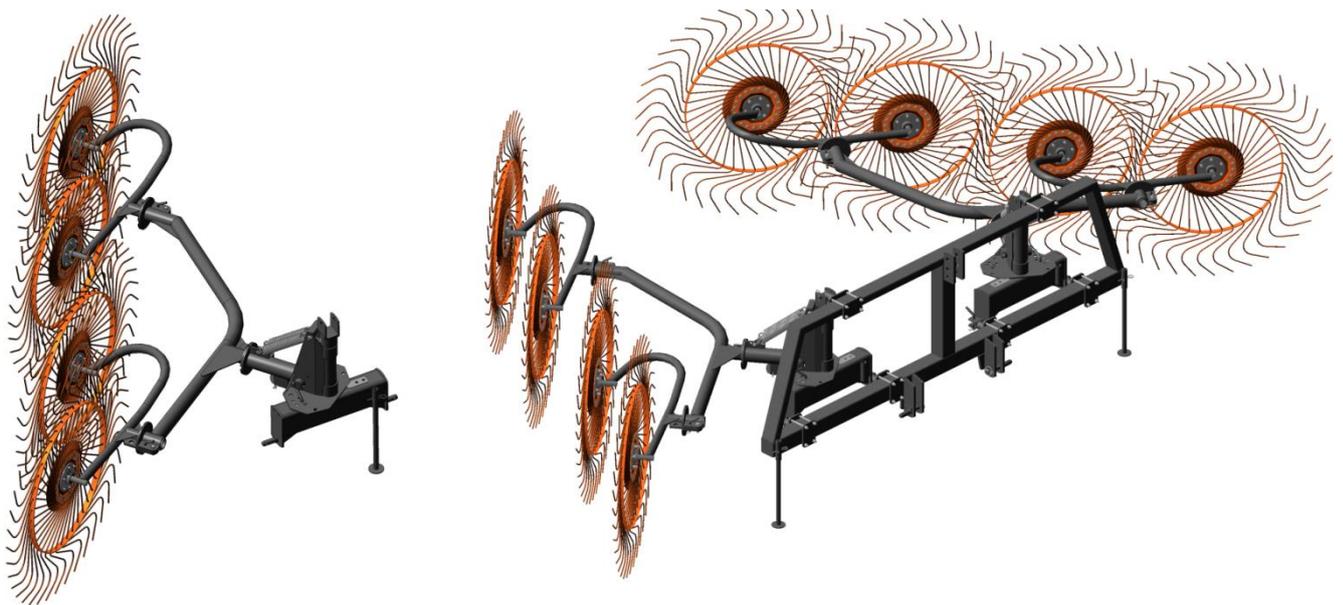


ГРАБЛИ КОЛЕСНО-ПАЛЬЦЕВЫЕ СЕРИИ RP и RP-V



Каталог деталей и сборочных единиц

Содержание

Ведение	3
Грабли колесно-пальцевые RP-4	4
Грабли колесно-пальцевые RP-5	6
Грабли колесно-пальцевые RP-8V-Сборка рамы	8
Грабли колесно-пальцевые RP-8V-Сборка навесок	10
Грабли колесно-пальцевые RP-10V-Сборка рамы..	12
Грабли колесно-пальцевые RP-10V-Сборка навесок.....	14
920100 Навеска боковой секции.....	16
200077 (200078) Подвеска тандемная правая (левая).....	18
210180 (210181) Колесо рабочее правое (левое).....	20

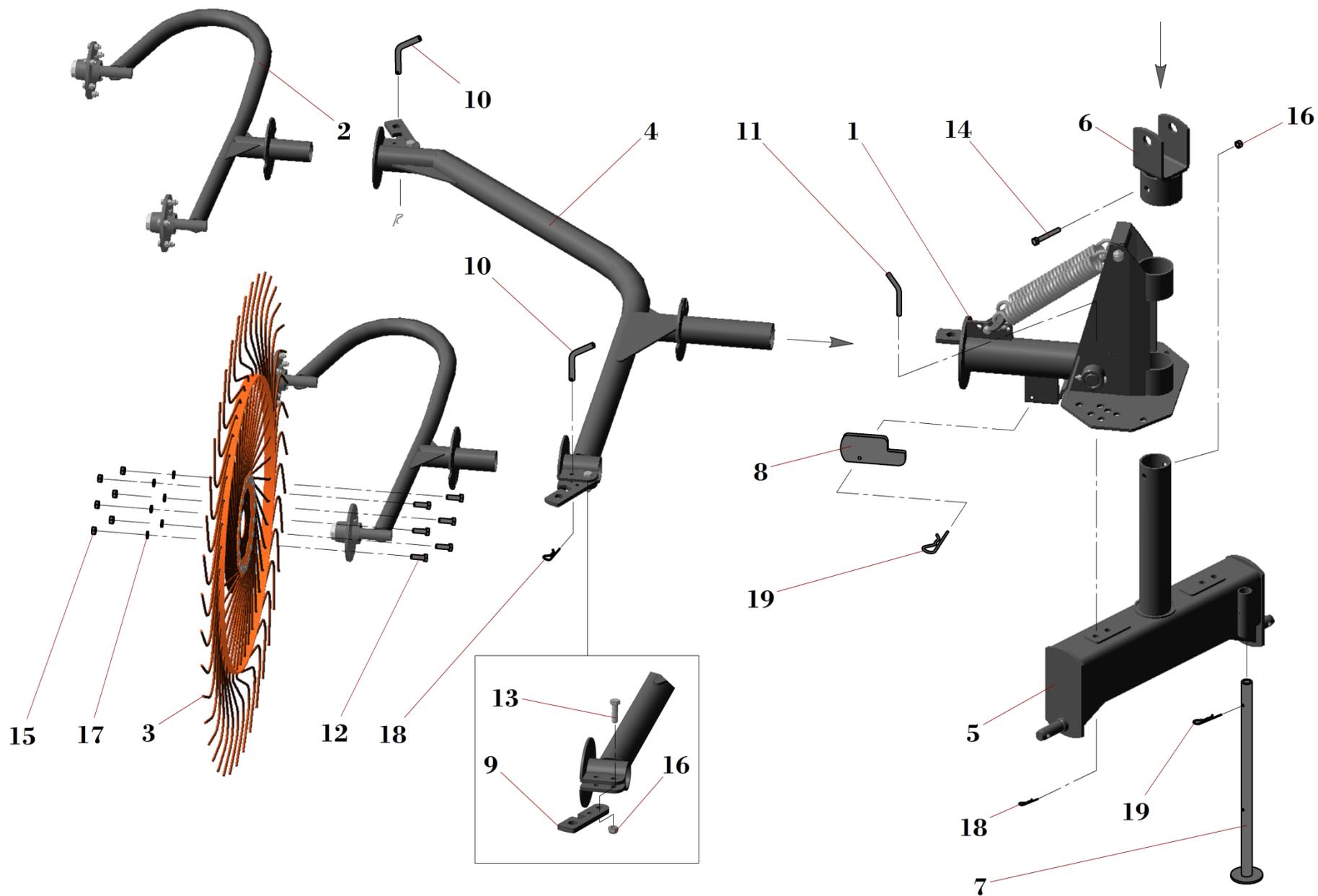
Введение

Каталог деталей и сборочных единиц граблей колесно-пальцевых предназначен для составления заявок на запасные части, необходимые при техническом обслуживании и ремонте, а также может послужить справочным пособием.

