L=275	2	31		Болт М8-6gx50.58.019 ГОСТ 7798-70	2		
3	3С-9.01.02.00.611	Втулка	4	32		Винт А.М10-6gx25.14Н.019 ГОСТ 1488-84	2		
4	3С-9.01.02.00.001	Колодка скольжения	4	33		Винт В2.М6-6gx30.58.019 ГОСТ 17475-80	4		
5	3С-9.01.02.00.614	Кольцо	2	34		Гайка М16-6Н.6.019 ГОСТ 5918-73	4		
6	3С-9.01.02.42.000	Кронштейн	1	35		Гайка М20-6Н.8.20.019 ГОСТ 5915-70	2		
7	3С-9.01.02.02.000-01	Кронштейн	1	36		Гайка М24-6Н.8.35.019 ГОСТ 5915-70	4		
8	3С-9.01.02.00.618	Крышка	2	37		Гайка М24-6Н.8.35.019 ГОСТ 5918-73	2		
9	3С-9.01.02.00.004	Направляющая	2	38		Гайка М30-6Н.8.35.019 ГОСТ 5915-70	2		
10	3С-9.01.02.00.005	Направляющая	2	39		Гайка ОПМ М27х2 - 8Н DIN 935	2		
11	3С-9.01.02.00.606	Ось	2	40		Гайка М33 8Н DIN 934	2		
12	3С-9.01.02.00.608	Ось	2	41		Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	4		
13	3С-9.01.02.25.000	Ось ролика	2	42		Гайка с полим. втулкой М8.5.019	2		
14	3С-9.01.02.16.000	Ось с шарниром	2	43		Гайка шестигранная ГОСТ Р ИСО 7042 -М16	4		
15	3С-9.01.02.22.000	Палец	2	44		Кольцо В50 ГОСТ 13940-86	2		
16	3С-9.01.02.00.002	Пластина скольжения	2	45		Манжета 2.1-62х90-1 ГОСТ 8752-79	2		
17	3С-9.01.02.00.403	Прижим	2	46		Подшипник 7508А ГОСТ 27365-87	2		
18	3С-9.01.02.21.000-01	Рама	1	47		Подшипник 7510А ГОСТ 27365-87	2		
19	3С-9.01.02.00.621	Ролик	4	48		Фиксатор пружинный 7.5х43	2		
20	3С-9.01.02.12.000	Ролик	2	49		Шайба 20 65Г 019 ГОСТ 6402-70	2		
21	3С-9.01.02.06.000	Ролик кронштейна	2	50		Шайба 24 65Г 019 ГОСТ 6402-70	6		
22	3С-9.01.02.10.000	Ролик ползуна	2	51		Шайба 30 65Г 019 ГОСТ 6402-70	2		
23	3С-9.01.02.03.000-01	Скользящая опора	1	52		Шайба 6 65Г 019 ГОСТ 6402-70	12		
24	3С-9.01.02.04.000	Стойка с колёсами	2	53		Шайба С.24.02.Ст3.019 ГОСТ 11371-78	2		
25	3С-9.01.02.00.401	Стяжка ползуна	2	54		Шайба С.16.02.Ст3.019 ГОСТ 11371-78	4		
26	3С-9.01.02.07.000	Тяга ползуна	2	55		Шплинт 4х32.019 ГОСТ 397-79	4		
27	3С-9.01.02.00.617	Шайба	2	56		Шплинт 5х50.4 ГОСТ 397-79	4		
28	3С-9.01.02.14.601	Шпилька М24х205	2						
29		Болт М20-6gx180.88.35.019 ГОСТ 7798-70	2						



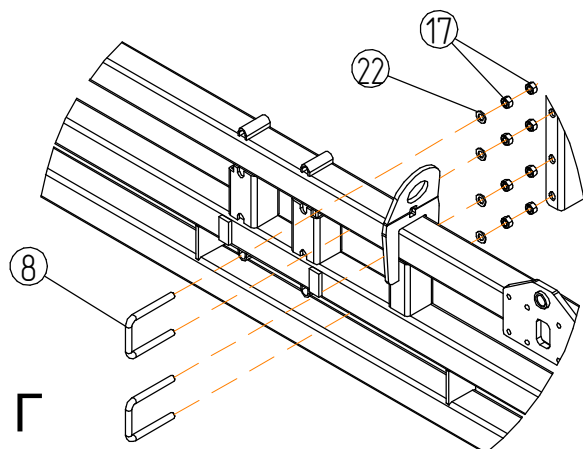
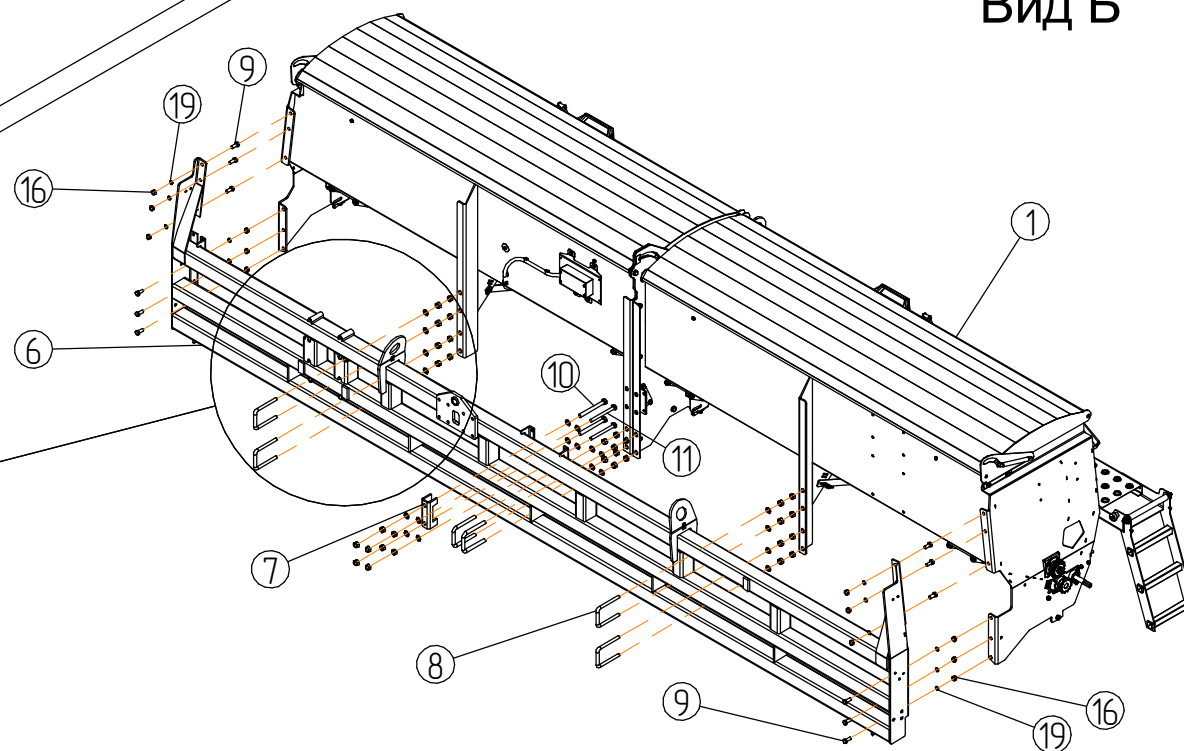
Вид А



