

Рисунок 17 – Гидросистема усилителя рулевого управления АКСМ 321-260000.000

Таблица 17 – Гидросистема усилителя рулевого управления АКСМ 321-260000.000

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1	АКСМ 32102-260000.001	Болт приводной	1	
2	АКСМ 32102-260000.002	Наконечник	1	
3		Кольцо 021-025-25-2-3 ГОСТ 9833-73/ГОСТ 18829-73	4	
4	АКСМ 201-260300.000-02	Шланг высокого давления	3	
6	АКСМ 201-260000.006	Прокладка	2	
7	АКСМ 201-260000.006	Прокладка	2	
11	АКСМ 101-230000.049-01	Гайка	4	
13	АКСМ 32102-260000.005	Шланг. Рукав 14-25-1.3 (13) ТУ 38.1051909-89	1	
14		Бак масляный 5336-3410010	1	
15		Болт М8-6gx60.58.019 ГОСТ 7798-70	4	
16		Шайба С8.01.019 ГОСТ 112371-78	4	
17	АКСМ 333-260000.024	Втулка	4	
18	АКСМ 201-260000.001, АКСМ 201-260000.002	Хомут, Прокладка хомутика	2, 2	
19		Болт М6-6gx25.58.019 ГОСТ 7798-70	6	
20		Шайба С6.01.019 ГОСТ 11371-78	10	
21		Шайба 6 65Г 019 ГОСТ 6402-70	6	
22		Гайка М6-6Н.5.019 ГОСТ 5915-70	4	
23		Наконечник 64221-3408016	2	
24		Кольцо 018-022-25-2-3 ГОСТ 9833-73/ГОСТ 18829-73	5	
25	АКСМ 201-260000.016	Болт приводной	1	

Продолжение таблицы 17

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
26	АКСМ 32102-260000.006	Шланг	1	
27	АКСМ 32102-260600.000	Тележка	1	Рисунок 17.1
28	АКСМ 333-260000.023	Подушка	8	
29	АКСМ 333-260000.025	Шайба	4	
30		Гайка М8-6Н.5.019 ГОСТ 5915-70	8	
32	АКСМ 201-121604.000	Винт	1	
33		Болт М6-6gx25.58.019 ГОСТ 7798-70	6	
34		Шайба С6.01.019 ГОСТ 11371-78	10	
35		Шайба 6 65Г 019 ГОСТ 6402-70	6	
36		Гайка М6-6Н.5.019 ГОСТ 5915-70	4	
37	АКСМ 201-260000.003, АКСМ 201-260000.004	Хомут, Прокладка хомутика	2, 2	
38	АКСМ 201-260000.015	Болт приводной	1	
40		Наконечник 5336-3408018	1	
41	АКСМ 201-260000.013	Болт приводной	1	
42		Кольцо 018-022-25-2-3 ГОСТ 9833-73/ГОСТ 18829-73	5	
43		Наконечник 64221-3408016	2	
44	АКСМ 201-260000.014	Шайба	1	
45	АКСМ 32102-260700.000	Труба	1	
46	АКСМ 32102-260800.000	Труба	1	
47		Гайка М10-6Н.5.019 ГОСТ 5915-70	4	

Окончание таблицы 17

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
48		Шайба С10.01.019 ГОСТ 11371-78	2	
49	АКСМ 321-260500.000	Гидростанция	1	Рисунок 17.2
50	АКСМ 32102-260200.000	Хомут	1	