В связи с тем, что конструкция изделия постоянно совершенствуется, обозначения и конструкция отдельных сборочных единиц и деталей могут отличаться от опубликованного материала.

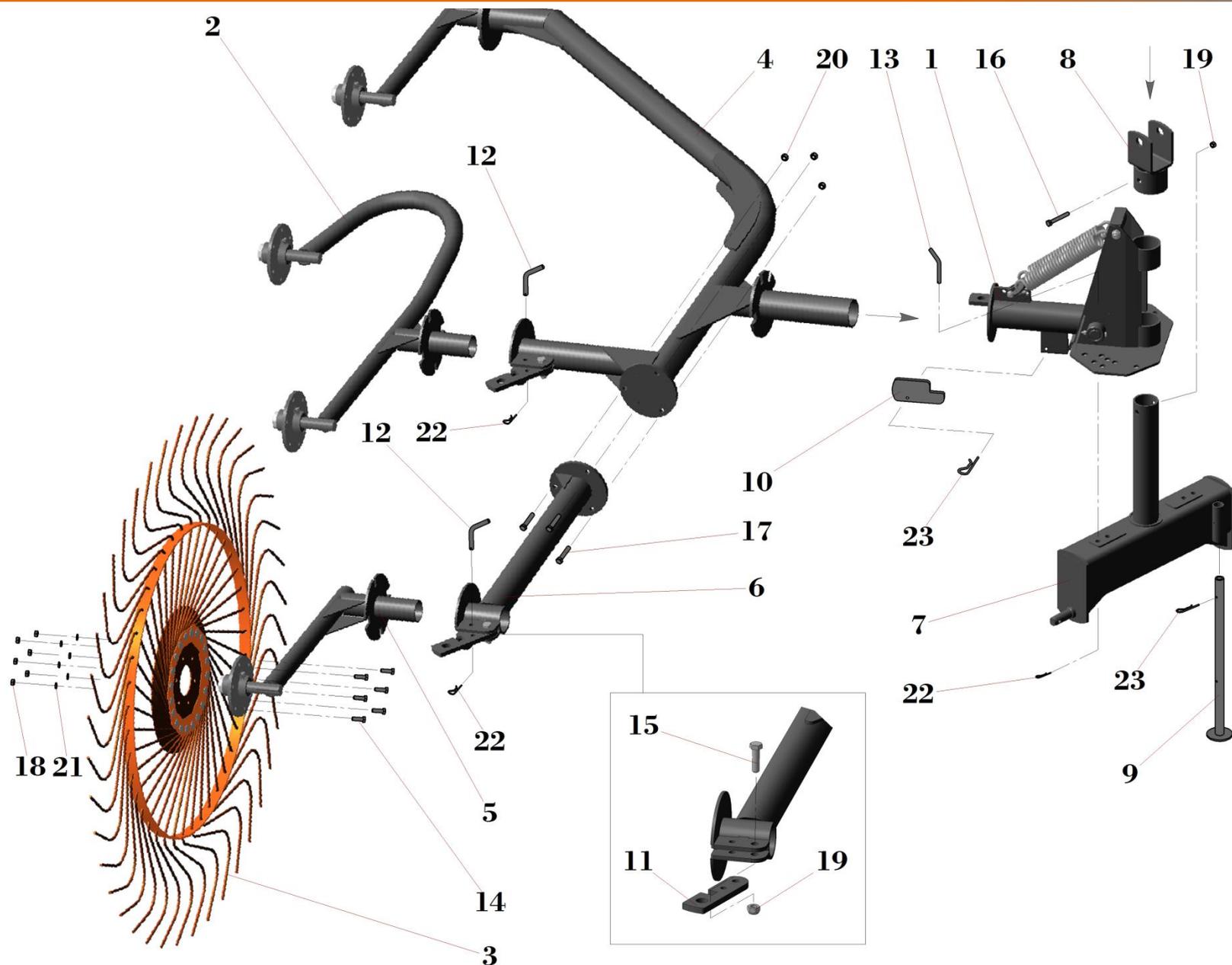
Грабли колесно-пальцевые RP-4

4



Номер позиции	Обозначение	Наименование	Количество	Комментарии
1	920100	Навеска боковой секции	1	Состав изделия см. стр. 16
2	200077	Подвеска тандемная правая	2	Состав изделия см. стр. 18
3	210180	Колесо рабочее правое	4	Состав изделия см. стр. 20
4	210068	Боковая рама RP-4	1	
5	210369	Опора RP	1	
6	200094	Вилка	1	
7	200062	Стойка стояночная	1	
8	200072	Замок страховочный	1	
9	200073	Замок	2	
10	200075	Палец d=12 мм	2	
11	200222	Палец d=14 мм	1	
12	01E216	Болт M10x30 ГОСТ 7798-70 (DIN 933)	24	
13	01E376	Болт M14x50 ГОСТ 7798-70 (DIN 931)	2	
14	01E387	Болт M14x105 ГОСТ 7798-70 (DIN 931)	1	
15	02O019	Гайка M10 ГОСТ 5915-70 (DIN 934)	24	
16	02BM14	Гайка M14 обжатая Zn DIN 980	3	
17	02G010	Шайба 10.65Г ГОСТ 6402-70 (DIN 127)	24	
18	12O033	Шплинт пружинный игольчатый D3 DIN 11024	3	
19	13010050	Шплинт пружинный игольчатый D5 DIN 11024	2	