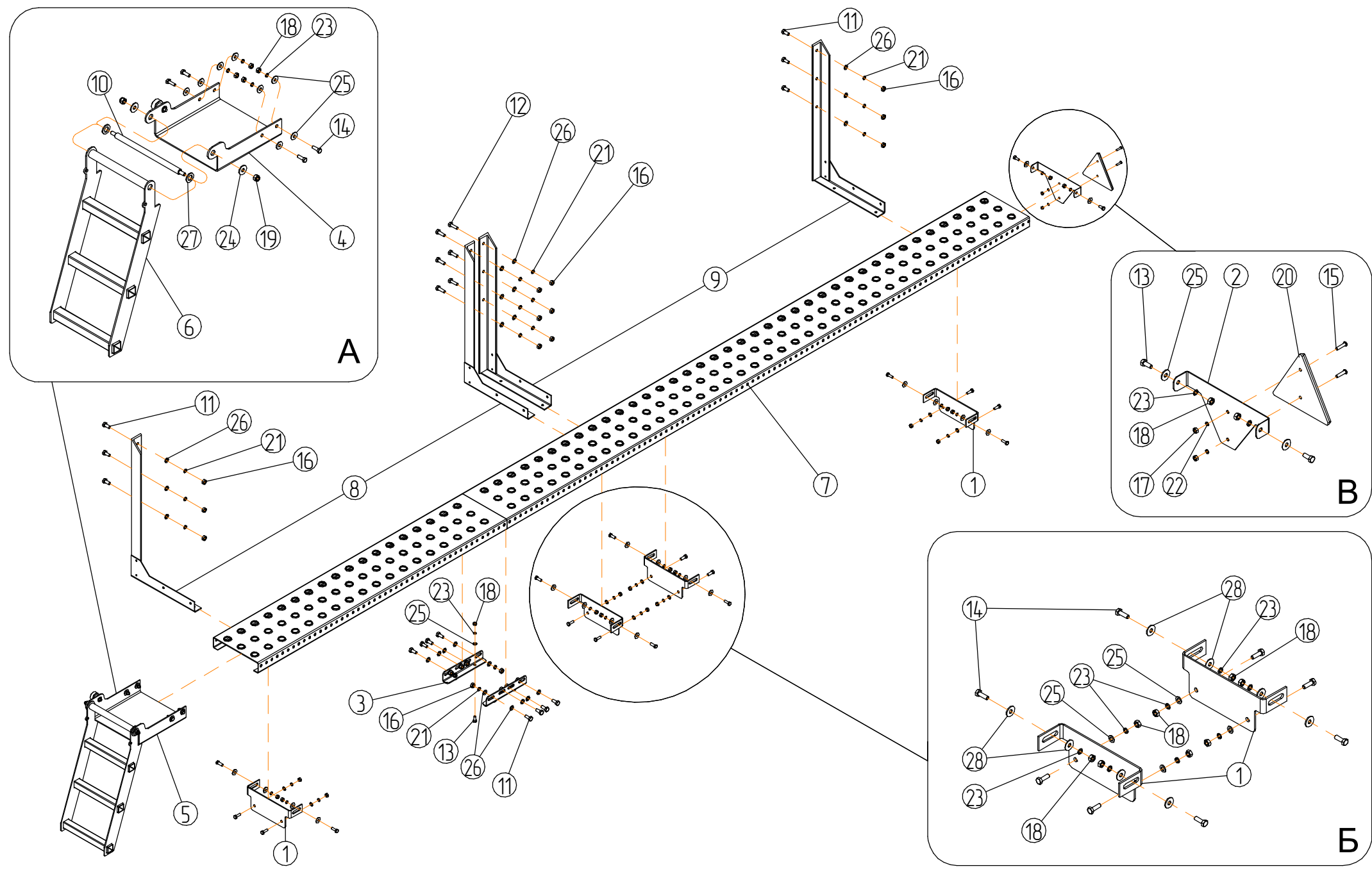
В

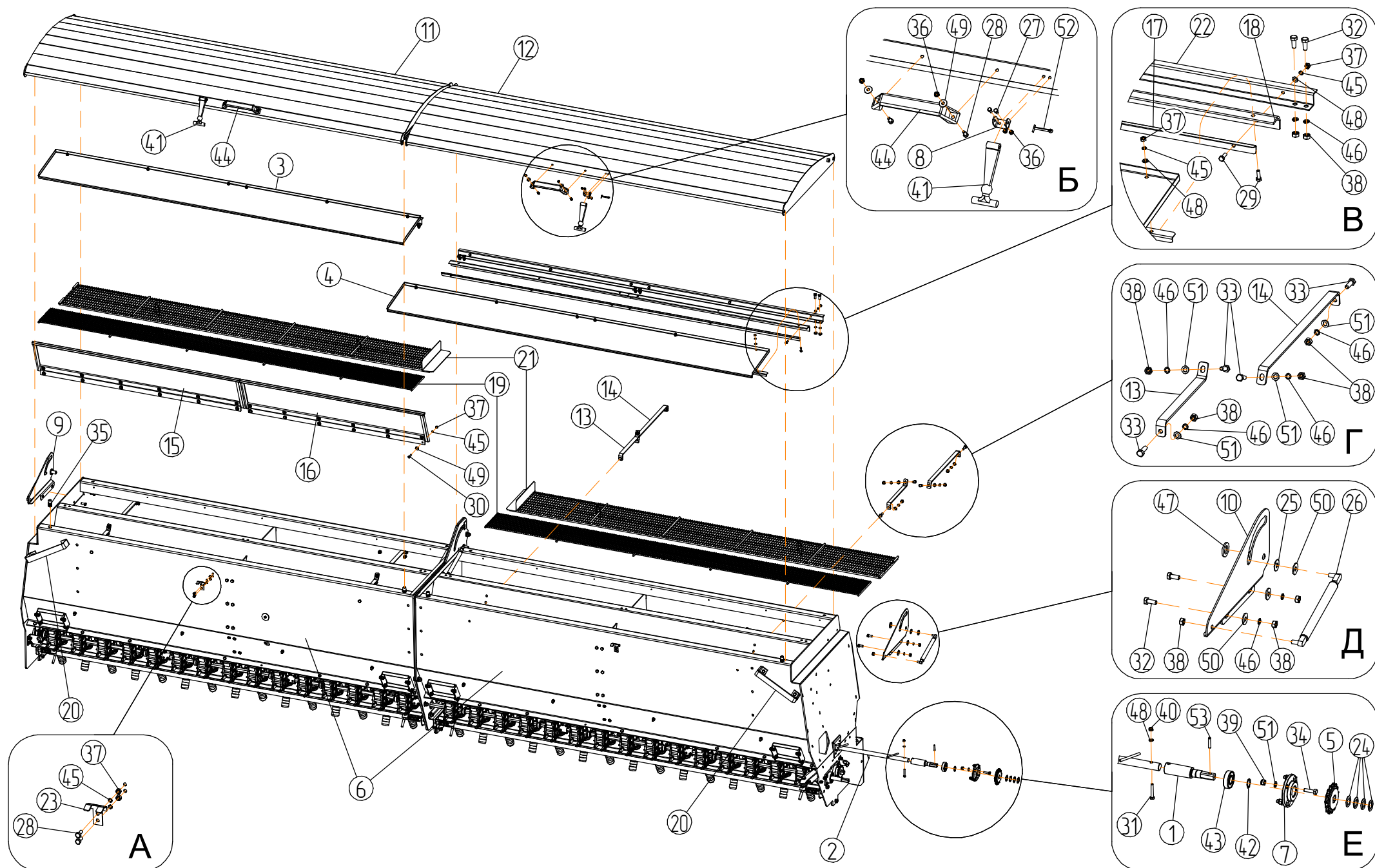


Вид Б

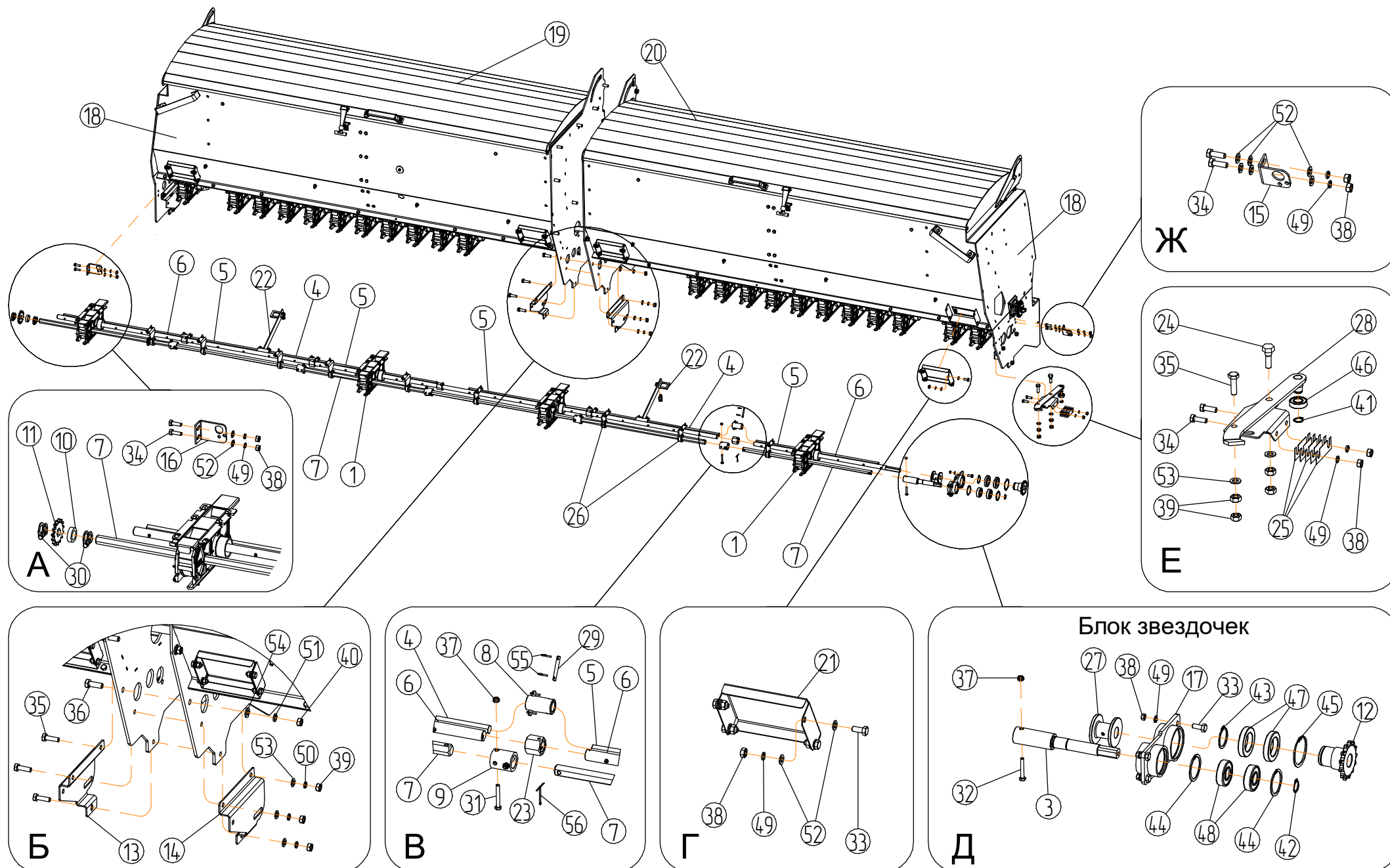


Г

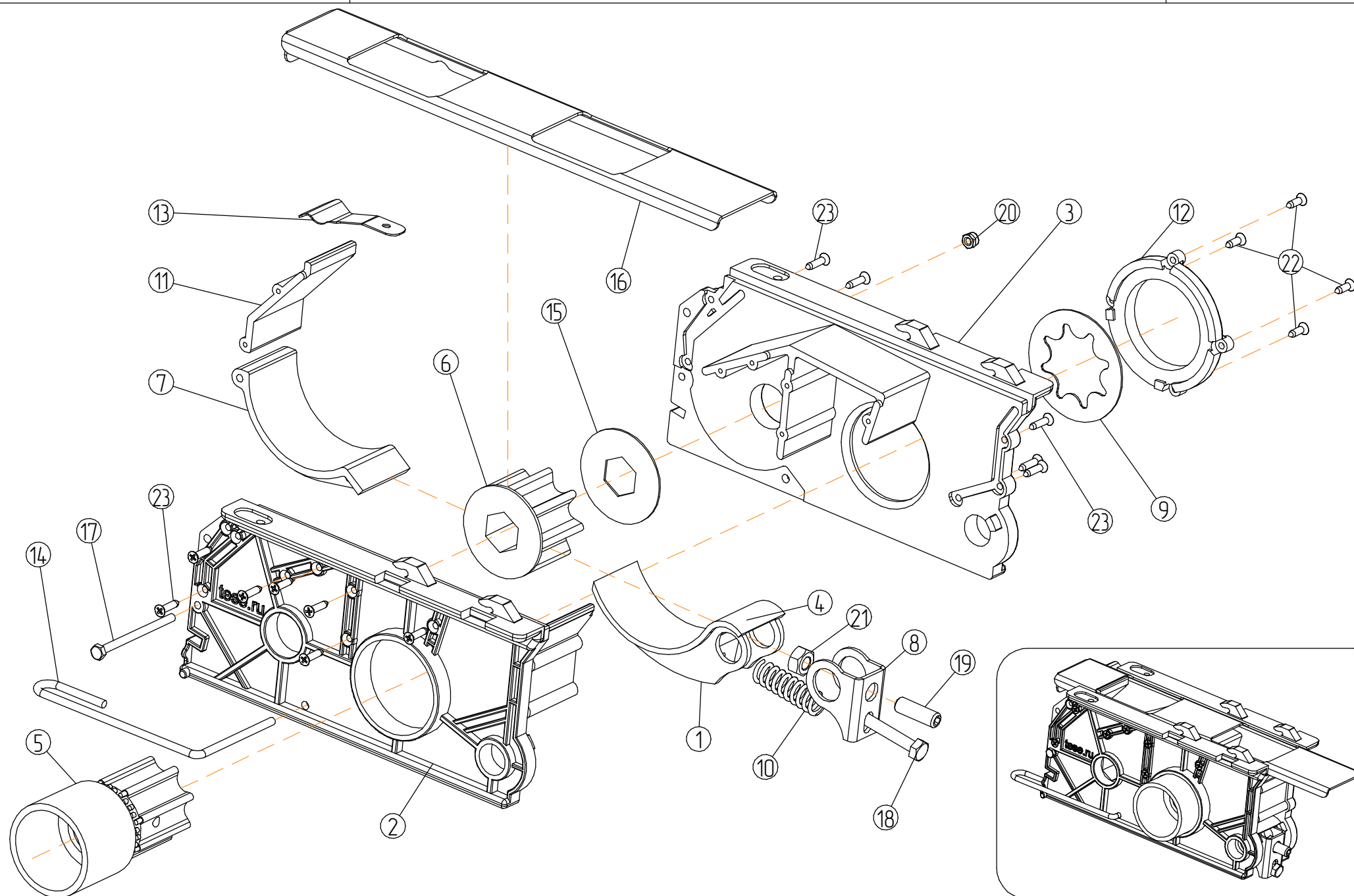




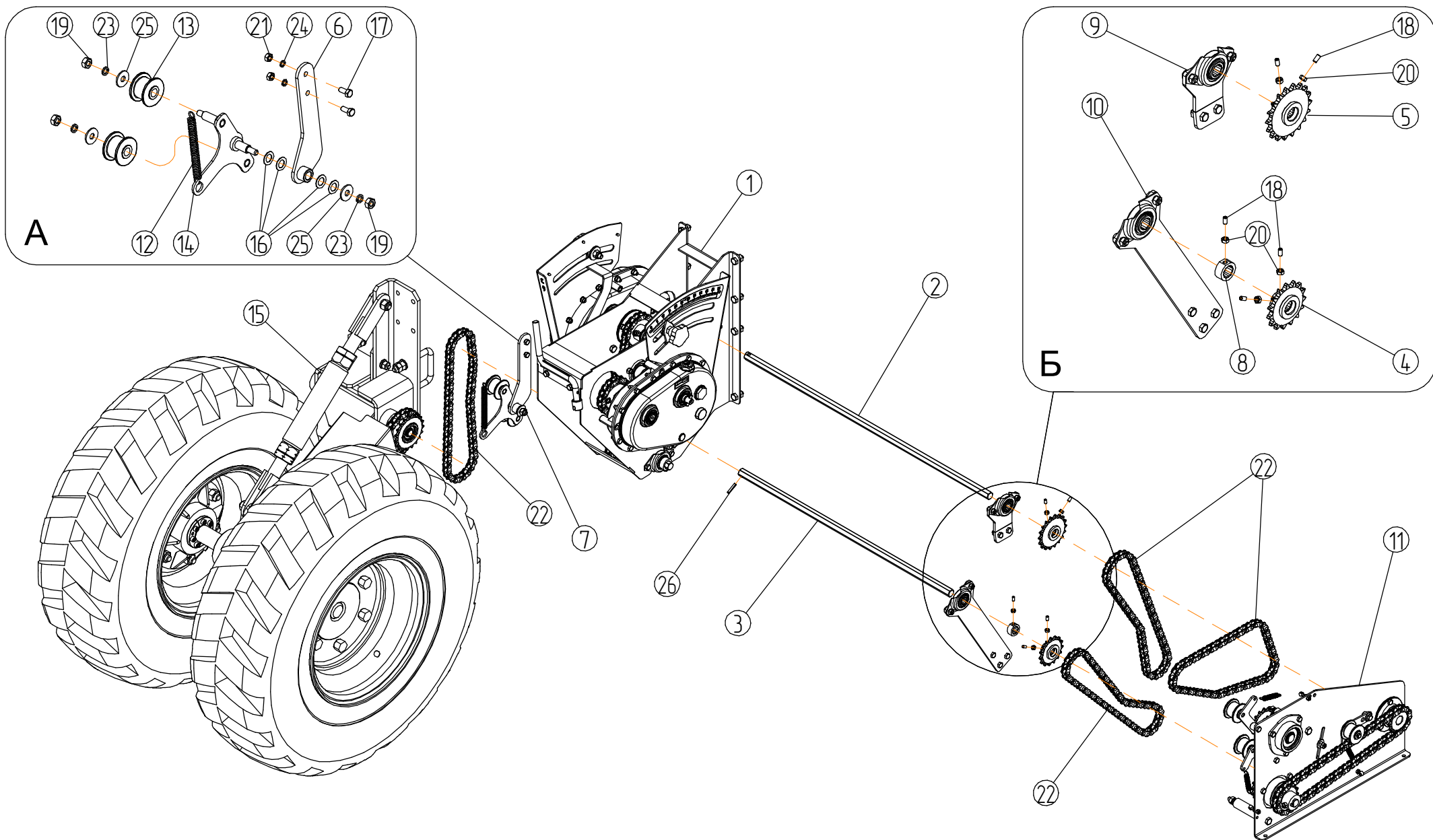
3С-9.02.02.00.000 3С-9.02.02.00.000-01				Бункер				Лист	17
								ТСА	
№	Обозначение	Наименование	Кол.	№	Обозначение	Наименование	Кол.		
1	3С-47.06.03.00.601	Вал	1	30		Болт М6-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7798-70	24		
2	3С-9.02.02.05.000	Ворошитель	1	31		Болт М6-6gx40.88.35.019 ГОСТ 7798-70	1		
3	3С-9.02.02.26.000	Заслонка	2	32		Болт М8-6gx20.58.019 ГОСТ 7798-70	26		
4	3С-9.02.02.26.403	Заслонка	1	33		Болт М8-6gx25.58.019 ГОСТ 7798-70	26		
5	3С-47.06.00.00.601	Звездочка 15-15,875-16	1	34		Болт М8-6gx30.88.35.019 ГОСТ 7798-70	4		
6	3С-9.02.02.01.000	Каркас	2	35		Буфер	4		
7	3С-4.06.03.00.602	Корпус подшипника	1	36		Гайка М5-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	4		
8	ПУ-8М.01.00.405	Кронштейн	2	37		Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	32		
9	3С-42.02.08.00.000	Кронштейн левый	1	38		Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	42		
10	3С-42.02.09.00.000	Кронштейн правый	1	39		Гайка с полим. втулкой М8.5.019	4		
11	3С-9.02.02.06.000	Крышка	1	40		Гайка с полим. втулкой М6.5.019	4		
12	3С-9.02.02.06.000-01	Крышка	1	41		Защелка резиновая	2		
13	3С-9.02.02.00.503	Опора	4	42		Кольцо DIN 471-20x1,2	1		
14	3С-9.02.02.00.504	Опора	4	43		Подшипник 180204 ГОСТ 8882-75	1		
15	3С-9.02.02.23.000	Перегородка	2	44		Поручень	2		
16	3С-9.02.02.24.000	Перегородка	2	45		Шайба 6 65Г 019 ГОСТ 6402-70	18		
17	3С-9.02.02.26.402	Прижим	4	46		Шайба 8 65Г 019 ГОСТ 6402-70	32		
18	3С-9.02.02.26.001	Ремень	2	47		Шайба С.16.02.Ст3.019 ГОСТ 11371-78	4		
19	3С-9.02.02.11.000	Решетка	2	48		Шайба С.6.02.Ст3.019 ГОСТ 11371-78	26		
20	3С-42.02.00.00.505	Ручка	2	49		Шайба С 6.02.Ст3.019 ГОСТ 6958-78	18		
21	3С-9.02.02.12.000	Сетка бункера семян	2	50		Шайба С 8.02.Ст3.019 ГОСТ 6958-78	16		
22	3С-9.02.02.26.401	Уголок	2	51		Шайба С.8.02.Ст3.019 ГОСТ 11371-78	26		
23	ПУ-8М.01.00.406	Упор	2	52		Шплинт 5x40.019 ГОСТ 397-79	2		
24	3С-47.06.03.00.403	Шайба	4	53		Штифт А.6x30 ГОСТ 14229-93	1		
25	3С-42.02.00.00.005	Шайба	2						
26		Амортизатор	4						
27		Болт М5-6gx12.58.019 ГОСТ 7805-70	4						
28		Болт М6-6gx16.58.019 ГОСТ 7798-70	8						
29		Болт М6-6gx20.58.019 ГОСТ 7798-70	28						



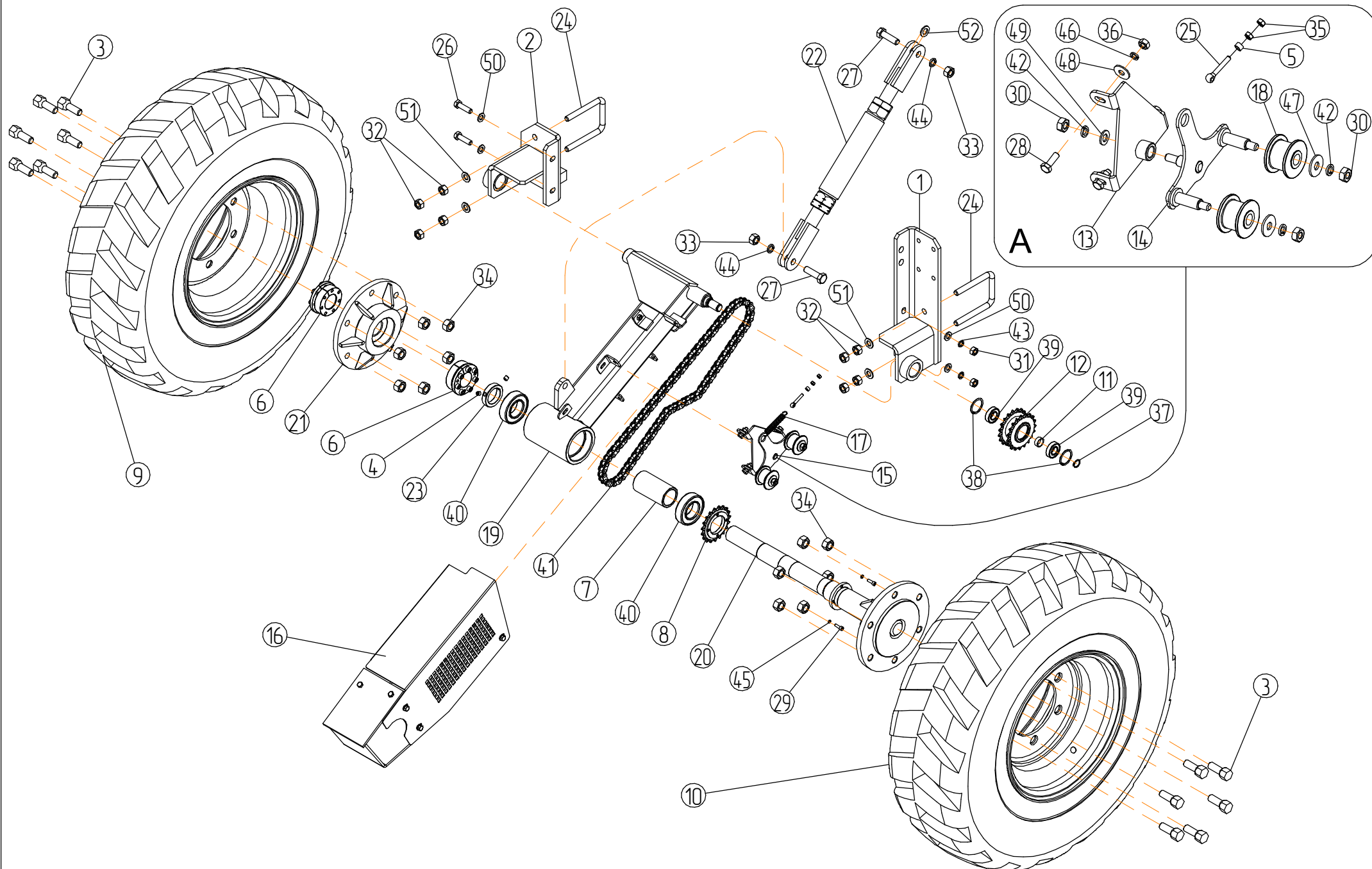
3С-9.02.02.00.000 3С-9.02.02.00.000-01				Бункер				Лист	19
ТСА									
№	Обозначение	Наименование	Кол.	№	Обозначение	Наименование	Кол.		
1	3С-42.12.01.01.000	Аппарат высевающий	30	30	3С-42.77.01.00.000	Хомут	3		
2	3С-9.03.03.00.000	Блок звездочек	1	31		Болт М6-6gx45.58.019 ГОСТ 7798-70	10		
3	3С-9.03.03.00.601	Вал	1	32		Болт М6-6gx40.88.35.019 ГОСТ 7798-70	1		
4	3С-9.02.02.09.602	Вал заслонок	2	33		Болт М8-6gx20.58.019 ГОСТ 7798-70	20		
5	3С-9.02.02.09.601	Вал заслонок	4	34		Болт М8-6gx25.58.019 ГОСТ 7798-70	32		
6	3С-9.02.02.07.000-01	Вал катушек зерновых	1	35		Болт М10-6gx35.58.019 ГОСТ 7798-70	4		
7	3С-9.02.02.08.000	Вал катушек туковых	1	36		Болт М12-6gx35.88.35.019 ГОСТ 7798-70	12		
8	3С-6.02.12.00.603	Втулка	2	37		Гайка с полим. втулкой М6.5.019	11		
9	3С-6.02.11.03.801	Втулка	5	38		Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	38		
10	3С-42.77.00.00.801	Втулка	1	39		Гайка М10-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	25		
11	3С-42.77.00.00.406	Звездочка	1	40		Гайка М12-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	20		
12	3С-9.03.03.01.602	Звездочка 13-15,875-16	1	41		Кольцо DIN 471-15x1,0	1		
13	3С-9.02.02.00.406	Кронштейн	2	42		Кольцо DIN 471-20x1,2	1		
14	3С-9.02.02.00.406-01	Кронштейн	2	43		Кольцо DIN 471-35x1,5	1		
15	3С-9.02.02.00.408	Кронштейн датчика	1	44		Кольцо DIN 472-47x1,75	2		
16	3С-9.02.02.00.409	Кронштейн датчика	1	45		Кольцо DIN 472 - 55 x 2	1		
17	3С-9.03.03.01.000	Корпус	1	46		Подшипник 180102 ГОСТ 8882-75	1		
18	3С-9.02.02.01.000	Каркас	2	47		Подшипник 180204 ГОСТ 8882-75	2		
19	3С-9.02.02.06.000	Крышка	1	48		Подшипник 6907-2RS	2		
20	3С-9.02.02.06.000-01	Крышка	1	49		Шайба 8 65Г 019 ГОСТ 6402-70	40		
21	3С-9.02.02.17.000	Крышка	4	50		Шайба 10 65Г 019 ГОСТ 6402-70	10		
22	3С-9.02.02.09.000	Механизм открытия заслонок	2	51		Шайба 12 65Г 019 ГОСТ 6402-70	12		
23	3С-6.32.12.12.605	Муфта	5	52		Шайба С.8.02.Ст3.019 ГОСТ 11371-78	40		
24	3С-42.02.03.00.601	Ось	1	53		Шайба С.10.02.Ст3.019 ГОСТ 11371-78	10		
25	3С-42.02.03.00.405	Пластина регулировочная	5	54		Шайба С.12.02.Ст3.019 ГОСТ 11371-78	12		
26	3С-42.12.01.03.000	Подвес	11	55		Шплинт 2,5x14.019 ГОСТ 397-79	12		
27	3С-9.02.02.07.609	Ролик	1	56		Шплинт 2,5x45.2 ГОСТ 397-79	5		
28	3С-42.02.13.00.000	Рычаг	1						
29	3С-42.02.00.00.607	Фиксатор	6						