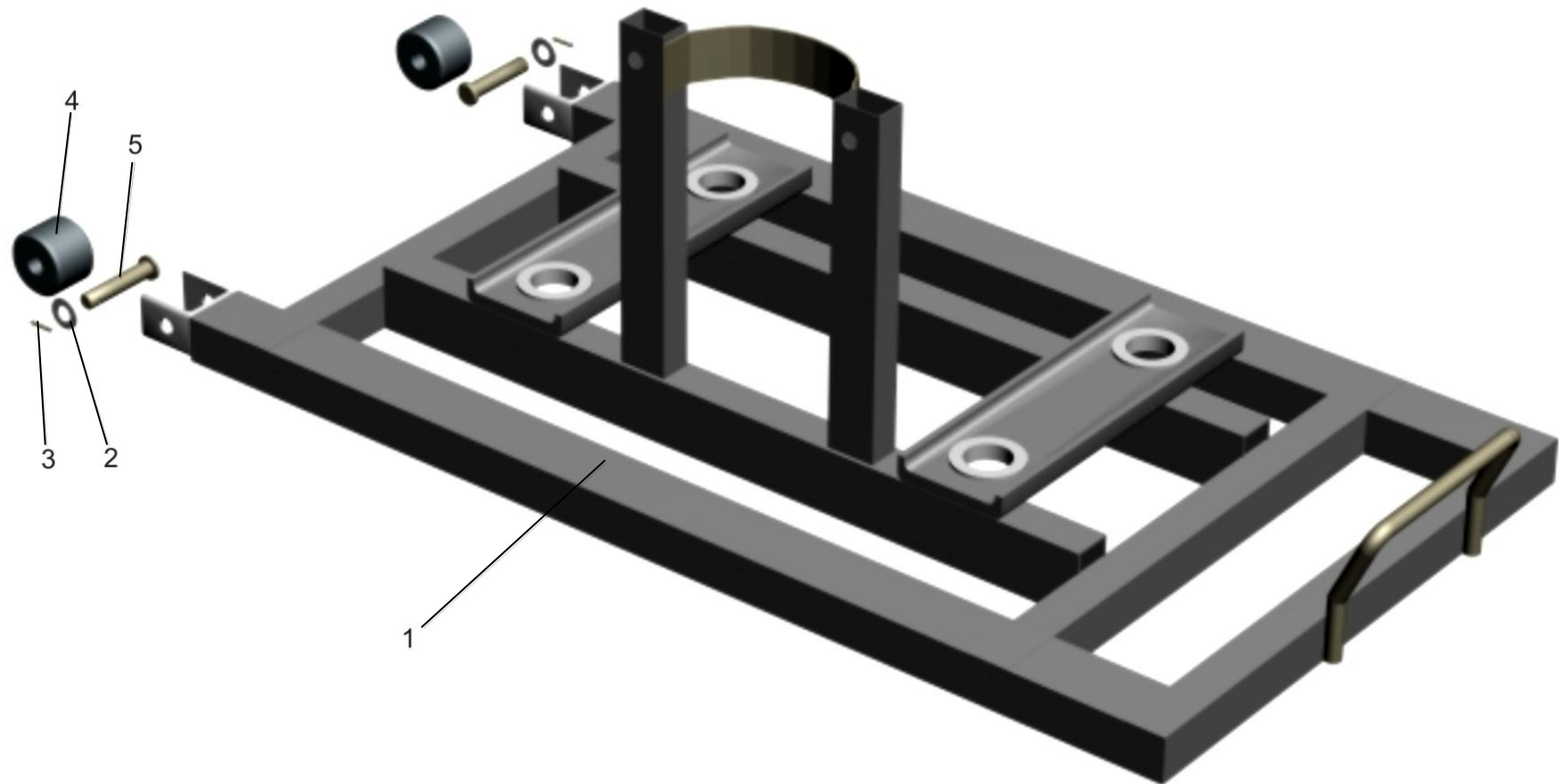


Рисунок 17.1 – Тележка АКСМ 321-260600.000

Таблица 17.1 – Тележка АКСМ 321-260600.000

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1	АКСМ 321-260600.000	Тележка	1	
2		Шайба С.10.01.019 ГОСТ 11371-78	2	
3		Шплинт 2,5х20.016 ГОСТ 397-79	2	
4	АКСМ 221-260100.001	Ролик	2	
5	АКСМ 221-261000.002	Ось	2	