Грабли колесно-пальцевые RP-5



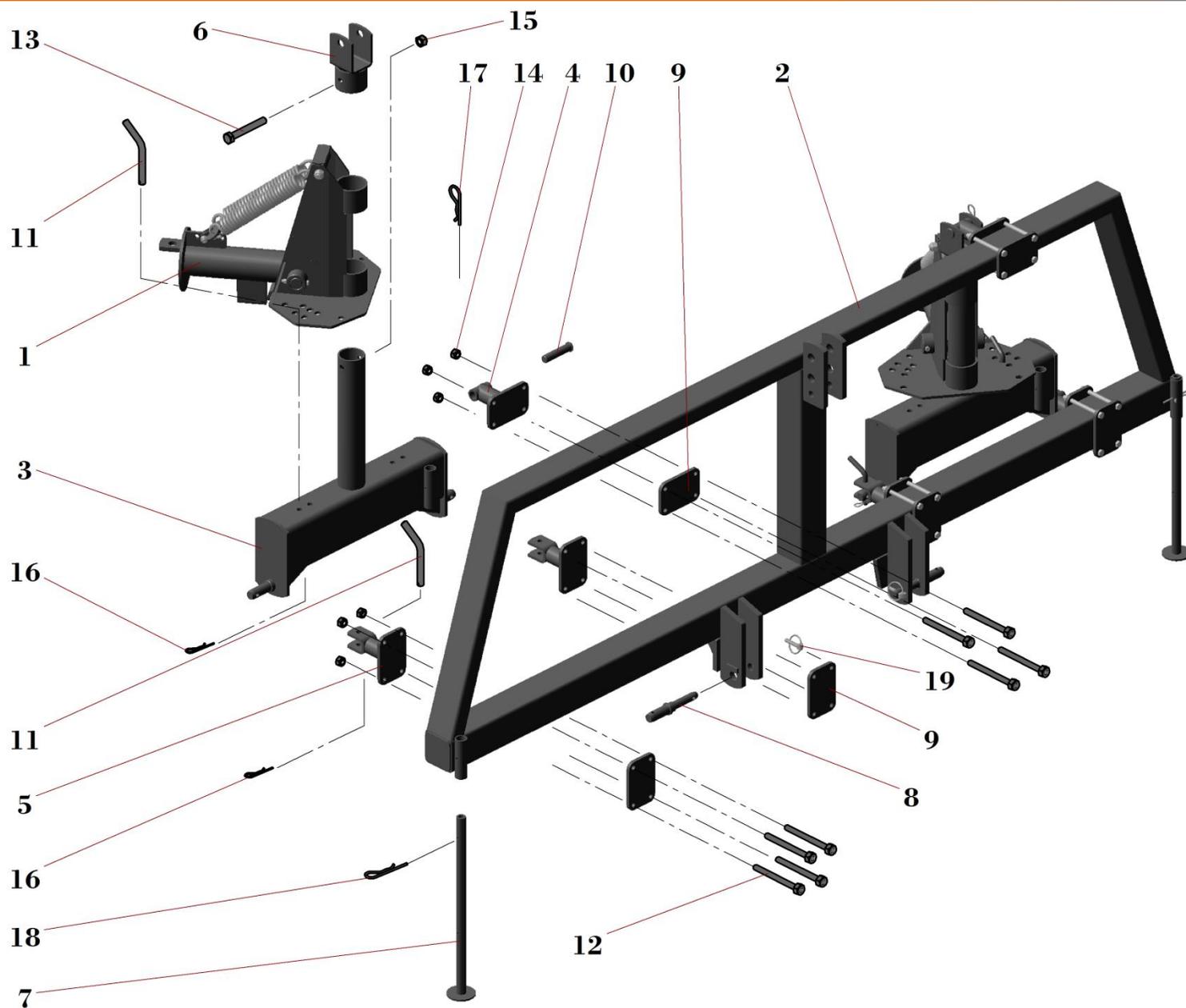
Грабли колесно-пальцевые RP-5

7

Номер позиции	Обозначение	Наименование	Количество	Комментарии
1	920100	Навеска боковой секции	1	Состав изделия см. стр. 16
2	200077	Подвеска тандемная правая	2	Состав изделия см. стр. 18
3	210180	Колесо рабочее правое	5	Состав изделия см. стр. 20
4	210070	Боковая рама RP-5	1	
5	200079	Подвеска на одно рабочее колесо	1	
6	210071	Удлинитель боковой рамы	1	
7	210369	Опора RP	1	
8	200094	Вилка	1	
9	200062	Стойка стояночная	1	
10	200072	Замок страховочный	1	
11	200073	Замок	3	
12	200075	Палец d=12 мм	3	
13	200222	Палец d=14 мм	1	
14	01E216	Болт M10x30 ГОСТ 7798-70 (DIN 933)	30	
15	01E376	Болт M14x50 ГОСТ 7798-70 (DIN 931)	3	
16	01E387	Болт M14x105 ГОСТ 7798-70 (DIN 931)	1	
17	01E403	Болт M16x40 ГОСТ 7798-70 (DIN 933)	3	
18	02O019	Гайка M10 ГОСТ 5915-70 (DIN 934)	30	
19	02BM14	Гайка M14 обжатая Zn DIN 980	4	
20	02BM16	Гайка M16 обжатая Zn DIN 980	3	
21	02G010	Шайба 10.65Г ГОСТ 6402-70 (DIN 127)	30	
22	12O033	Шплинт пружинный игольчатый D3 DIN 11024	4	
23	13010050	Шплинт пружинный игольчатый D5 DIN 11024	2	