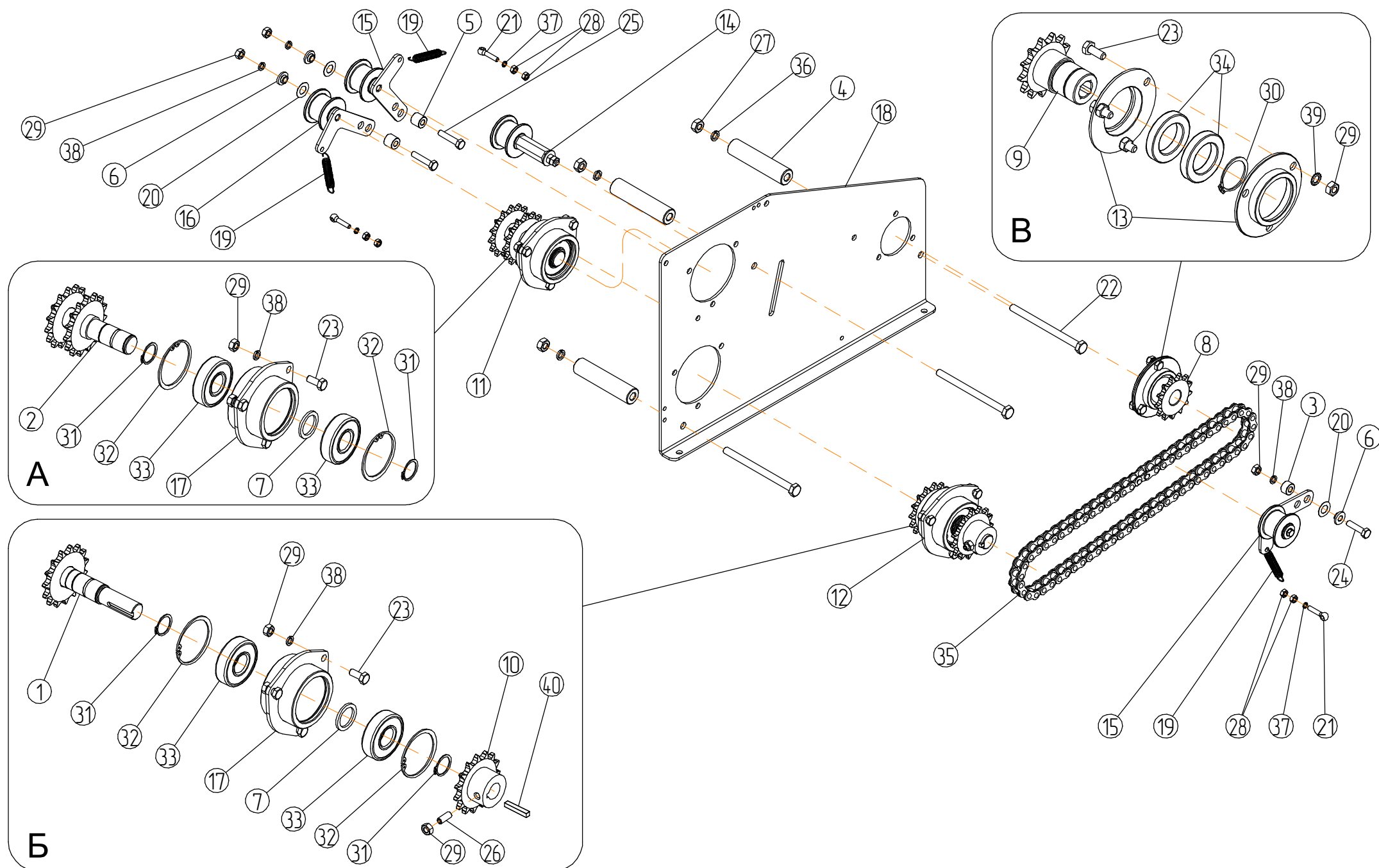
[illegible]



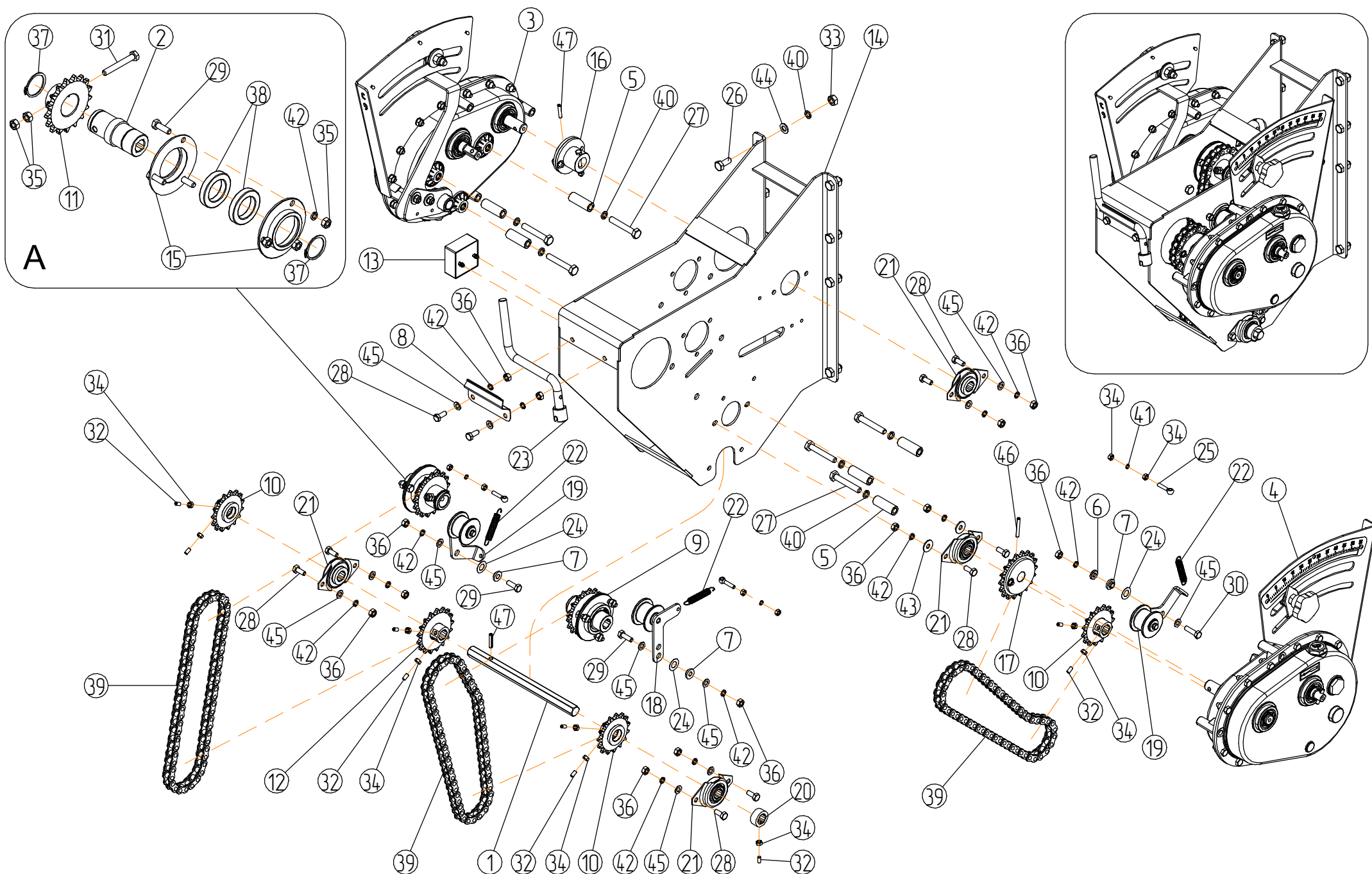
ЗС-9.03.00.00.000 ЗС-9.03.00.00.000-01				Привод				Лист	23
ТСА									
№	Обозначение	Наименование	Кол.	№	Обозначение	Наименование	Кол.		
1	ЗС-9.03.02.00.000	Блок вариаторов	1						
2	ЗС-9.03.00.00.604	Вал	1						
3	ЗС-9.03.00.00.603	Вал	1						
4	ЗС-9.03.02.03.000	Звездочка 15-15,875-19	1						
5	ЗС-9.03.17.00.000	Звездочка 18-15,875-19	1						
6	ЗС-9.03.09.01.000	Кронштейн	1						
7	ЗС-9.03.09.00.000	Натяжитель	2						
8	ЗС-9.03.02.00.603	Ограничитель	1						
9	ЗС-9.03.05.00.000	Опора	1						
10	ЗС-9.03.06.00.000	Опора	1						
11	ЗС-9.03.12.00.000	Панель	1						
12	СТП-12.03.00.602	Пружина	1						
13	ЗС-42.06.05.00.005	Ролик	2						
14	ЗС-9.03.09.02.000	Рычаг	1						
15	ЗС-9.03.01.00.000	Стойка привода	1						
16	ЗС-9.03.09.00.401	Шайба	4						
17		Болт М8-6gx20.58.019 ГОСТ 7798-70	2						
18		Винт М6-6gx12.21.35.019 ГОСТ 28964-91	5						
19		Гайка М10-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	3						
20		Гайка М6-6Н.8.35.019 ГОСТ 5915-70	5						
21		Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	2						
22		Цепь ПР-15,875-23 ГОСТ 13568-97 (63 звена)	4						
23		Шайба 10 65Г 019 ГОСТ 6402-70	3						
24		Шайба 8 65Г 019 ГОСТ 6402-70	2						
25		Шайба С 10.02.Ст3.019 ГОСТ 6958-78	3						
26		Штифт А.6х30 ГОСТ 14229-93	1						



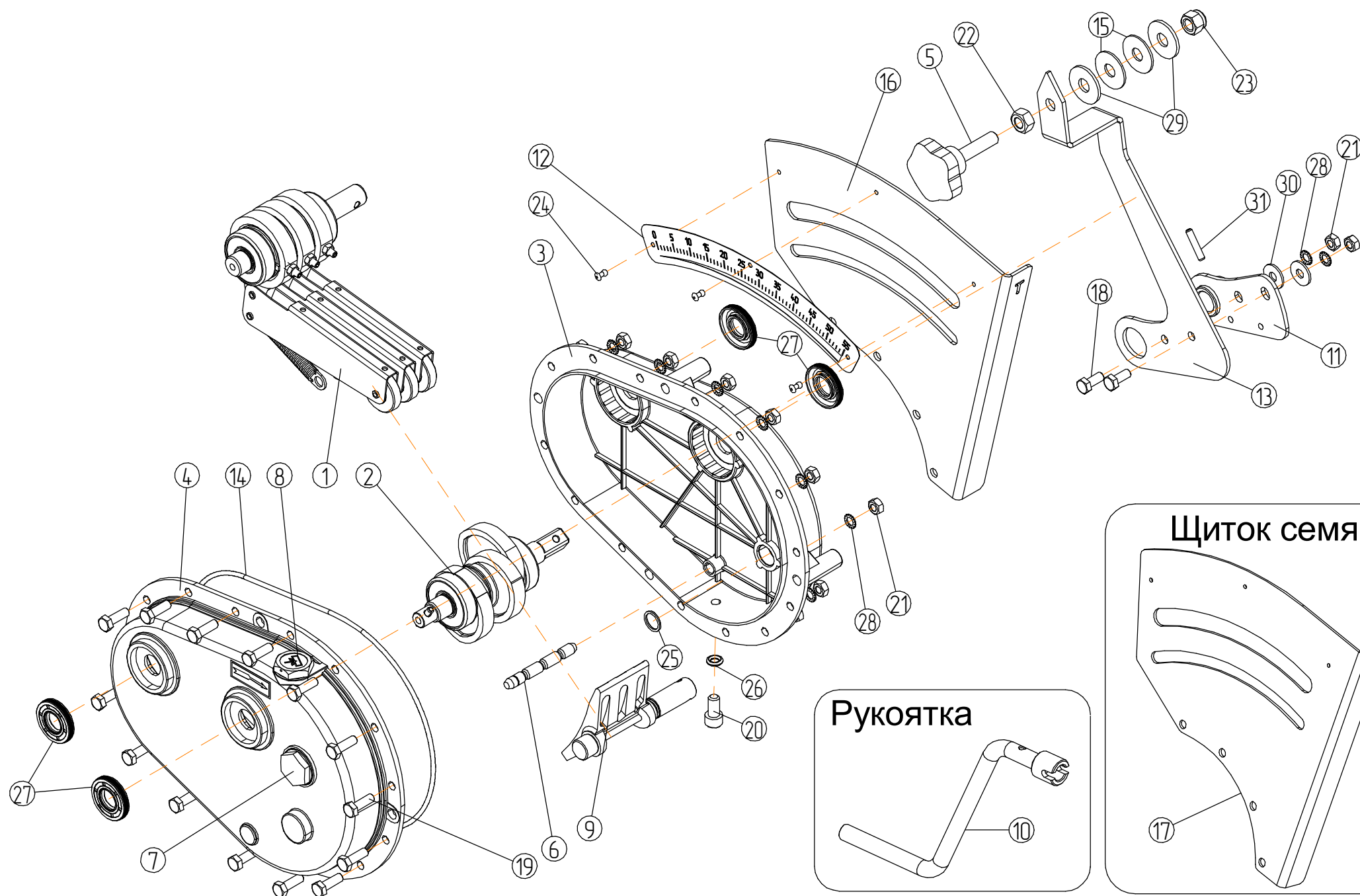
3С-9.03.01.00.000				Стойка привода				Лист	25
								ТСА	
№	Обозначение	Наименование	Кол.	№	Обозначение	Наименование	Кол.		
1	3С-9.03.01.03.000	Боковина	1	30		Гайка М10-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	3		
2	3С-9.03.01.04.000	Боковина	1	31		Гайка М12-6Н.8.35.019 ГОСТ 5915-70	2		
3	3С-42.06.02.00.603	Болт для диска 11х18	12	32		Гайка М14-6Н.8.35.019 ГОСТ 5915-70	8		
4	3С-9.03.01.00.604	Винт М10х1х10	2	33		Гайка М16-6Н.8.35.019 ГОСТ 5915-70	2		
5	3С-42.06.07.00.801	Втулка	1	34		Гайка М18х1,5-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	12		
6	3С-9.03.01.29.000	Втулка зажимная	2	35		Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	2		
7	3С-9.03.01.00.803	Втулка распорная	1	36		Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	3		
8	3С-9.03.01.00.605	Звёздочка 19-15,875	1	37		Кольцо DIN 471-20х1,2	1		
9	3С-9.03.01.22.000	Колесо	1	38		Кольцо DIN 472-42х1,75	2		
10	3С-9.01.02.34.000	Колесо опорное	1	39		Подшипник 180104 ГОСТ 8882-75	2		
11	3С-9.03.01.00.801	Кольцо распорное	1	40		Подшипник 180509 ГОСТ 8882-75	2		
12	3С-9.03.01.10.000	Контрпривод	1	41		Цепь ПР-15,875-23 ГОСТ 13568-97 (63 звена)	1		
13	3С-9.03.01.12.020	Корпус	1	42		Шайба 10 65Г 019 ГОСТ 6402-70	3		
14	3С-9.03.01.12.010	Кронштейн	1	43		Шайба 12 65Г 019 ГОСТ 6402-70	2		
15	3С-9.03.01.12.000	Натяжитель	2	44		Шайба 16 65Г 019 ГОСТ 6402-70	2		
16	3С-9.03.01.26.000	Ограждение	1	45		Шайба 6 65Г 019 ГОСТ 6402-70	4		
17	СТП-12.03.00.602	Пружина	1	46		Шайба 8 65Г 019 ГОСТ 6402-70	3		
18	3С-42.06.05.00.005	Ролик	2	47		Шайба С 10.02.Ст3.019 ГОСТ 6958-78	2		
19	3С-9.03.01.19.000	Стойка	1	48		Шайба С 8.02.Ст3.019 ГОСТ 6958-78	3		
20	3С-9.03.01.27.000	Ступица	1	49		Шайба С.10.02.Ст3.019 ГОСТ 11371-78	1		
21	3С-9.03.01.22.010	Ступица	1	50		Шайба С.12.02.Ст3.019 ГОСТ 11371-78	4		
22	3С-9.03.01.05.000	Талреп	1	51		Шайба С.14.02.Ст3.019 ГОСТ 11371-78	4		
23	3С-9.03.01.00.602	Упор	1	52		Шайба С.16.02.Ст3.019 ГОСТ 11371-78	1		
24	УС-3.03.601	Хомут	2						
25		Болт С.М6-8gx40.46.019 ГОСТ 3033-79	1						
26		Болт М12-6gx45.88.35.019 ГОСТ 7798-70	2						
27		Болт М16-6gx55.88.35.019 ГОСТ 7798-70	2						
28		Болт М8-6gx25.58.019 ГОСТ 7798-70	3						
29		Винт М6-6gx20.88.35.019 ГОСТ 11738-84	4						