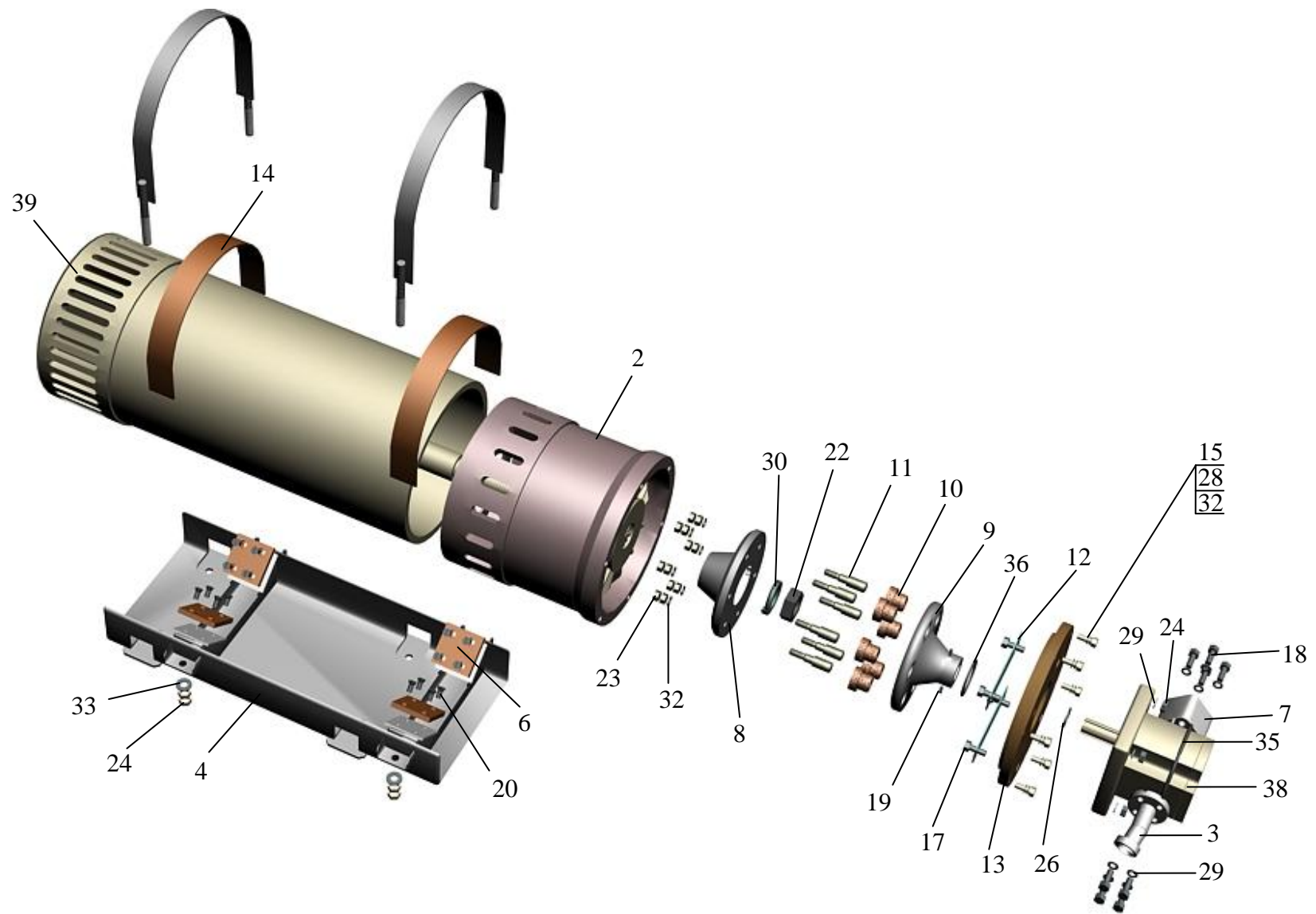


Рисунок 17.2 – Гидростанция АКСМ 321-260500.000

Таблица 17.2 – Гидростанция АКСМ 321-260500.000

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1	АКСМ 201-260503.000	Хомут	2	
2	АКСМ 20101-260501.000	Крышка	1	
3	АКСМ 221-260503.000	Корпус	1	
4	АКСМ 321-260501.000	Основание	1	
6	АКСМ 201-260500.005	Накладка	4	
7	АКСМ221-260500.001	Корпус	1	
8	АКСМ 20101-260500.001	Полумуфта	1	
9	АКСМ 20101-260500.002	Полумуфта	1	
10	АКСМ 20101-260500.003	Втулка	6	
11	АКСМ 20101-260500.004	Палец	6	
12	АКСМ 20101-260500.005	Пластина стопорная	2	
13	АКСМ 20101-260500.006	Фланец	1	
14	АКСМ 20101-260500.007	Прокладка	2	
15		Болт М6-6gx20.68.019 ГОСТ 7798-70	6	
16		Болт М8-6gx20.68.019 ГОСТ 7798-70	4	
17		Болт М8-6gx45.68.019 ГОСТ 7798-70	4	
18		Болт М8-6gx50.68.019 ГОСТ 7798-70	4	
19		Винт М6-6gx6.14Н.35Х.05 ГОСТ 1477-93	2	
20		Винт 2М5-6gx10.48.019 ГОСТ 17475-80	16	
22		Гайка М18х1.5-6Н.5.019 ГОСТ 5916-70	1	

Окончание таблицы 17.2

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
23		Гайка М6-6Н.8.019 ГОСТ 5915-70	12	
24		Гайка М8-6Н.8.019 ГОСТ 5915-70	12	
26		Кольцо А16 ГОСТ 13942-86	1	
28		Шайба 6 65Г 019 ГОСТ 6402-70	6	
29		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	12	
30		Шайба 18Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	1	
32		Шайба С6.01.019 ГОСТ 11371-78	12	
33		Шайба С8.01.019 ГОСТ 11371-78	4	
35		Кольцо 021-025-25-2-3 ГОСТ18829-73/ГОСТ9833-73	2	
36		Кольцо 24 II, 01 3 ГОСТ 2833-77	1	
38		Насос НШ 16Г-3Л (левого вращения)	1	
39		Генератор Г 732В ТУ 24.5.196-75 (правого вращения)	1	