Грабли колесно-пальцевые RP-8V Сборка рамы

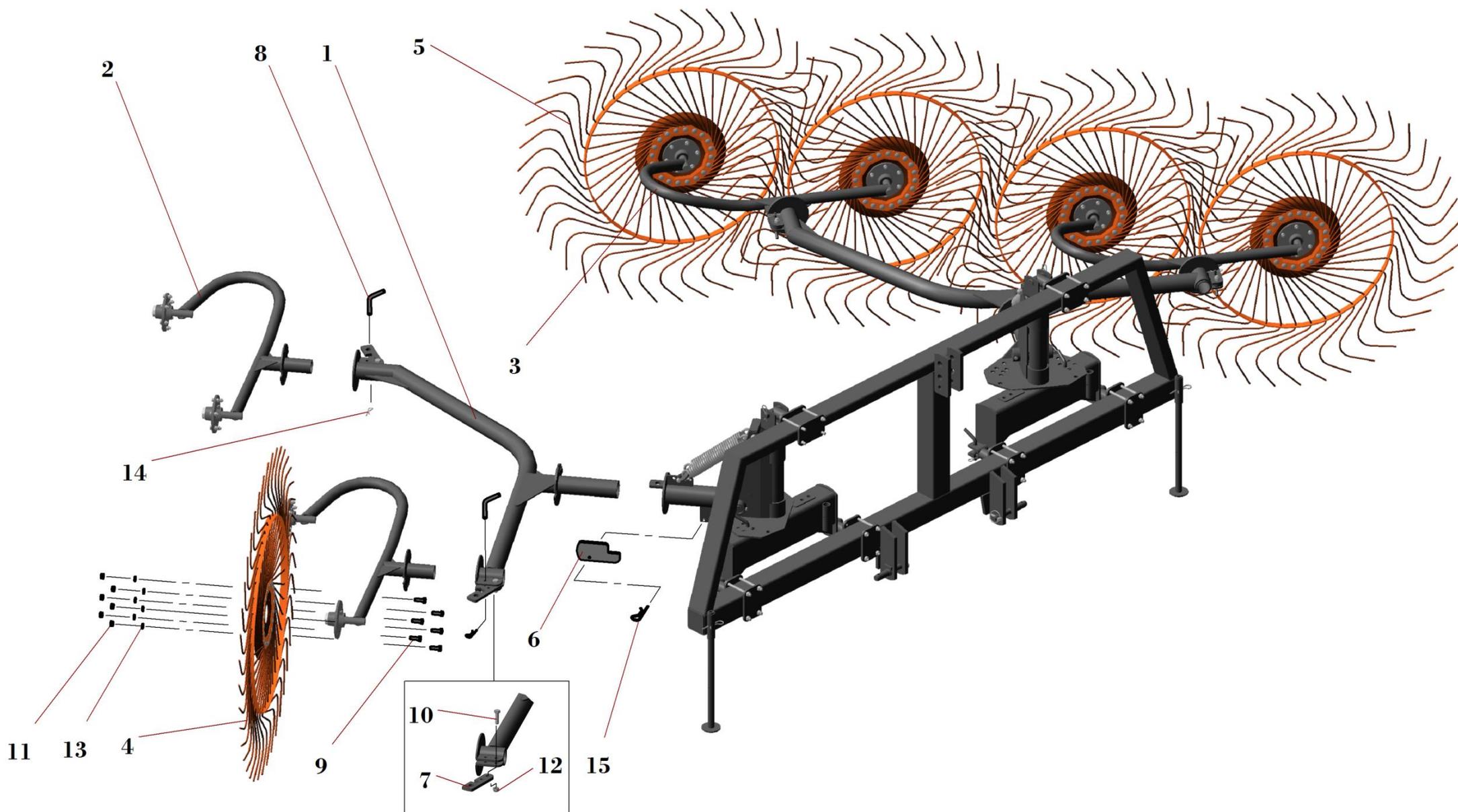
8



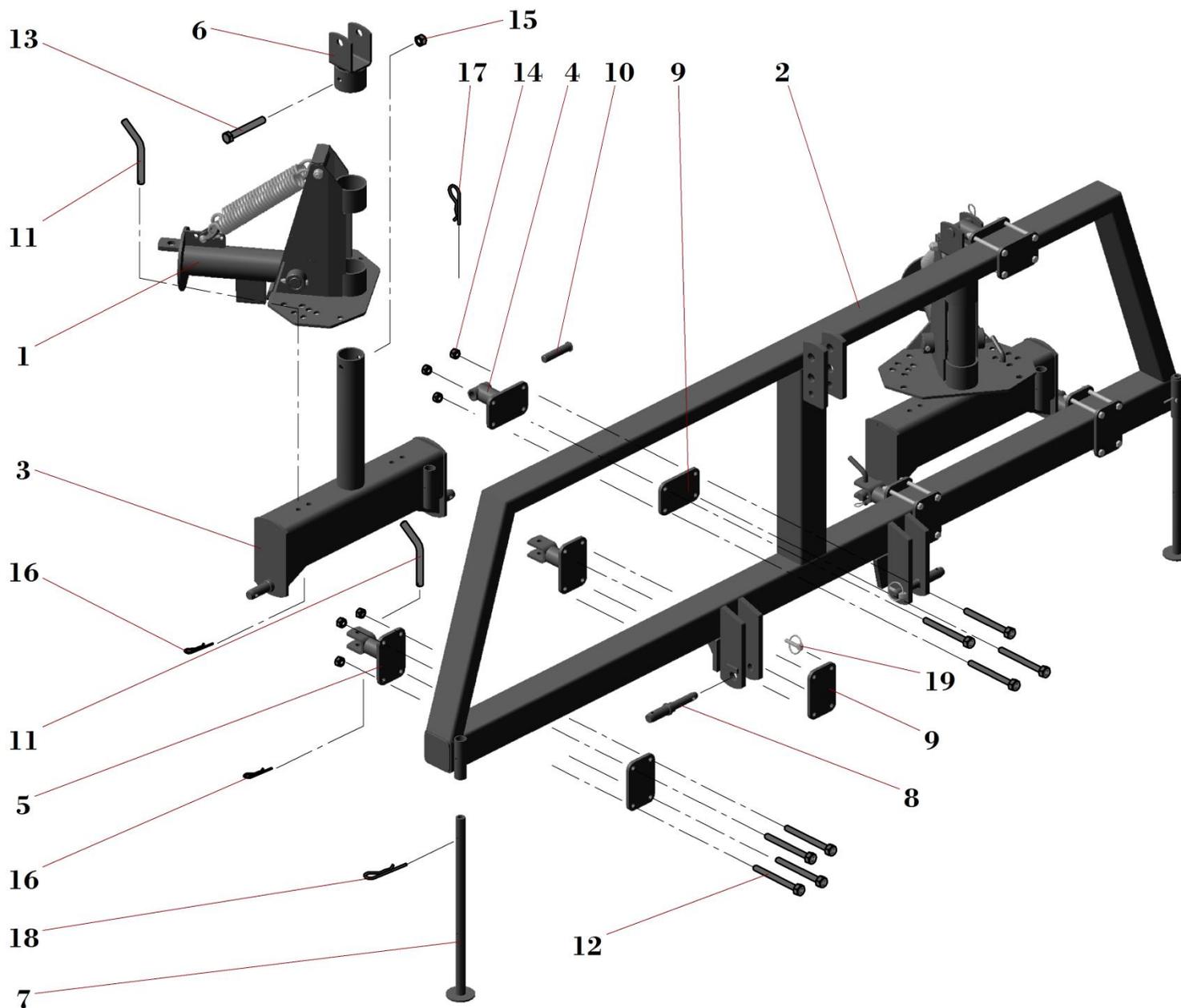
Грабли колесно-пальцевые RP-8V Сборка рамы