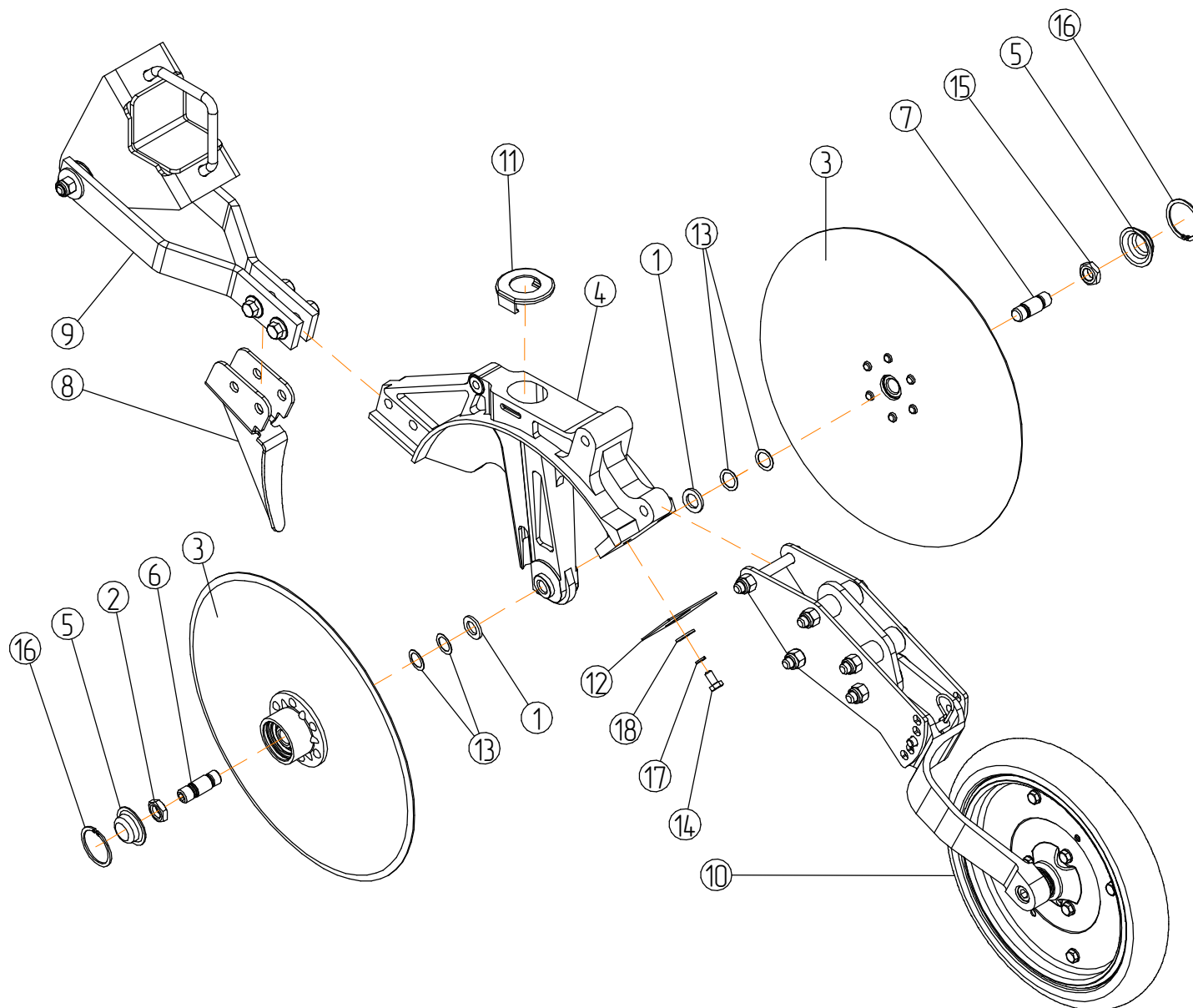
3С-9.03.12.00.000				Панель				Лист	27
								ТСА	
№	Обозначение	Наименование	Кол.	№	Обозначение	Наименование	Кол.		
1	3С-42.06.09.00.000	Вал	1	30		Кольцо DIN 471 - 35 x 1,5	1		
2	3С-9.03.13.02.000	Вал со звёздочками	1	31		Кольцо DIN 471-25x1,2	4		
3	3С-42.06.00.00.815	Втулка	1	32		Кольцо DIN 472 - 62 x 2	4		
4	3С-9.03.00.00.801	Втулка	3	33		Подшипник 180305 ГОСТ 8882-75	4		
5	3С-9.03.00.00.802	Втулка	2	34		Подшипник 6907-2RS	2		
6	СНУ-М-8.05.05.603	Втулка	3	35		Цепь ПР-15,875-23 ГОСТ 13568-97 (63 звена)	1		
7	3С-42.06.00.00.805	Дистанционная втулка	2	36		Шайба 10 65Г 019 ГОСТ 6402-70	3		
8	3С-47.06.04.00.000	Звездочка 13-15,875	2	37		Шайба 6 65Г 019 ГОСТ 6402-70	3		
9	3С-47.06.04.00.601	Звездочка 13-15,875-16	1	38		Шайба 8 65Г 019 ГОСТ 6402-70	9		
10	3С-42.06.03.00.000	Звездочка 15-15,875-22	1	39		Шайба 8.65Г.019 ГОСТ 10463-81	3		
11	3С-9.03.13.00.000	Контрпривод	2	40		Шпонка 2-6x6x36 ГОСТ 23360-78	1		
12	3С-9.03.16.00.000	Контрпривод	2						
13	3С-47.06.04.00.602	Корпус подшипника	2						
14	3С-9.03.15.00.000	Натяжитель	1						
15	3С-6.07.04.00.000	Натяжитель угловой	2						
16	3С-6.07.04.00.000-01	Натяжитель угловой	1						
17	3С-9.03.13.01.000	Опора	2						
18	3С-9.03.12.00.401	Панель	1						
19	СН-8.57.00.00.606	Пружина	3						
20	СН-8.15.06.00.403	Шайба	3						
21		Болт С.М6-8gx32 ГОСТ 3033-79	3						
22		Болт М10-6gx140.58.019 ГОСТ 7798-70	3						
23		Болт М8-6gx20.58.019 ГОСТ 7798-70	9						
24		Болт М8-6gx35.58.019 ГОСТ 7798-70	1						
25		Болт М8-6gx40.58.019 ГОСТ 7798-70	2						
26		Винт М8-6gx20.45Н.35Х.019 ГОСТ 28964-91	1						
27		Гайка М10-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	3						
28		Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	6						
29		Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	13						



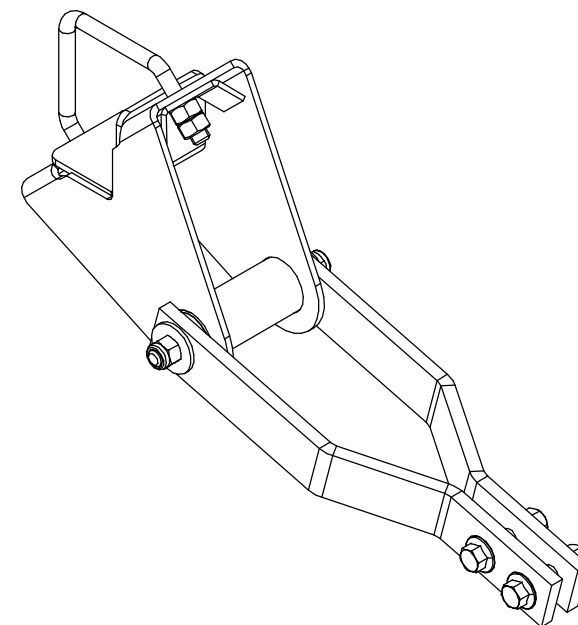
3С-9.03.02.00.000				Блок вариатора				Лист	29
								ТСА	
№	Обозначение	Наименование	Кол.	№	Обозначение	Наименование	Кол.		
1	3С-9.03.02.00.601	Вал	1	30		Болт М8-6gx30.58.019 ГОСТ 7798-70	1		
2	3С-9.03.02.10.602	Вал	1	31		Болт М8-6gx60.58.019 ГОСТ 7798-70	1		
3	3С-42.06.11.00.000	Вариатор	1	32		Винт М6-6gx12.21.35.019 ГОСТ 28964-91	9		
4	3С-42.07.11.00.000	Вариатор	1	33		Гайка М10-6Н.8.35.019 ГОСТ 5915-70	8		
5	СП-16.03.06.00.802	Втулка	6	34		Гайка М6-6Н.8.35.019 ГОСТ 5915-70	15		
6	3С-42.06.00.00.816	Втулка	1	35		Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	5		
7	СНУ-М-8.05.05.603	Втулка	3	36		Гайка М8-6Н.8.35.019 ГОСТ 5915-70	13		
8	3С-9.03.02.00.402	Зажим	1	37		Кольцо DIN 471-35x1,5	2		
9	3С-9.03.02.10.000	Звёздочка	3	38		Подшипник 6907-2RS	2		
10	3С-9.03.02.03.000	Звездочка 15-15,875-19	3	39		Цепь ПР-15,875-23 ГОСТ 13568-97 (63 звена)	3		
11	3С-9.03.02.10.601	Звёздочка 17-13,875	1	40		Шайба 10 65Г 019 ГОСТ 6402-70	14		
12	3С-9.03.02.05.000	Звездочка 17-15,875-19	1	41		Шайба 6 65Г 019 ГОСТ 6402-70	3		
13	3С-9.02.13.00.000	Коробка со штифтами	1	42		Шайба 8 65Г 019 ГОСТ 6402-70	16		
14	3С-9.03.02.21.000	Корпус	1	43		Шайба С 8.02.Ст3.019 ГОСТ 6958-78	2		
15	3С-47.06.04.00.602	Корпус подшипника	2	44		Шайба С.10.02.Ст3.019 ГОСТ 11371-78	8		
16	3С-9.03.02.04.000	Муфта предохранительная	1	45		Шайба С.8.02.Ст3.019 ГОСТ 11371-78	12		
17	3С-42.06.50.00.000	Муфта предохранительная	1	46		Штифт А.6x30 ГОСТ 14229-93	2		
18	3С-9.03.02.06.000	Натяжитель	1	47		Штифт А.6x40 ГОСТ 14229-93	1		
19	3С-6.07.04.00.000	Натяжитель угловой	2						
20	3С-9.03.02.00.603	Ограничитель	1						
21	3С-9.03.02.02.000	Опора	4						
22	СН-8.57.00.00.606	Пружина	3						
23	3С-9.02.02.14.000	Рукоятка вариатора	1						
24	СН-8.15.06.00.403	Шайба	3						
25		Болт С.М6-8gx32.48.019 ГОСТ 3033-79	3						
26		Болт М10-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7798-70	8						
27		Болт М10-6gx65.88.35.019 ГОСТ 7798-70	6						
28		Болт М8-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7798-70	10						
29		Болт М8-6gx25.58.019 ГОСТ 7798-70	5						



3С-42.06.11.00.000 3С-42.07.11.00.000		Вариатор					Лист	31
							ТСА	
№	Обозначение	Наименование	Кол.	№	Обозначение	Наименование	Кол.	
1	3С-42.06.11.11.000	Вал муфт	1	30		Шайба С 8.02.Ст3.019 ГОСТ 6958-78	2	
2	3С-42.06.11.02.000	Вал эксцентриков	1	31		Штифт А.6х30 ГОСТ 14229-93	2	
3	3С-4.06.01.05.000	Корпус вариатора	1					
4	3С-4.06.01.00.001	Крышка вариатора	1					
5	3С-4.06.01.00.023	Маховичок	1					
6	3С-42.06.11.00.602	Опора	1					
7	3С-4.06.01.00.022	Пробка М30х1,5	1					
8	3С-42.06.11.00.021	Пробка	1					
9	3С-42.06.11.00.101	Регулятор	1					
10	3С-47.06.15.00.000	Рукоятка вариатора	1					
11	3С-42.06.01.16.000	Рычаг регулятора	1					
12	3С-4.06.01.00.009	Табличка	1					
13	3С-42.06.01.13.000	Указатель	1					
14	3С-4.06.01.00.005	Уплотнение	1					
15	3С-42.06.11.00.012	Шайба 12	2					
16	3С-42.06.01.00.411	Щиток туков	1					
17	3С-42.07.01.00.401	Щиток семян	1					
18		Болт М8-6gx20.58.019 ГОСТ 7798-70	2					
19		Болт М8-6gx25.58.019 ГОСТ 7798-70	14					
20		Винт М10-6gX20.88.35.019 ГОСТ 11738-84	1					
21		Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	16					
22		Гайка М12-6Н.8.35 ГОСТ 5915-70	1					
23		Гайка с полим. втулкой М12.5.019	1					
24		Заклепка вытяжная DIN 7337-A4x8	3					
25		Кольцо 016-020-25-1-4 ГОСТ 9833-73	1					
26		Кольцо уплотнительное 2110	1					
27		Манжета SKF 20X42X7	4					
28		Шайба 8.65Г.019 ГОСТ 10463-81	16					
29		Шайба С 12.02.Ст3.019 ГОСТ 6958-78	2					

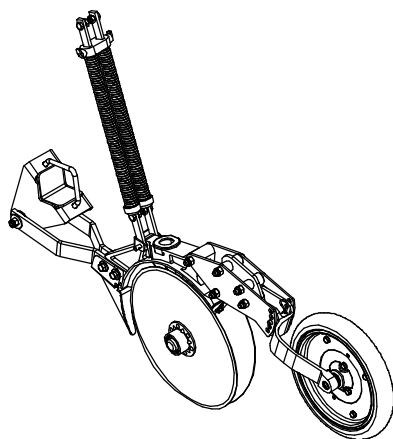


Расположение поводка
для задней секции

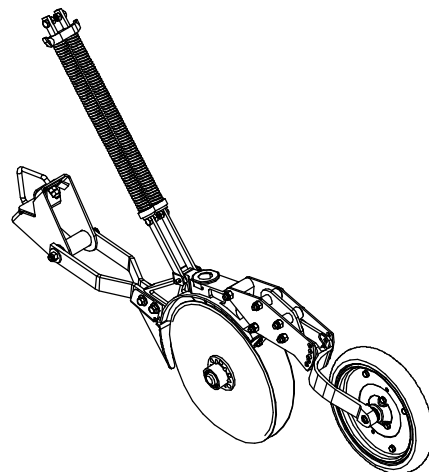


[illegible]

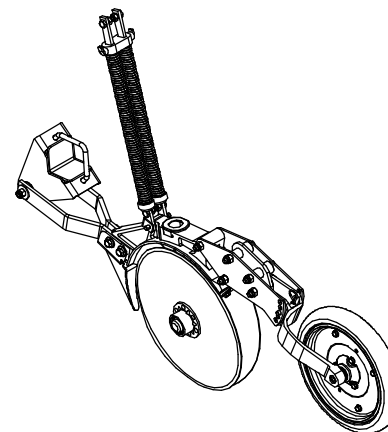
3C-9.22.21.01.000



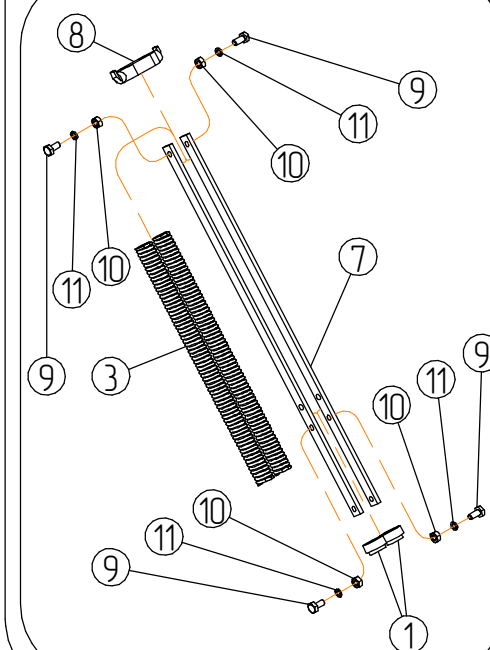
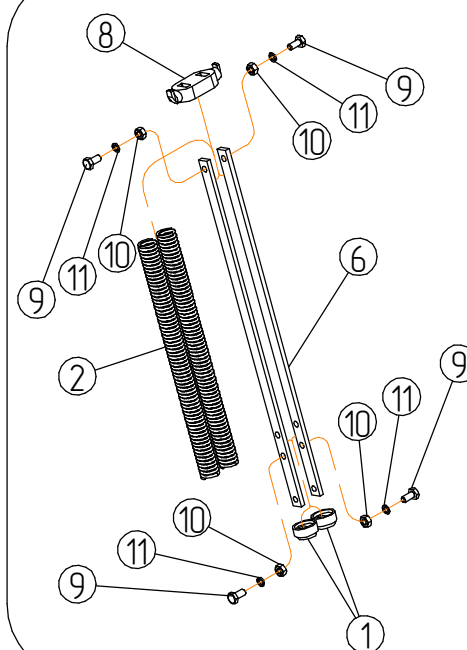
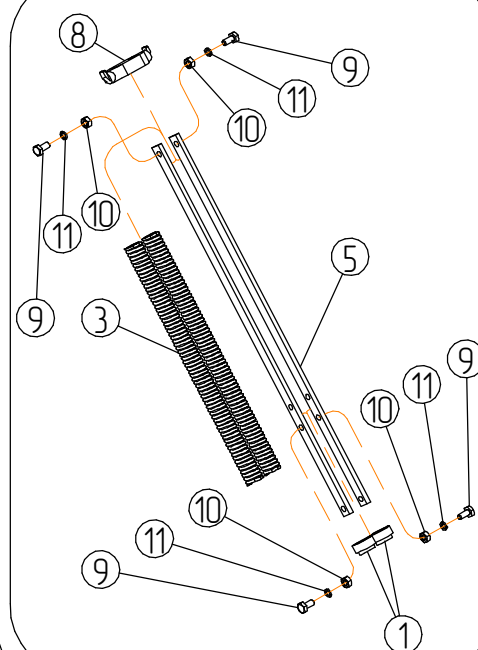
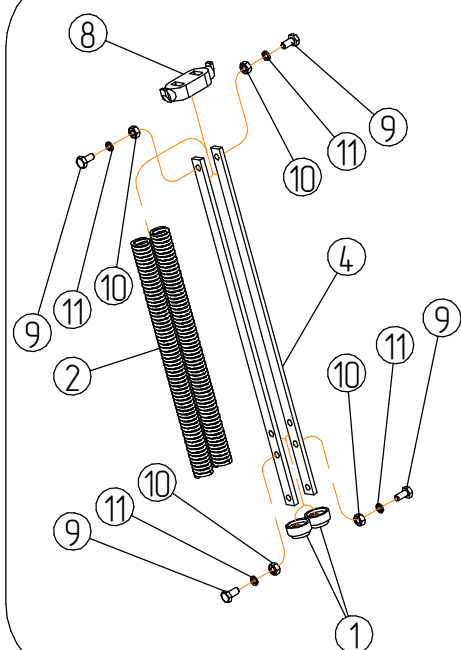
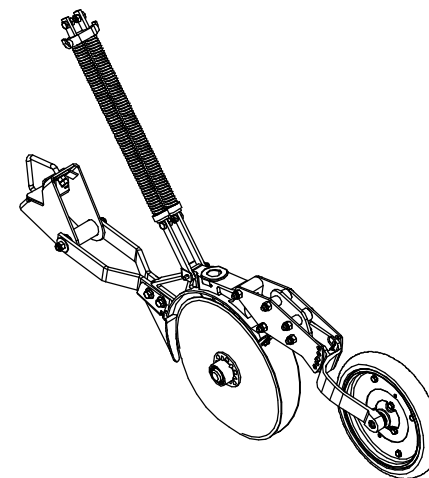
3C-9.22.21.01.000-01