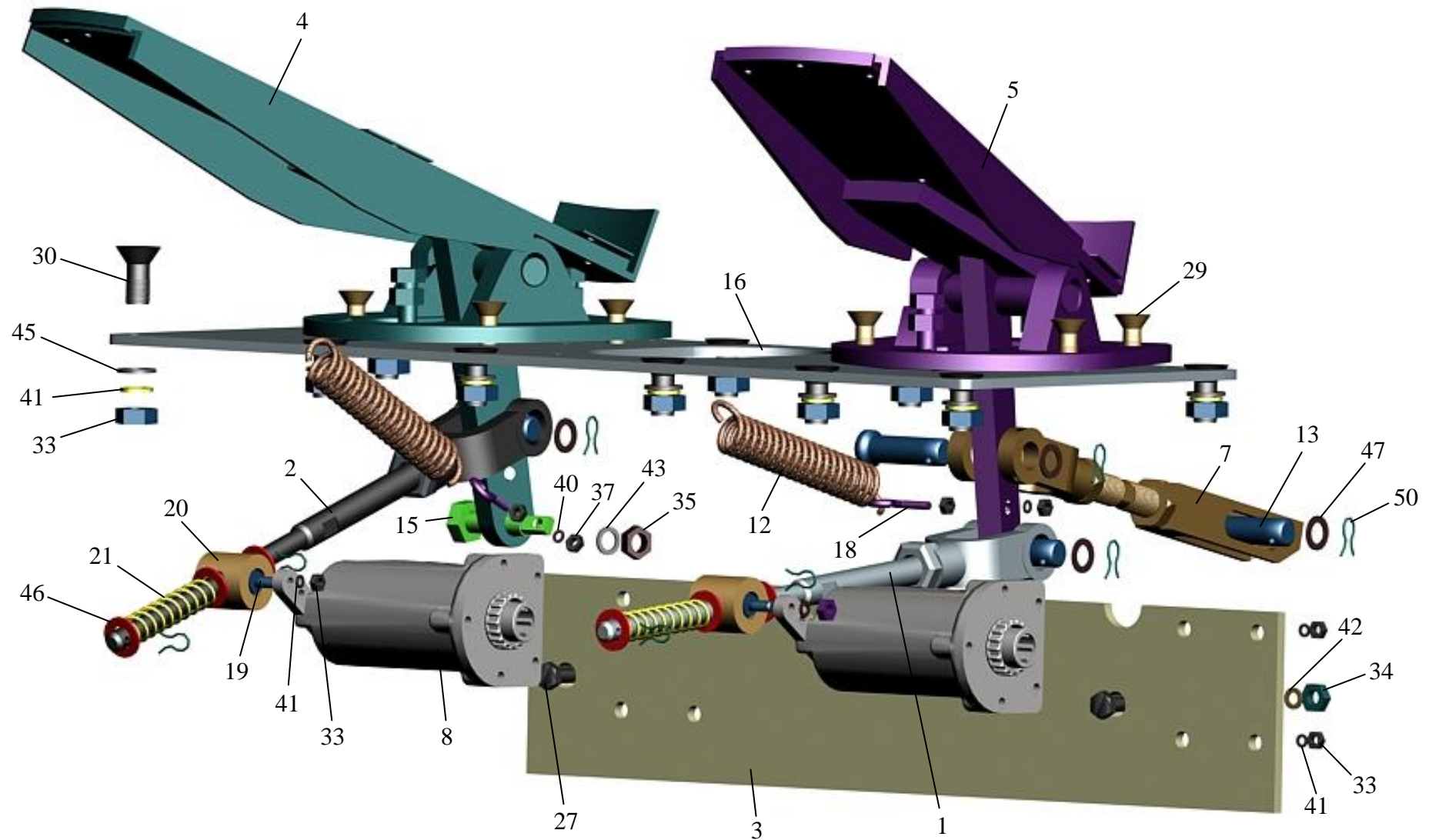


Рисунок 18 – Привод тормозного крана и контроллера АКСМ 321-270000.000

Таблица 18 – Привод тормозного крана и контроллера АКСМ 321-270000.000

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1	АКСМ 321-270100.000	Тяга	1	Рисунок 18.1
2	АКСМ 321-270100.000-01	Тяга	1	Рисунок 18.1
3	АКСМ 321-270200.000	Основание	1	
4	АКСМ 321-270300.000	Педаль в сборе	1	Рисунок 18.2
5	АКСМ 321-270300.000-01	Педаль в сборе	1	Рисунок 18.2
7	АКСМ 32104-270300.000	Тяга тормозного крана	1	Рисунок 18.3
8	АКСМ 33304-340410.000	Контроллер	2	
12	АКСМ 201-270000.001	Пружина	2	
13	АКСМ 201-270000.004	Палец к вилке тяги	4	
15	АКСМ 321-270000.001	Палец	1	
16	АКСМ 321-270000.002	Плита	1	
18	АКСМ 32104-270000.001	Крючок	2	