9

Номер позиции	Обозначение	Наименование	Количество	Комментарии
1	920100	Навеска боковой секции	1	Состав изделия см. стр. 16
2	200055	Рама RPV-8 (длина рамы 2810 мм)	1	
3	210369	Опора RP	2	
4	200056	Кронштейн верхний	2	
5	200060	Кронштейн нижний	4	
6	200094	Вилка	2	
7	200062	Стойка стояночная	2	
8	200047	Ось навески	2	
9	200056-3	Пластина	6	
10	200059	Ось	2	
11	200222	Палец d=14	6	
12	01E340	Болт M12x140 ГОСТ 7798-70 (DIN 931)	24	
13	01E387	Болт M14x105 ГОСТ 7798-70 (DIN 931)	2	
14	02BM12	Гайка M12 обжатая Zn DIN 980	24	
15	02BM14	Гайка M14 обжатая Zn DIN 980	2	
16	12O033	Шплинт пружинный игольчатый D3 DIN 11024	6	
17	13010040	Шплинт пружинный игольчатый D4 DIN 11024	2	
18	13010050	Шплинт пружинный игольчатый D5 DIN 11024	2	
19	03O710	Шплинт быстросъемный с кольцом DIN 11023	2	

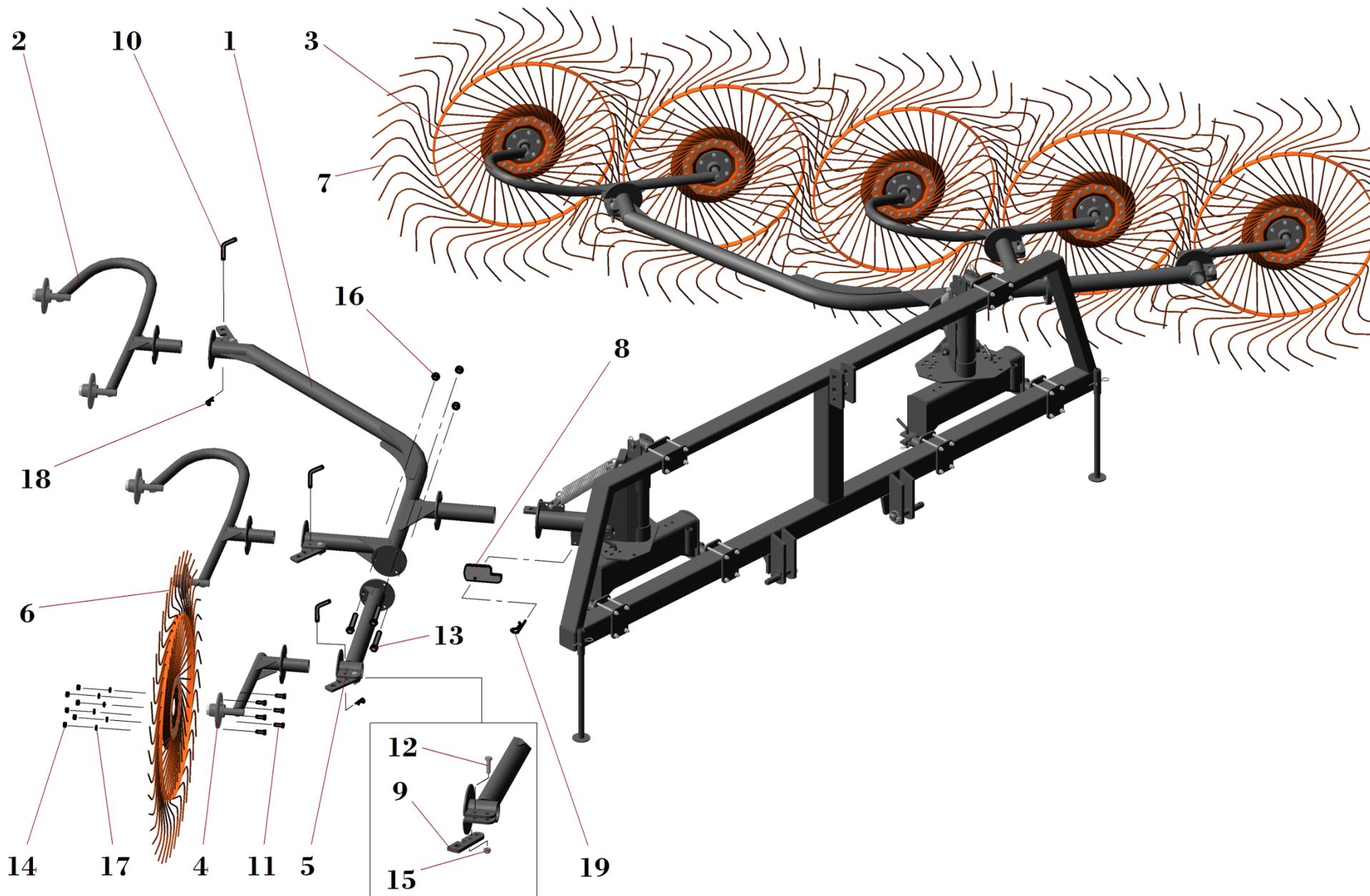


Номер позиции	Обозначение	Наименование	Количество	Комментарии
1	210068	Боковая рама RP-4	2	
2	200077	Подвеска тандемная правая	2	Состав изделия см. стр. 18
3	200078	Подвеска тандемная левая	2	Состав изделия см. стр. 18
4	210180	Колесо рабочее правое	4	Состав изделия см. стр. 20
5	210181	Колесо рабочее левое	4	Состав изделия см. стр. 20
6	200072	Замок страховочный	2	
7	200073	Замок	4	
8	200075	Палец d=12	4	
9	01E216	Болт М10х30 ГОСТ 7798-70 (DIN 931)	48	
10	01E376	Болт М14х50 ГОСТ 7798-70 (DIN 931)	4	
11	02O019	Гайка М10 ГОСТ 5915-70 (DIN 934)	48	
12	02BM12	Гайка М14 обжатая Zn DIN 980	4	
13	02G010	Шайба 10.65Г ГОСТ 6402-70 (DIN 127)	48	
14	12O033	Шплинт пружинный игольчатый D3 DIN 11024	4	
15	13010050	Шплинт пружинный игольчатый D5 DIN 11024	2	