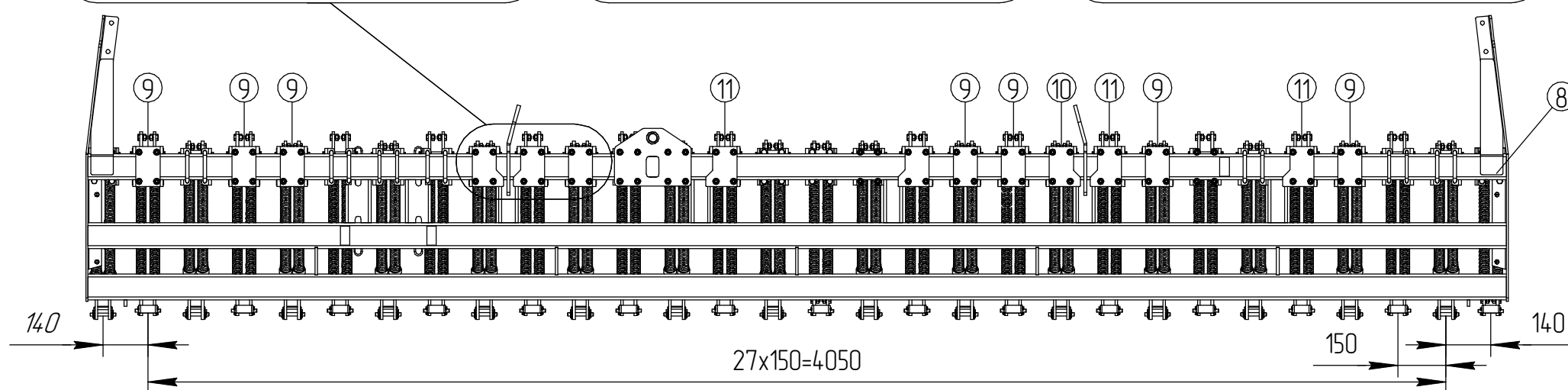
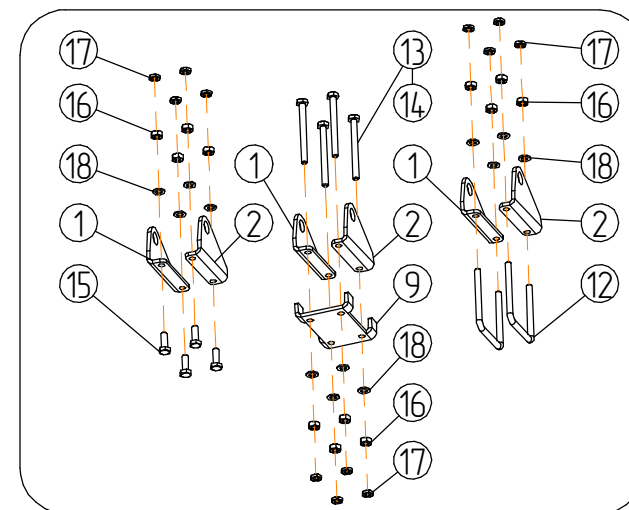
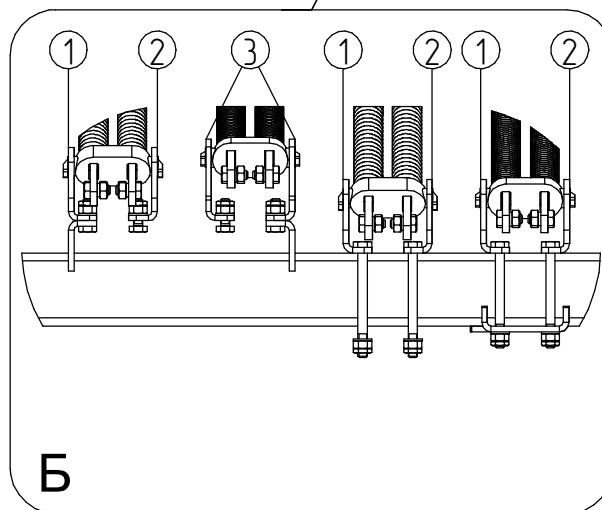
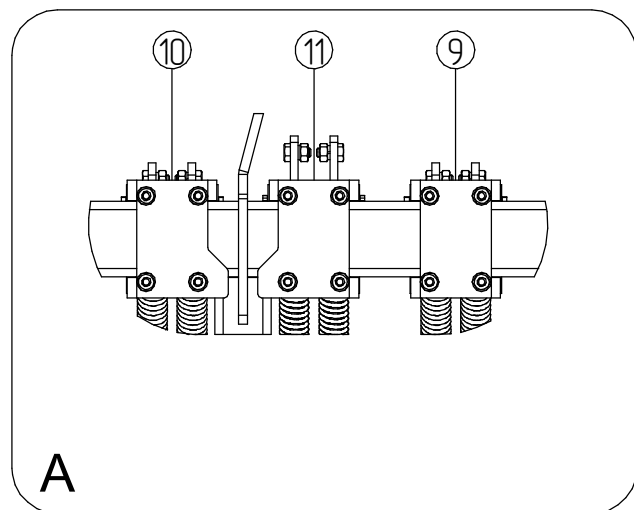
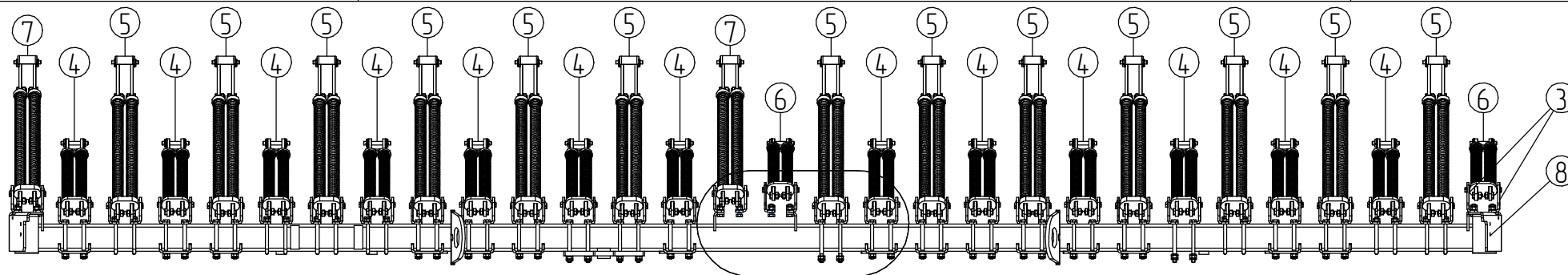
3C-9.22.21.01.000-02



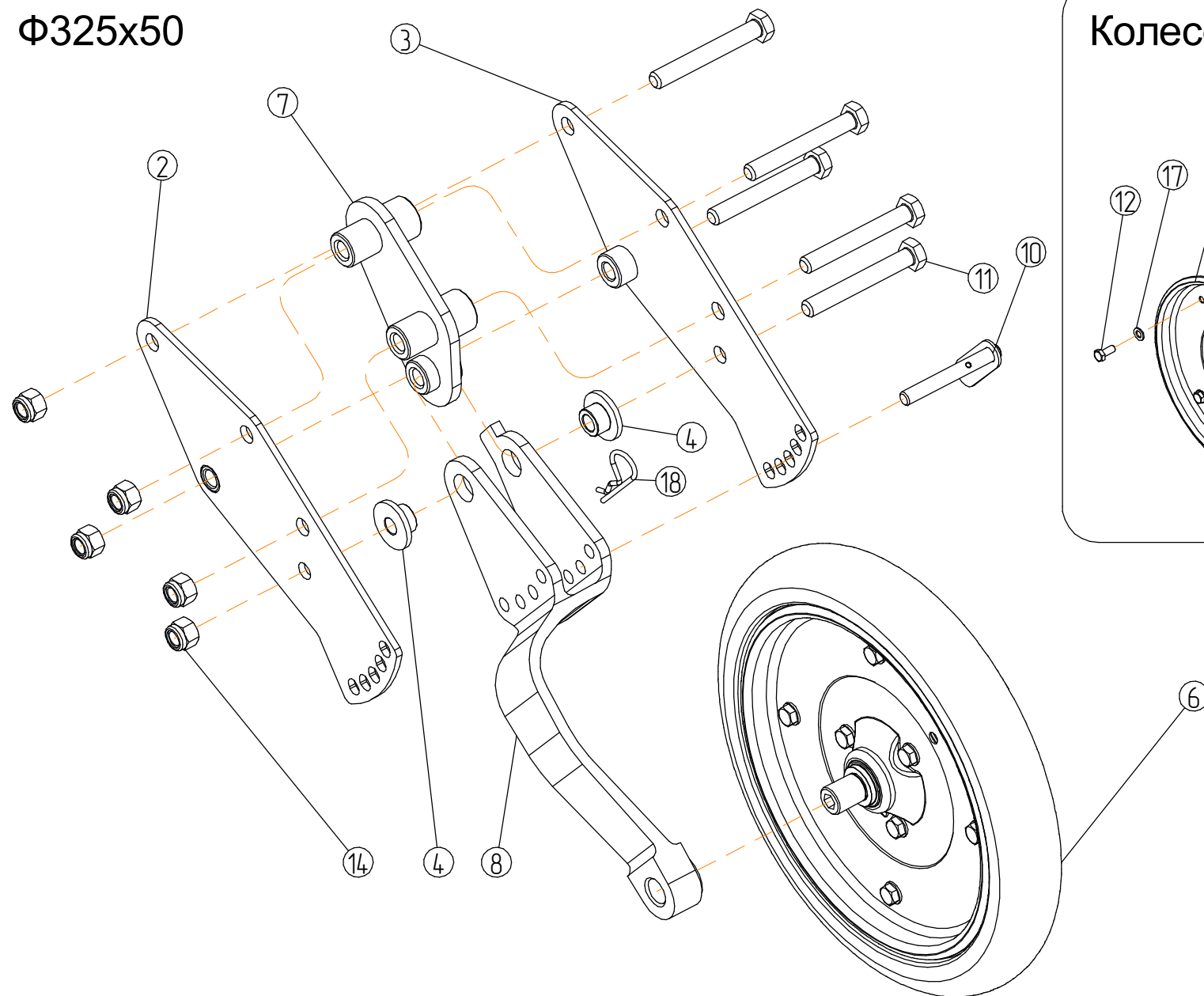
3C-9.22.21.01.000-03



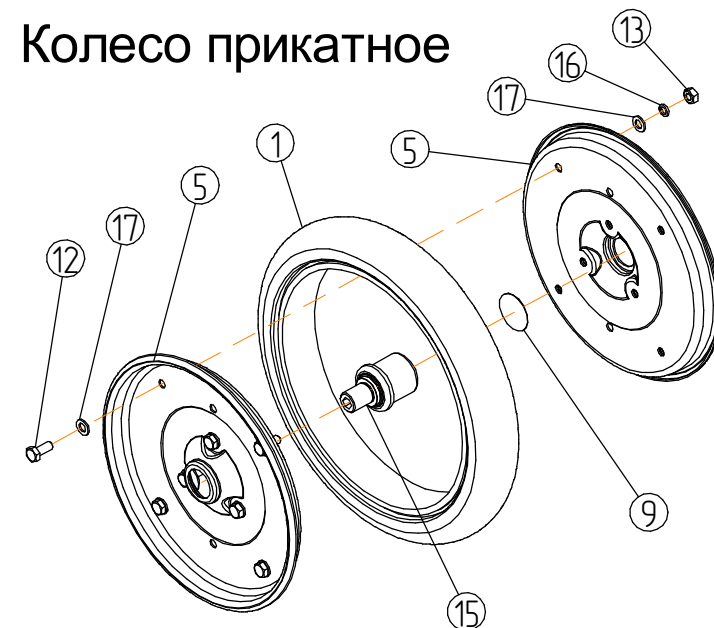
[illegible]



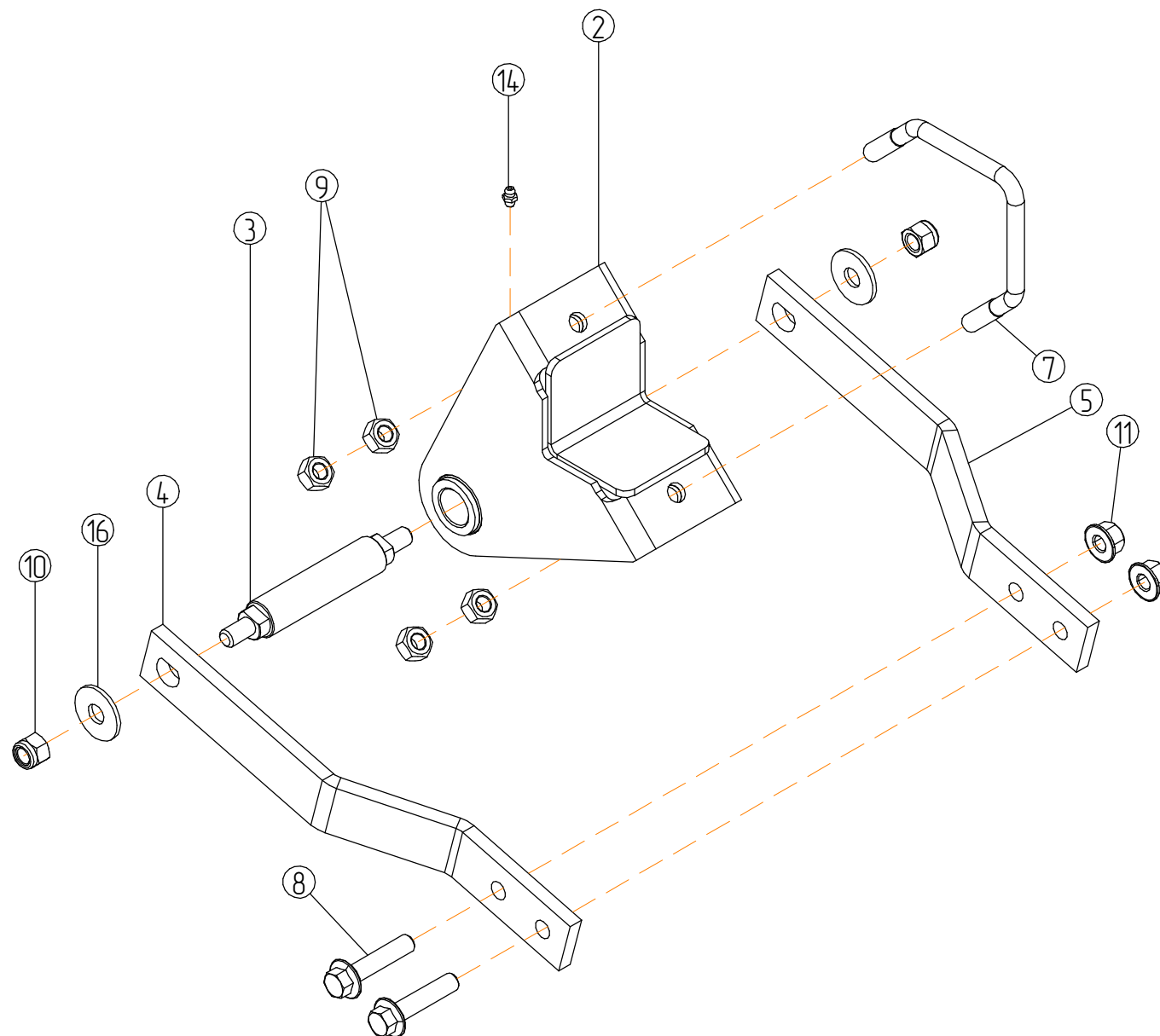
Φ325x50



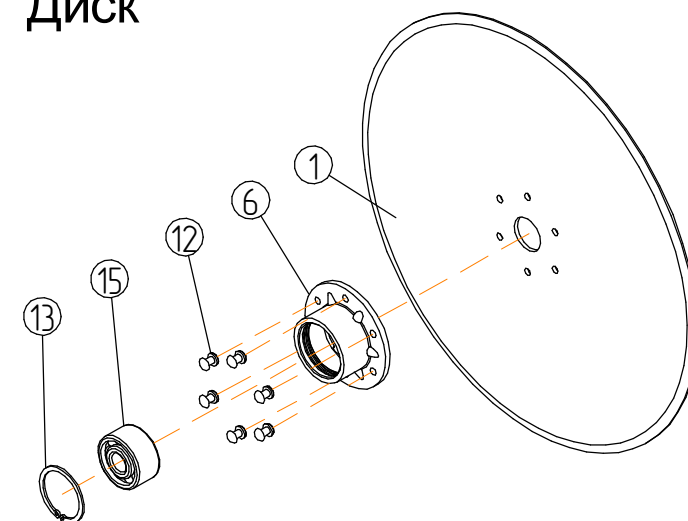
Колесо прикатное



[illegible]