19	АКСМ 32104-270000.002	Винт	2	
20	АКСМ 32104-270000.003	Втулка	2	
21	АКСМ 32104-270000.004	Пружина	2	
27		Болт М10-6gx80.58.019 ГОСТ 7796-70	2	
29		Винт 2М6-6gx16.48.019 ГОСТ 17475-80:	8	
30		Винт 2М6-6gx20.48.019 ГОСТ 17475-80:	10	
33		Гайка М6-6Н.5.019 ГОСТ 5915-70	20	
34		Гайка М10-6Н.5.019 ГОСТ 5915-70	2	

Окончание таблицы 18

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
35		Гайка М12-6Н.5.019 ГОСТ 5915-70	1	
37		Гайка М5-6Н.5.019 ГОСТ 5916-70	4	
40		Шайба 5 65Г 019 ГОСТ 6402-70	2	
41		Шайба 6 65Г 019 ГОСТ 6402-70	20	
42		Шайба 10 65Г 019 ГОСТ 6402-70	2	
43		Шайба 12 65Г 019 ГОСТ 6402-70	1	
45		Шайба С6.01.019 ГОСТ 10450-78	10	
46		Шайба С10.01.019 ГОСТ 10450-78	6	
47		Шайба С12.01.019 ГОСТ 10450-78	4	
50		Шплинт 3.2х25.016 ГОСТ 397-79	8	