Номер позиции	Обозначение	Наименование	Количество	Комментарии
1	920100	Навеска боковой секции	1	Состав изделия см. стр. 16
2	200081	Рама RPV 10-12 (длина рамы 3310 мм)	1	
3	210369	Опора RP	2	
4	200056	Кронштейн верхний	2	
5	200060	Кронштейн нижний	4	
6	200094	Вилка	2	
7	200062	Стойка стояночная	2	
8	200047	Ось навески	2	
9	200056-3	Пластина	6	
10	200059	Ось	2	
11	200222	Палец d=14	6	
12	01E340	Болт M12x140 ГОСТ 7798-70 (DIN 931)	24	
13	01E387	Болт M14x105 ГОСТ 7798-70 (DIN 931)	2	
14	02BM12	Гайка M12 обжатая Zn DIN 980	24	
15	02BM14	Гайка M14 обжатая Zn DIN 980	2	
16	12O033	Шплинт пружинный игольчатый D3 DIN 11024	6	
17	13010040	Шплинт пружинный игольчатый D4 DIN 11024	2	
18	13010050	Шплинт пружинный игольчатый D5 DIN 11024	2	
19	03O710	Шплинт быстросъемный с кольцом DIN 11023	2	

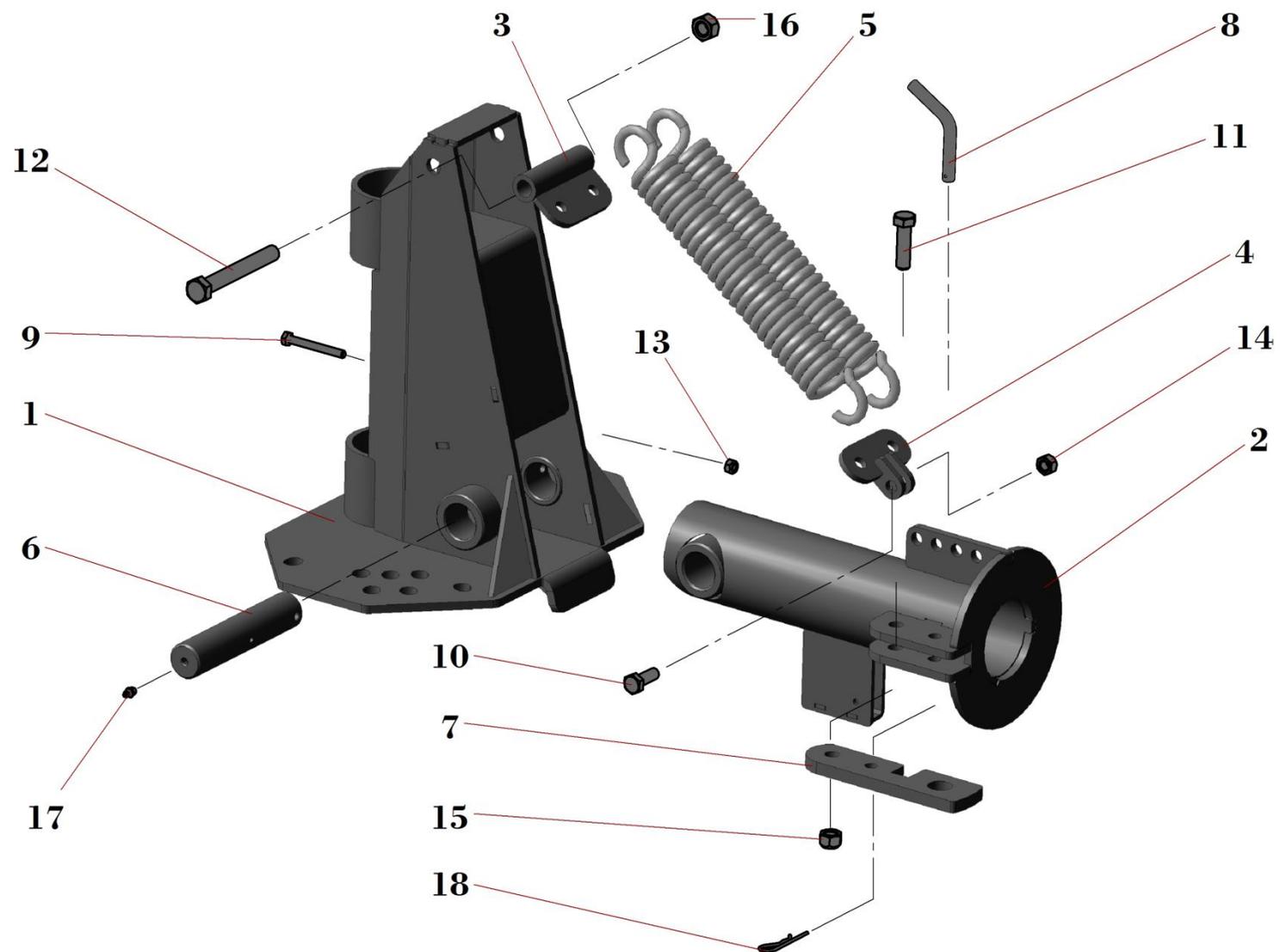
Грабли колесно-пальцевые RP-10V Сборка навесок 14



Грабли колесно-пальцевые RP-10V Сборка навесок 15

Номер позиции	Обозначение	Наименование	Количество	Комментарии
1	210070	Боковая рама RP-5	2	
2	200077	Подвеска тандемная правая	2	Состав изделия см. стр. 18
3	200078	Подвеска тандемная левая	2	Состав изделия см. стр. 18
4	200079	Подвеска на одно рабочее колесо	2	
5	210071	Удлинитель боковой рамы RP-5	2	
6	210180	Колесо рабочее правое	4	Состав изделия см. стр. 20
7	210181	Колесо рабочее левое	4	Состав изделия см. стр. 20
8	200072	Замок страховочный	2	
9	200073	Замок	6	
10	200075	Палец d=12	6	
11	01E216	Болт M10x30 ГОСТ 7798-70 (DIN 931)	60	
12	01E376	Болт M14x50 ГОСТ 7798-70 (DIN 931)	6	
13	01E403	Болт M16x40 ГОСТ 7798-70 (DIN 931)	6	
14	02O019	Гайка M10 ГОСТ 5915-70 (DIN 934)	60	
15	02BM12	Гайка M14 обжатая Zn DIN 980	6	
16	02BM16	Гайка M16 обжатая Zn DIN 980	6	
17	02G010	Шайба 10.65Г ГОСТ 6402-70 (DIN 127)	60	
18	12O033	Шплинт пружинный игольчатый D3 DIN 11024	6	
19	13010050	Шплинт пружинный игольчатый D5 DIN 11024	2	