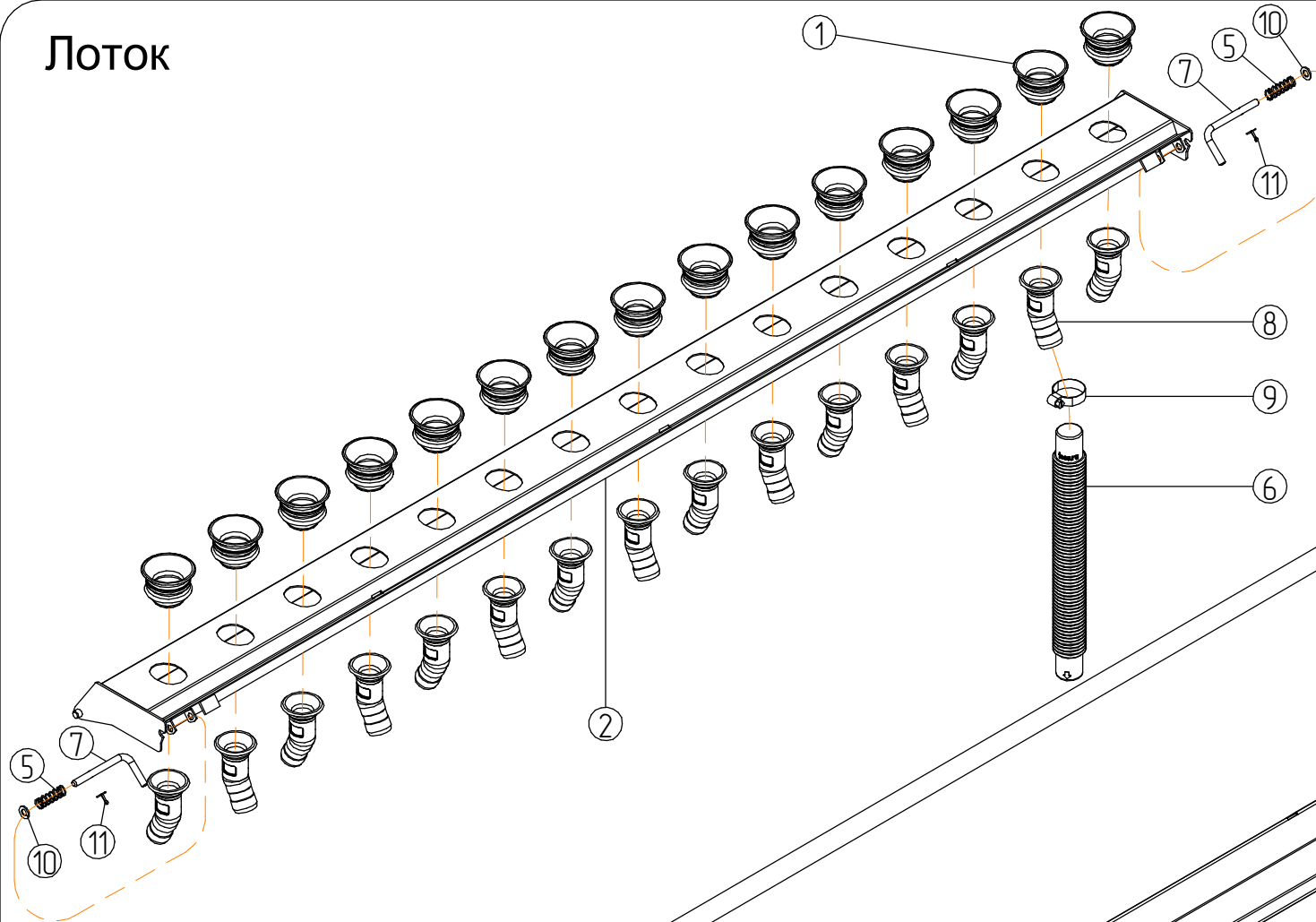


Диск

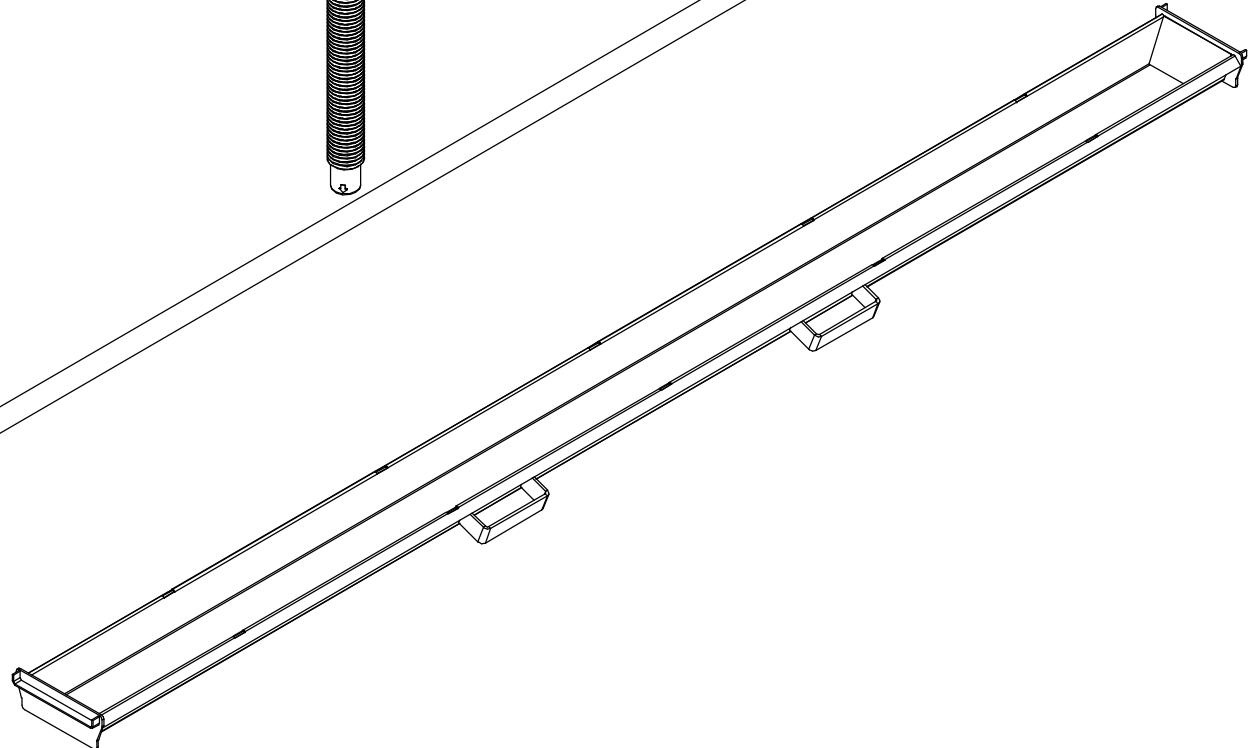


[illegible]

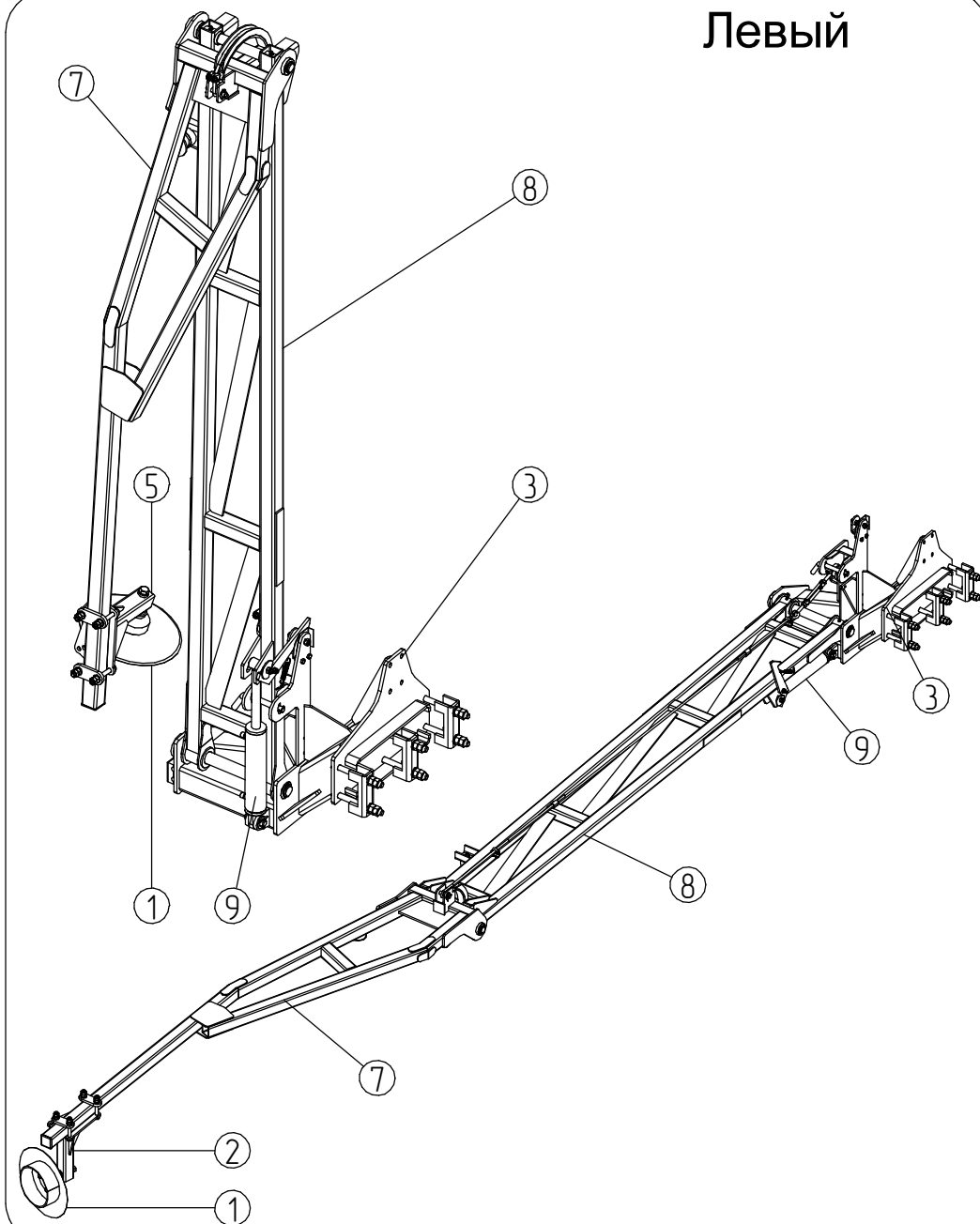
Лоток



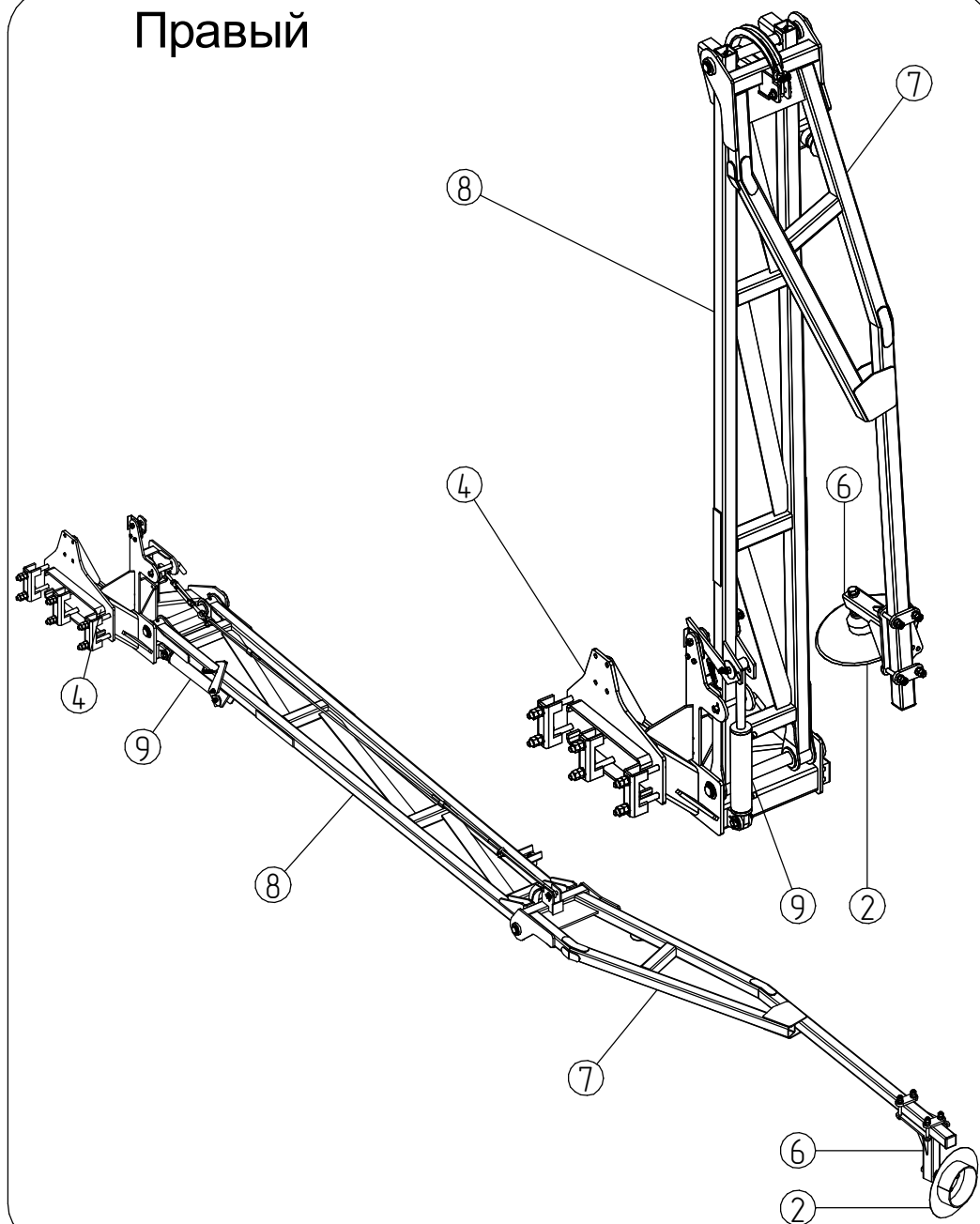
Лоток мерный



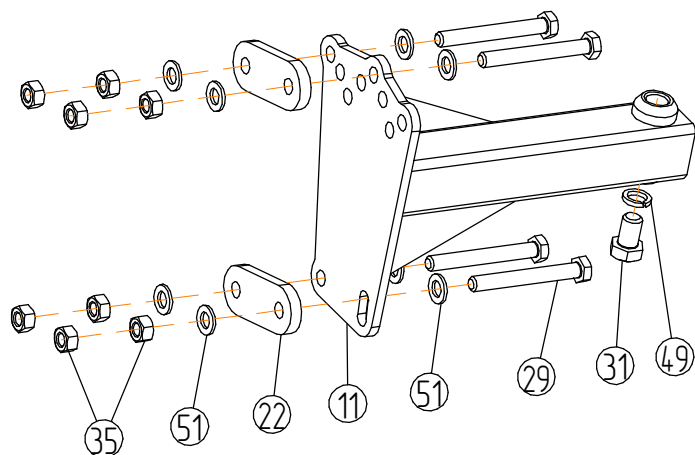
Левый



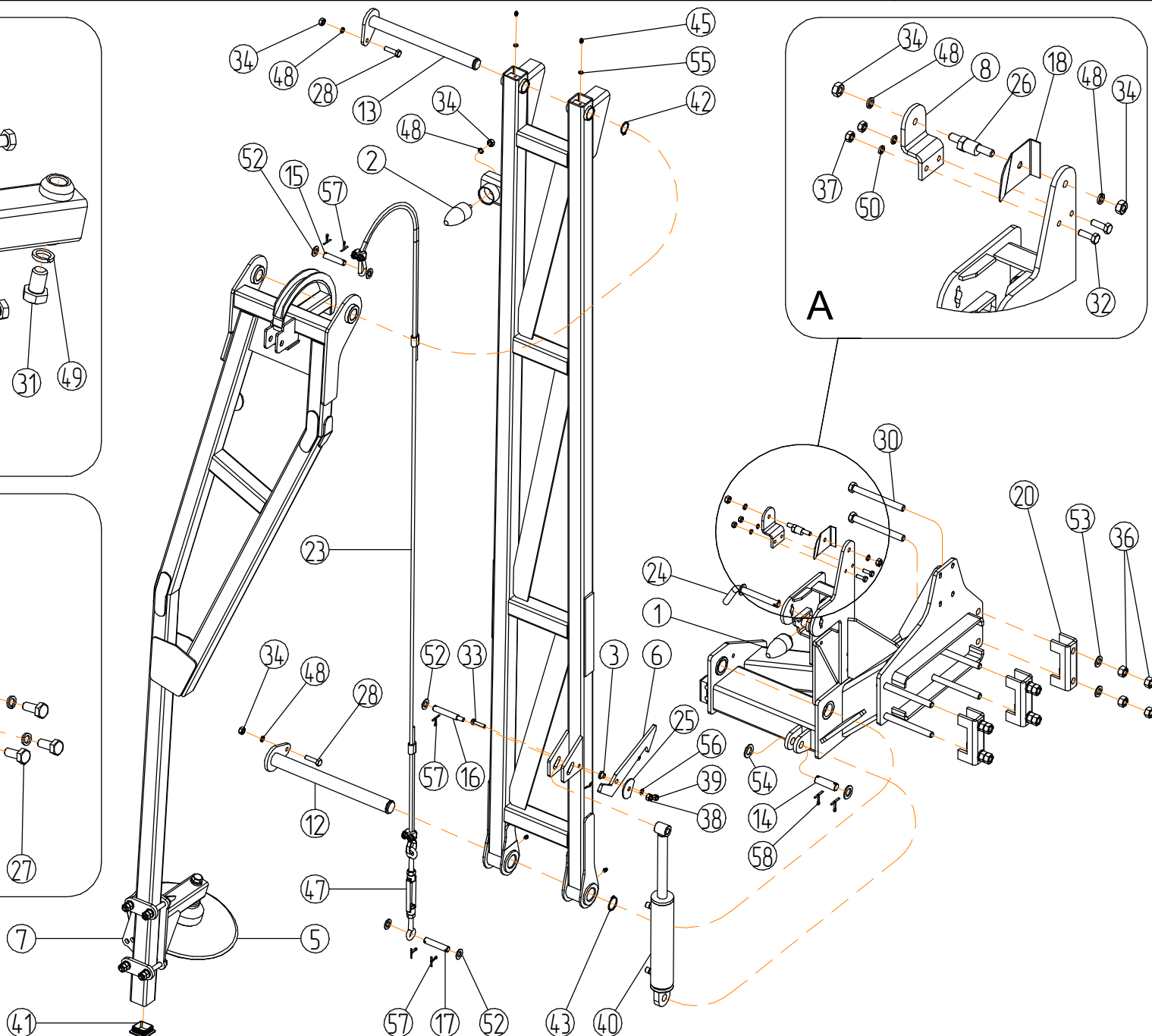
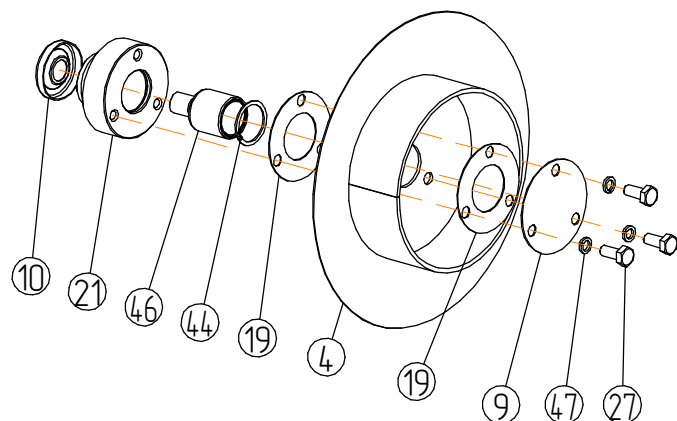
Правый