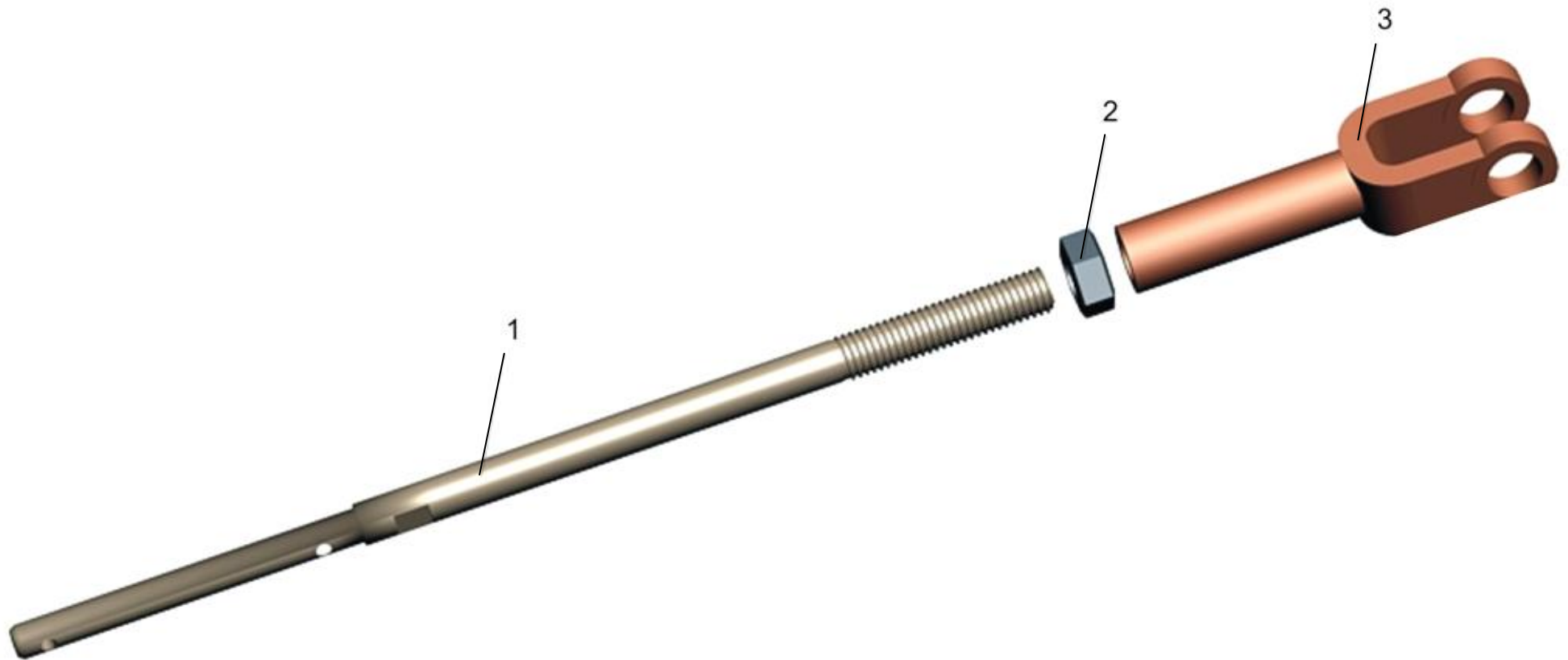


Рисунок 18.1 – Тяга АКСМ 321-270100.000 (АКСМ 321-270100.000-01)

Таблица 18.1 – Тяга АКСМ 321-270100.000 (АКСМ 321-270100.000-01)

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
2		ГайкаМ12-6Н.8.019 ГОСТ 5915-70	1	
3	АКСМ 201-270200.006	Вилка	1	
Переменные данные для исполнения				
АКСМ 321-270100.000				
1	АКСМ 321-270100.000	Тяга	1	
АКСМ 321-270100.000-01				
1	АКСМ 321-270100.000-01	Тяга	1	