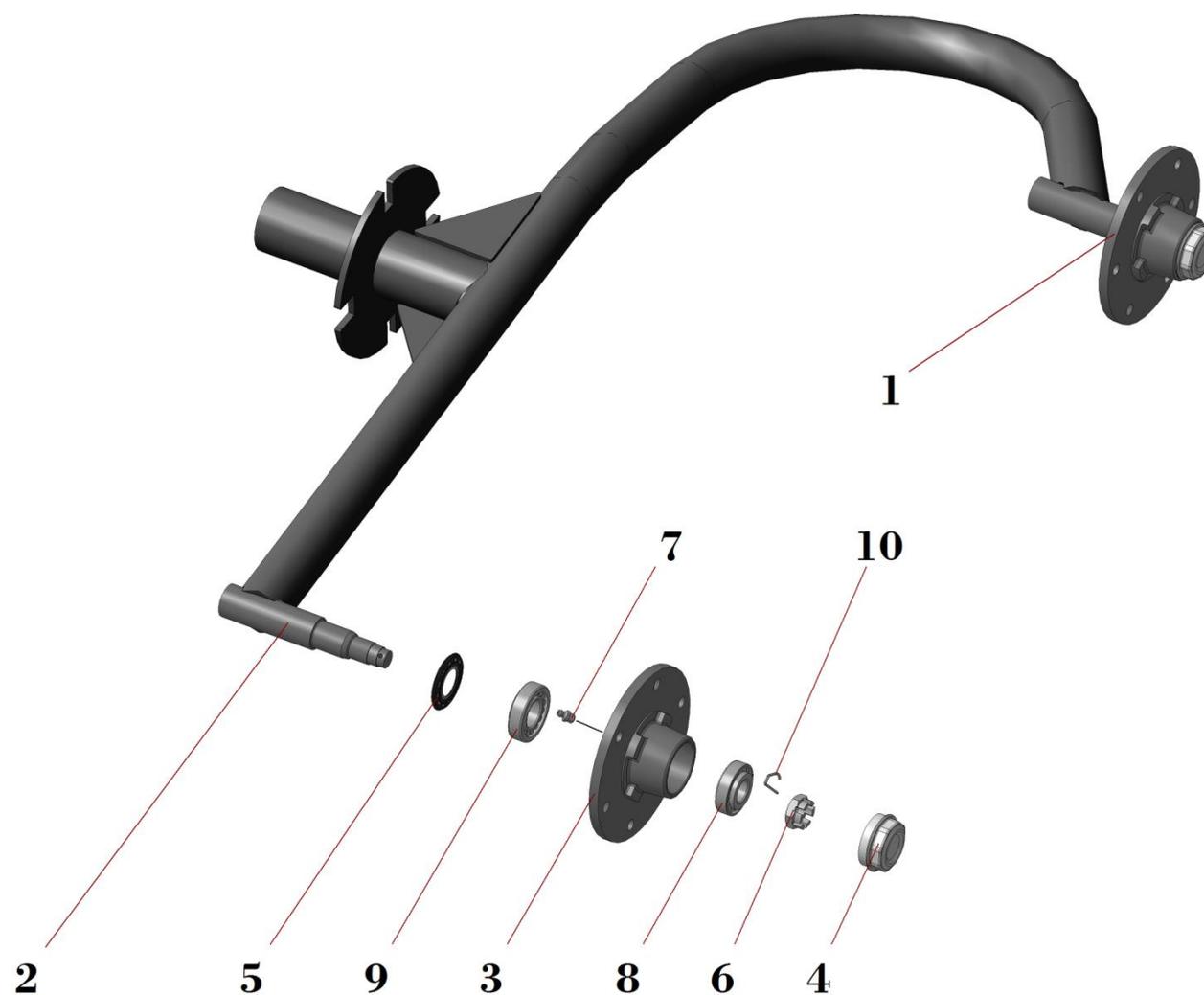
920100 Навеска боковой секции



920100 Навеска боковой секции

Номер позиции	Обозначение	Наименование	Количество	Комментарии
1	200064	Рама навески	1	
2	200071	Рычаг навески	1	
3	200068	Кронштейн пружинного блока	1	
4	200070	Вилка пружинного блока	1	
5	200069	Пружина навески	2	
6	200067	Палец	1	
7	200073	Замок	1	
8	200075	Палец	1	
9	01E130	Болт М8х70 ГОСТ 7798-70 (DIN 931)	1	
10	01E304	Болт М12х35 ГОСТ 7798-70 (DIN 931)	1	
11	01E376	Болт М14х50 ГОСТ 7798-70 (DIN 931)	1	
12	01E453	Болт М16х130 ГОСТ 7798-70 (DIN 931)	1	
13	02BM19	Гайка М8 обжатая Zn DIN 980	1	
14	02BM12	Гайка М12 обжатая Zn DIN 980	1	
15	02BM14	Гайка М14 обжатая Zn DIN 980	1	
16	02BM16	Гайка М16 обжатая Zn DIN 980	1	
17	01 I 008	Масленка М8х1 DIN 71412	1	
18	12O033	Шплинт пружинный игольчатый D3 DIN 11024	1	