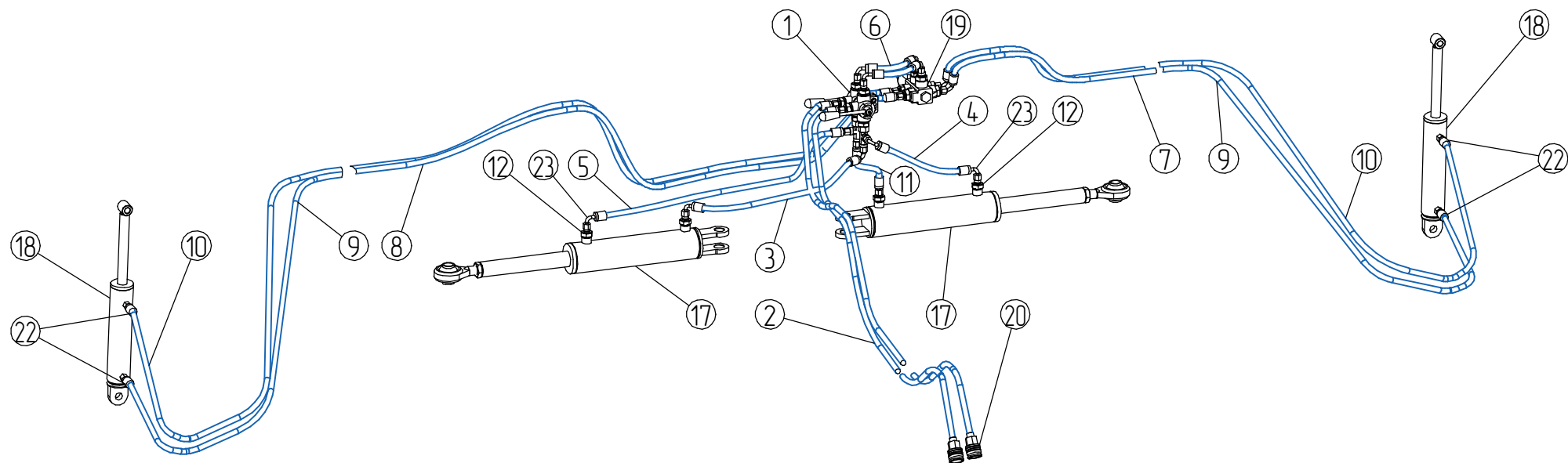
Кронштейн диска



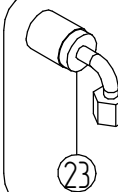
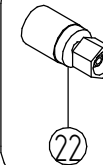
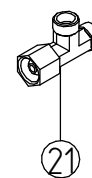
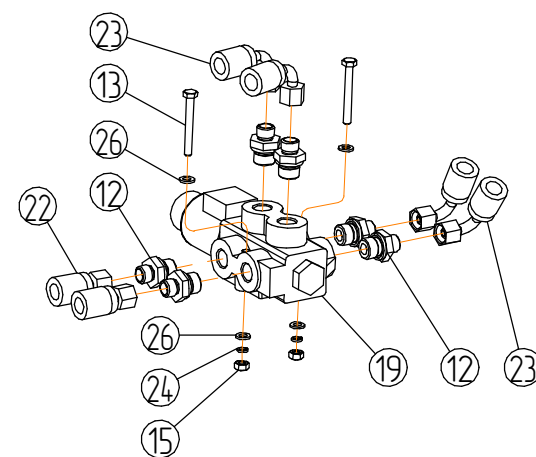
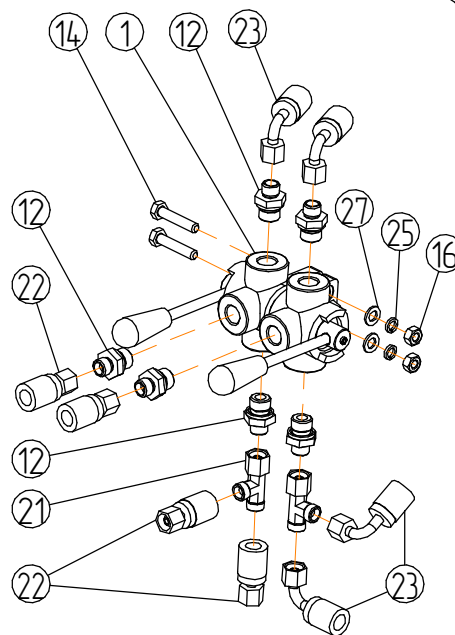
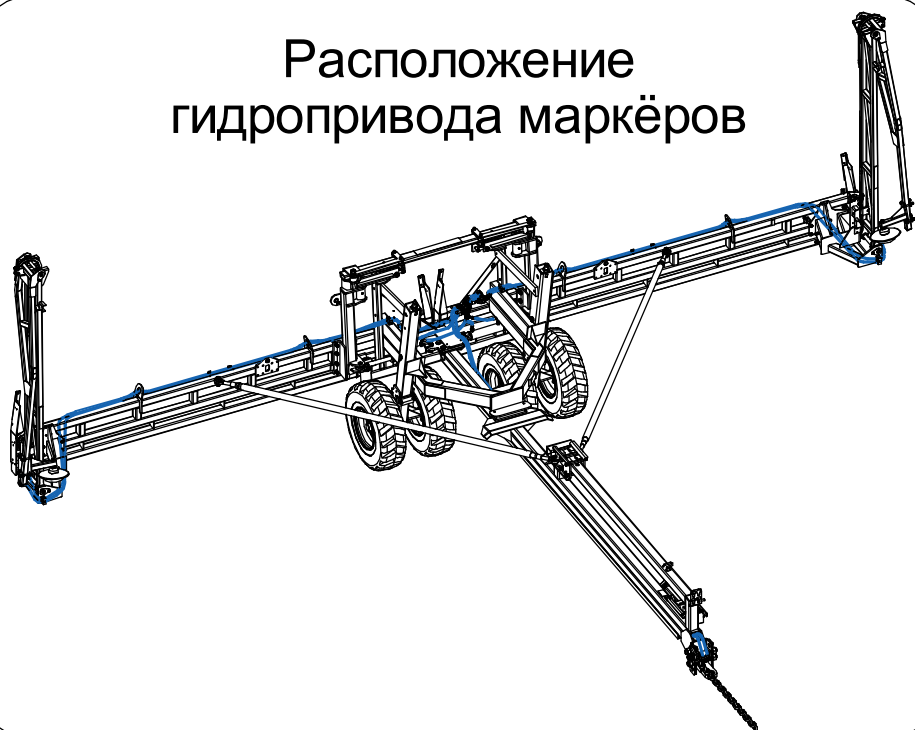
Диск маркёра



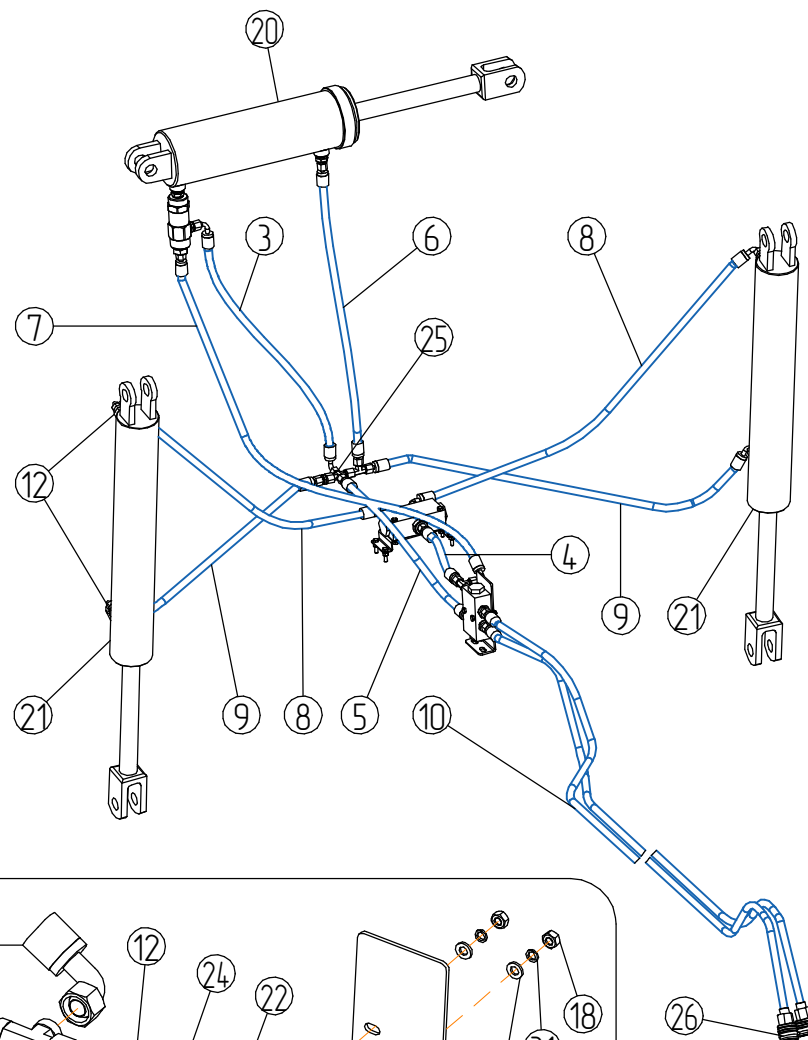
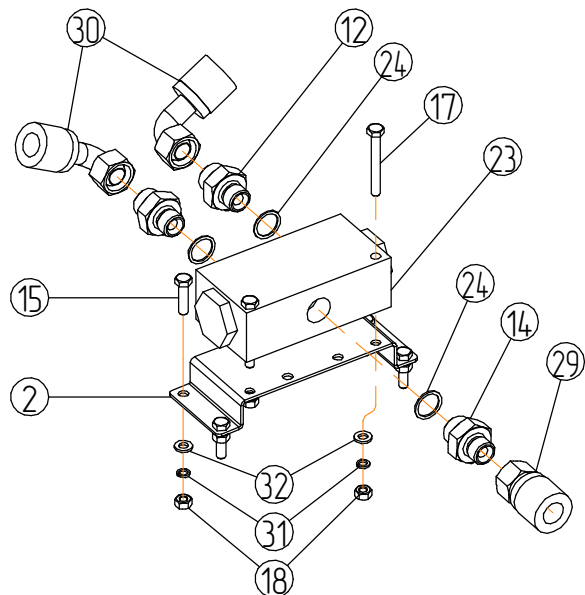
3С-9.04.20.00.000 3С-9.04.20.00.000-01		Разнесённый вид маркёра				Лист	47
						ТСА	
№	Обозначение	Наименование	Кол.	№	Обозначение	Наименование	Кол.
1	СН-8.57.00.00.001	Буфер	1	30		Болт М16-6gx160.88.35.019 ГОСТ 7798-70	6
2	СН-8.57.10.00.000	Буфер М10	1	31		Болт М16-6gx25.58.019	1
3	СН-8.57.00.00.603	Втулка	1	32		Болт М8-6gx25.58.019 ГОСТ 7798-70	2
4	СН-8.07.07.10.000	Диск	1	33		Болт М8-6gx35.58.019 ГОСТ 7798-70	1
5	3С-6.29.11.00.000	Диск маркёра	2	34		Гайка М10-6Н.8.35.019 ГОСТ 5915-70	5
6	СН-8.57.00.00.402	Зацеп	1	35		Гайка М12-6Н.8.35.019 ГОСТ 5915-70	8
7	3С-6.29.04.00.000	Кронштейн	2	36		Гайка М16-6Н.8.35.019 ГОСТ 5915-70	12
8	СН-8.57.00.00.405	Кронштейн	1	37		Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	2
9	3С-6.29.11.00.402	Крышка	1	38		Гайка с полим. втулкой М10.5.019	1
10	3С-6.29.11.00.404	Крышка	1	39		Гайка с полим. втулкой М8.5.019	1
11	3С-6.29.04.20.000	Лапка регулировки	1	40		Гидроцилиндр РЦ50.170	1
12	3С-9.04.20.04.000	Ось	1	41		Заглушка квадратная 50	1
13	3С-9.04.20.05.000	Ось	1	42		Кольцо DIN 471-30x1,5	1
14	СТП-12.07.00.603	Ось	1	43		Кольцо DIN 471-35x1,5	1
15	СН-12.70.07.00.00.662	Ось	1	44		Кольцо DIN 472-40x1,75	1
16	СН-8.57.00.00.602	Ось	1	45		Масленка 1.1.Ц6 ГОСТ 19853-74	4
17	3С-9.04.20.00.601	Ось	1	46		Подшипник VP-M20x1,5/40/72-D	1
18	СН-8.57.00.00.404	Отбойник	1	47		Талреп М12 DIN 1480	1
19	СТП-12.07.40.001 А	Прокладка	2	48		Шайба 10 65Г 019 ГОСТ 6402-70	8
20	3С-9.02.00.00.401	Скоба 80	3	49		Шайба 16 65Г 019 ГОСТ 6402-70	1
21	СН-8.07.07.00.601	Ступица	1	50		Шайба 8 65Г 019 ГОСТ 6402-70	2
22	3С-42.72.00.00.401	Стяжка	2	51		Шайба С.12.02.Ст3.019 ГОСТ 11371-78	8
23	3С-9.04.20.06.000	Трос	1	52		Шайба С.14.02.Ст3.019 ГОСТ 11371-78	5
24	СН-8.57.05.00.000	Фиксатор	1	53		Шайба С.16.02.Ст3.019 ГОСТ 11371-78	6
25	СН-8.57.00.00.403	Шайба	1	54		Шайба С.20.02.Ст3.019 ГОСТ 11371-78	2
26	СН-8.57.00.00.605	Эксцентрик	1	55		Шайба С.6.02.Ст3.019 ГОСТ 11371-78	2
27		Болт М10-6gx25.58.019 ГОСТ 7798-70	3	56		Шайба С.8.02.Ст3.019 ГОСТ 11371-78	1
28		Болт М10-6gx40.88.35.019 ГОСТ 7798-70	2	57		Шплинт 4x28.019 ГОСТ 397-79	5
29		Болт М12-6gx100.88.35.019	4	58		Шплинт 5x36.019 ГОСТ 397-79	2



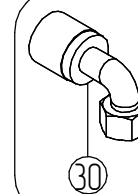
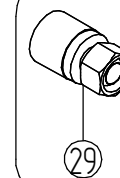
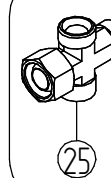
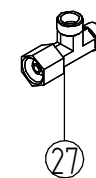
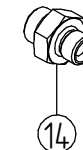
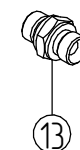
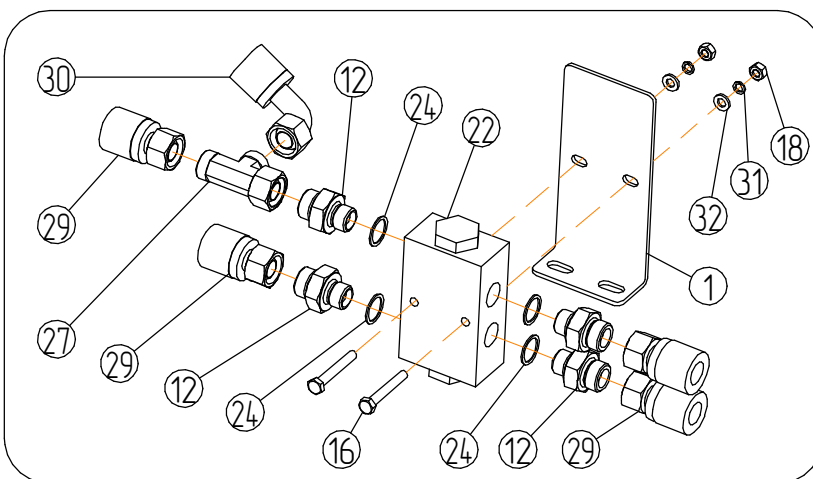
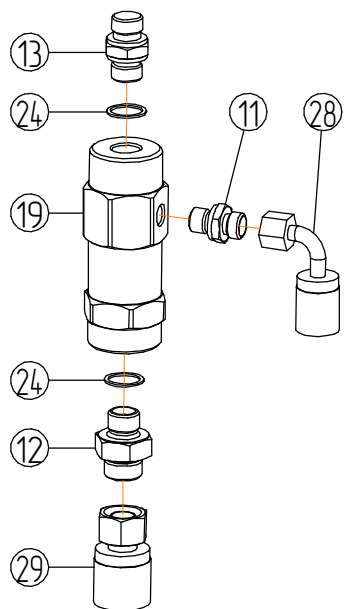
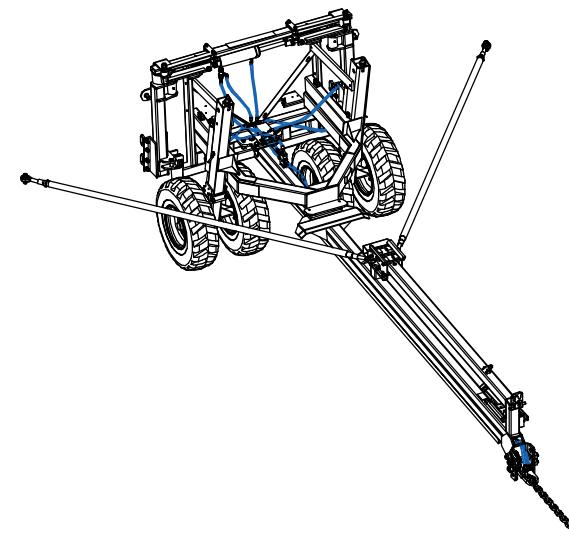
Расположение
гидропривода маркёров