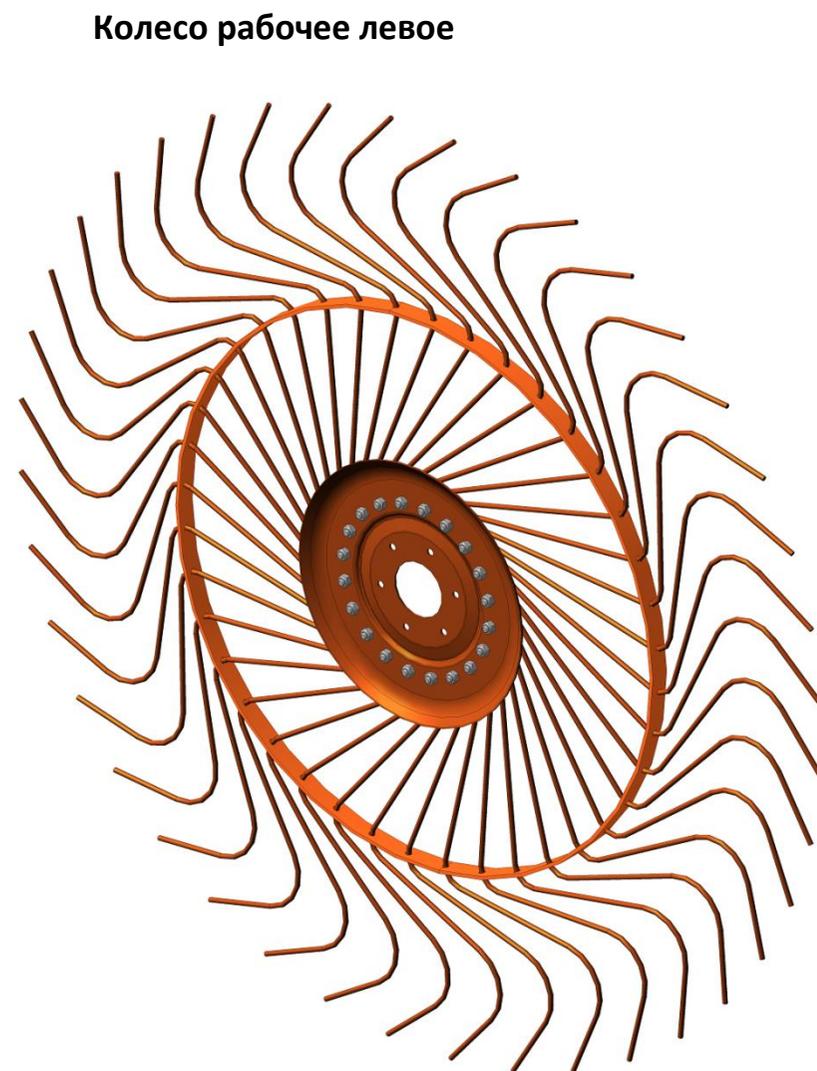
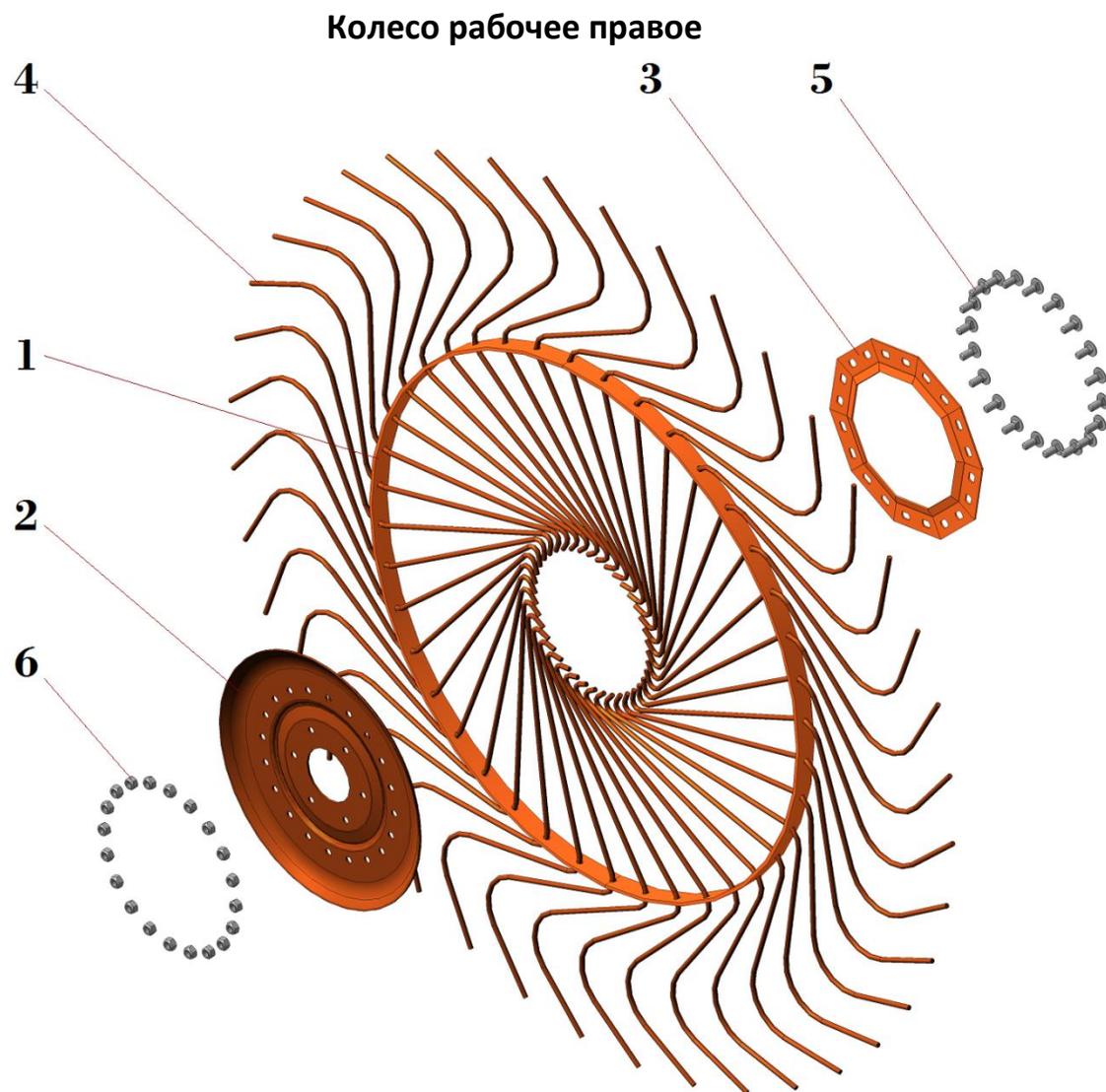
200077 (078) Подвеска тандемная правая (левая)



200077 (200078) Подвеска тандемная правая (левая)

Номер позиции	Обозначение	Наименование	Количество	Комментарии
1	205041	Ступица рабочего колеса в сборе	2	
2	205041-1	Ось	1	
3	205041-2	Корпус ступицы	1	
4	205041-3	Крышка	1	
5	205041-4	Пыльник	1	
6	02O050	Гайка корончатая М18	1	
7	06 I 009	Масленка М8х1,25	1	
8	05C054	Подшипник 30204 (7204 ГОСТ 333)	1	
9	05C055	Подшипник 30205 (7205 ГОСТ 333)	1	
10	03S527	Штифт пружинный d4	1	

210180 (210181) Колесо рабочее правое (левое)



210180 (210181) Колесо рабочее правое (левое)

Номер позиции	Обозначение	Наименование	Количество	Комментарии
1	200009	Обод	1	
2	200010	Фланец	1	
3	200012	Зажим зуба	10	
4	210621	Зуб грабельный	40	
5	01Q032	Болт М10х30 ГОСТ 7802-81 (DIN 603)	20	
6	02BM10	Гайка М10 обжатая Zn DIN 980	20	