3С-9.09.20.00.000				Гидропривод маркёров				Лист	49
								ТСА	
№	Обозначение	Наименование	Кол.	№	Обозначение	Наименование	Кол.		
1	3С-9.09.20.01.000	Дивертер DDF 6 V-02-C-N-Z	2						
2	РВД-6-00-00-7900	РВД 225атм., L=7900	2						
3	РВД-6-00-90-600	РВД 225атм., L=600	1						
4	РВД-6-00-90-500	РВД 225атм., L=500	1						
5	РВД-6-00-90-900	РВД 225атм., L=900	1						
6	РВД-6-00-90-220	РВД 225атм., L=220	2						
7	РВД-6-00-00-2500	РВД 225атм., L=2500	2						
8	РВД-6-00-90-1500	РВД 225атм., L=1500	2						
9	РВД-6-00-00-3700	РВД 225атм., L=3700	2						
10	РВД-6-00-90-3800	РВД 225атм., L=3800	2						
11	РВД-6-90-90-300	РВД 225атм., L=300	1						
12		Адаптер (переходник) 14х1,5 3/8	16						
13		Болт М6-6gx50 ГОСТ 7798-70	2						
14		Болт М8-6gx40.36 ГОСТ 7798-70	2						
15		Гайка М6-6Н ГОСТ 5927-70	2						
16		Гайка М8-6Н ГОСТ 5927-70	2						
17		Гидроцилиндр Ц22,5-70-40-235	2						
18		Гидроцилиндр РЦ50.170	2						
19		Дивертер DEVIAT EL 3/8"-G 6VIE 12VDC	1						
20		Муфта БРС	2						
21		Тройник 1/4" TN 121 М14х1,5	2						
22		Фитинг S17 DK(Г) М14х1,5-00 DN6	17						
23		Фитинг S17 DK(Г) М14х1,5-90 DN6	15						
24		Шайба 6 65Г ГОСТ 6402-70	2						
25		Шайба 8 65Г ГОСТ 6402-70	2						
26		Шайба С.6.02.Ст3.019 ГОСТ 11371-78	2						
27		Шайба С.8.02.Ст3.019 ГОСТ 11371-78	2						

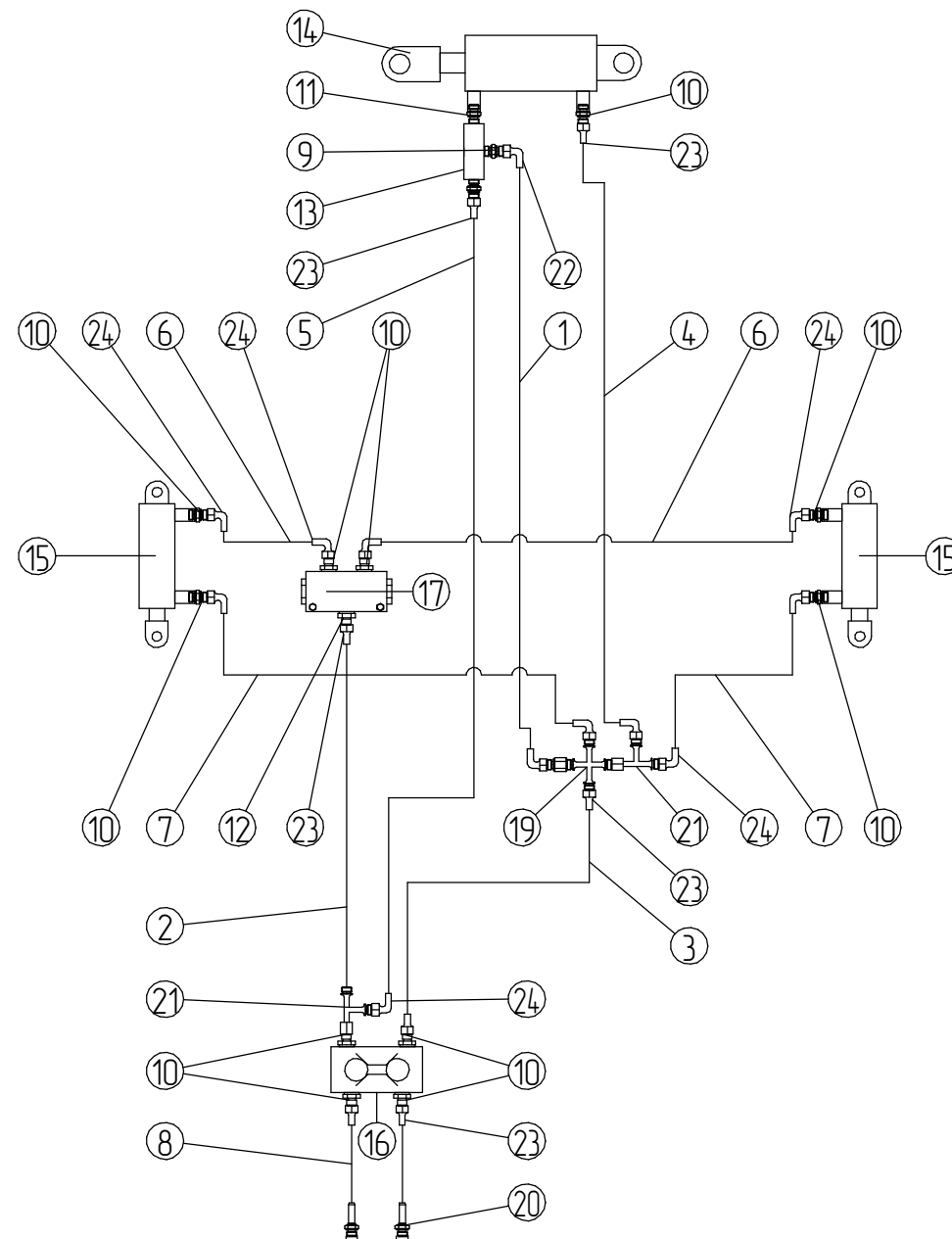


Расположение гидропривода
подъёма рамы несущей

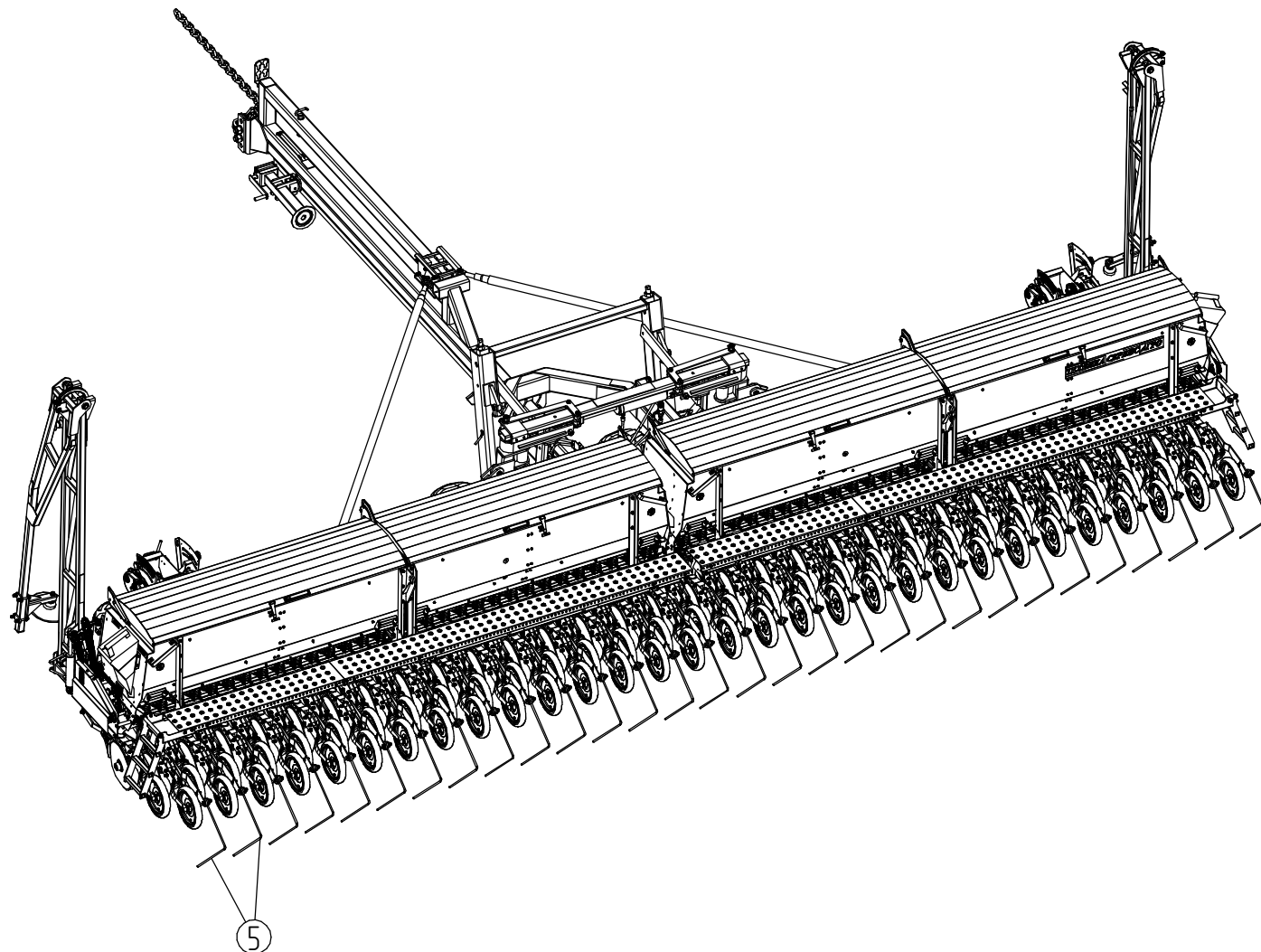
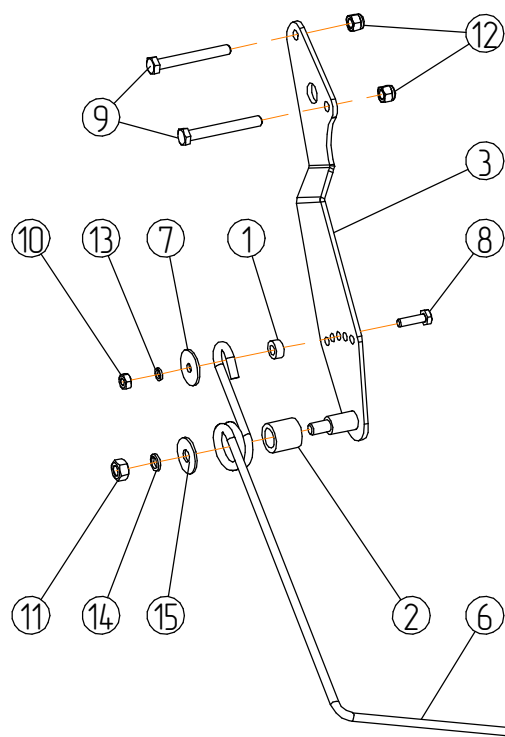
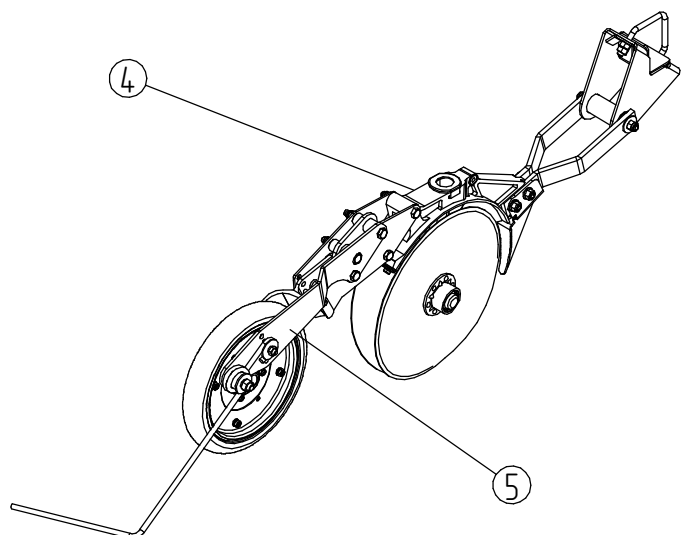


3С-9.09.10.00.000				Гидропривод подъёма рамы несущей				Лист	51
								ТСА	
№	Обозначение	Наименование	Кол.	№	Обозначение	Наименование	Кол.		
1	3С-9.09.10.00.405	Кронштейн	1	30		Фитинг S17 DK(Г) M20x1,5-90 DN6	12		
2	3С-9.09.10.00.406	Кронштейн	1	31		Шайба 6 65Г ГОСТ 6402-70	8		
3	РВД-6-00-90-700	РВД 225атм., L=700	1	32		Шайба С.6.02.Ст3кп.019 ГОСТ 11371-78	8		
4	РВД-10-00-00-150	РВД 225атм., L=150	1						
5	РВД-10-00-00-450	РВД 225атм., L=450	1						
6	РВД-10-00-90-800	РВД 225атм., L=800	1						
7	РВД-10-00-90-900	РВД 225атм., L=900	1						
8	РВД-10-00-90-900	РВД 225атм., L=900	2						
9	РВД-10-00-90-1400	РВД 225атм., L=1400	2						
10	РВД-10-00-00-7900	РВД 225атм., L=7900	2						
11		Адаптер (переходник) G1/4"-M14x1,5	1						
12		Адаптер (переходник) G3/8"-M20x1,5	14						
13		Адаптер (переходник) G3/8"-G3/8"	1						
14		Адаптер (переходник) G1/2"-M20x1,5	1						
15		Болт М6-6gx25.56 ГОСТ 7798-70	4						
16		Болт М6-6gx45.36 ГОСТ 7798-70	2						
17		Болт М6-6gx50.36 ГОСТ 7798-70	2						
18		Гайка М6-6Н ГОСТ 5927-70	8						
19		Гидрозамок односторонний с управлением G3/8"	1						
20		Гидроцилиндр Ц22,5-100-35-270	1						
21		Гидроцилиндр Ц22,5-100-35-570	2						
22		Двухсторонний гидрозамок VPDE 02 3/8	1						
23		Делитель дроссельный VDFR 12-40	1						
24		Кольцо USIT-R1/2"	10						
25		Крест-фитинг TN 101-12S M14x1,5	1						
26		Муфта БРС	2						
27		Тройник 1/2" TN 121 M20x1,5	2						
28		Фитинг S17 DK(Г) M14x1,5-90 DN6	1						
29		Фитинг S17 DK(Г) M20x1,5-00 DN6	9						

3C-9.09.10.00.000



3С-9.09.20.00.000 3С-9.09.10.00.000				Схема подключение гидропривода				Лист 53	
								ТСА	
№	Обозначение	Наименование	Кол.	№	Обозначение	Наименование	Кол.		
Схема: 3С-9.09.20.00.000				Схема: 3С-9.09.10.00.000					
1	3С-9.09.20.01.000	Дивертер DDF 6 V-02-C-N-Z	2	1	РВД-6-00-90-700	РВД 225атм., L=700	1		
2	РВД-6-00-00-7900	РВД 225атм., L=7900	2	2	РВД-10-00-00-150	РВД 225атм., L=150	1		
3	РВД-6-00-90-600	РВД 225атм., L=600	1	3	РВД-10-00-00-450	РВД 225атм., L=450	1		
4	РВД-6-00-90-500	РВД 225атм., L=500	1	4	РВД-10-00-90-800	РВД 225атм., L=800	1		
5	РВД-6-00-90-900	РВД 225атм., L=900	1	5	РВД-10-00-90-900	РВД 225атм., L=900	1		
6	РВД-6-00-90-220	РВД 225атм., L=220	2	6	РВД-10-00-90-900	РВД 225атм., L=900	2		
7	РВД-6-00-00-2500	РВД 225атм., L=2500	2	7	РВД-10-00-90-1400	РВД 225атм., L=1400	2		
8	РВД-6-00-90-1500	РВД 225атм., L=1500	2	8	РВД-10-00-00-7900	РВД 225атм., L=7900	2		
9	РВД-6-00-00-3700	РВД 225атм., L=3700	2	9		Адаптер (переходник) G1/4"-M14x1,5	1		
10	РВД-6-00-90-3800	РВД 225атм., L=3800	2	10		Адаптер (переходник) G3/8"-M20x1,5	14		
11	РВД-6-90-90-300	РВД 225атм., L=300	1	11		Адаптер (переходник) G3/8"-G3/8"	1		
12		Адаптер (переходник) 14x1,5 3/8	16	12		Адаптер (переходник) G1/2"-M20x1,5	1		
13		Гидроцилиндр Ц22,5-70-40-235	2	13		Гидрозамок односторонний с управлением G3/8"	1		
14		Гидроцилиндр РЦ50.170	2	14		Гидроцилиндр Ц22,5-100-35-270	1		
15		Дивертер DEVIAT EL 3/8"-G 6VIE 12VDC	1	15		Гидроцилиндр Ц22,5-100-35-570	2		
16		Муфта БРС	2	16		Двухсторонний гидрозамок VPDE 02 3/8	1		
17		Муфта-Дроссель M14x1,5	4	17		Делитель дроссельный VDFR 12-40	1		
18		Тройник 1/4" TN 121 M14x1,5	2	18		Кольцо USIT-R1/2"	10		
19		Фитинг S17 DK(Г) M14x1,5-00 DN6	17	19		Крест-фитинг TN 101-12S M14x1,5	1		
20		Фитинг S17 DK(Г) M14x1,5-90 DN6	15	20		Муфта БРС	2		
				21		Тройник 1/2" TN 121 M20x1,5	2		
				22		Фитинг S17 DK(Г) M14x1,5-90 DN6	1		
				23		Фитинг S17 DK(Г) M20x1,5-00 DN6	9		
				24		Фитинг S17 DK(Г) M20x1,5-90 DN6	12		



[illegible]