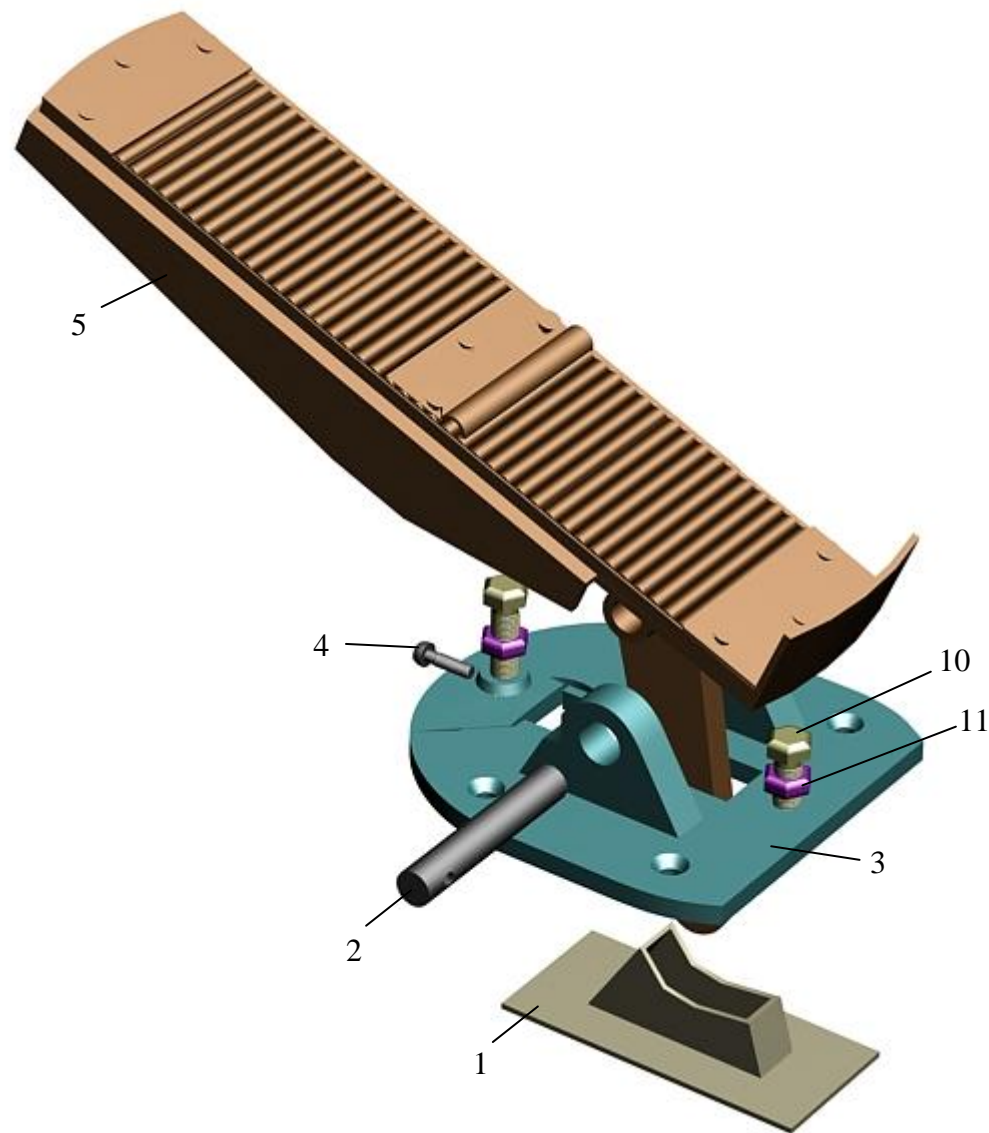


Рисунок 18.2 – Педаль в сборе АКСМ 321-270300.000 (АКСМ 321-270300.000-01)

Таблица 18.2 – Педаль в сборе АКСМ 321-270300.000 (АКСМ 321-270300.000-01)

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1	АКСМ 333-270100.003	Уплотнитель	1	
2	АКСМ 101-270500.001	Ось	1	
3	АКСМ 333-270100.004	Кронштейн тормозной педали	1	
4		Винт 2М4-6gx16.48.019 ГОСТ 17473-80	1	
10		Опора 7035-0406 ГОСТ 4085-68	2	
11		Гайка М8-6Н.8.019 ГОСТ 5916-70	2	
Переменные данные для исполнений				
АКСМ 321-270300.000				
5	АКСМ 32104-270120.000	Педаль ходовая	1	
АКСМ 321-270300.000-01				
5	АКСМ 32104-270110.000	Педаль тормозная	1	

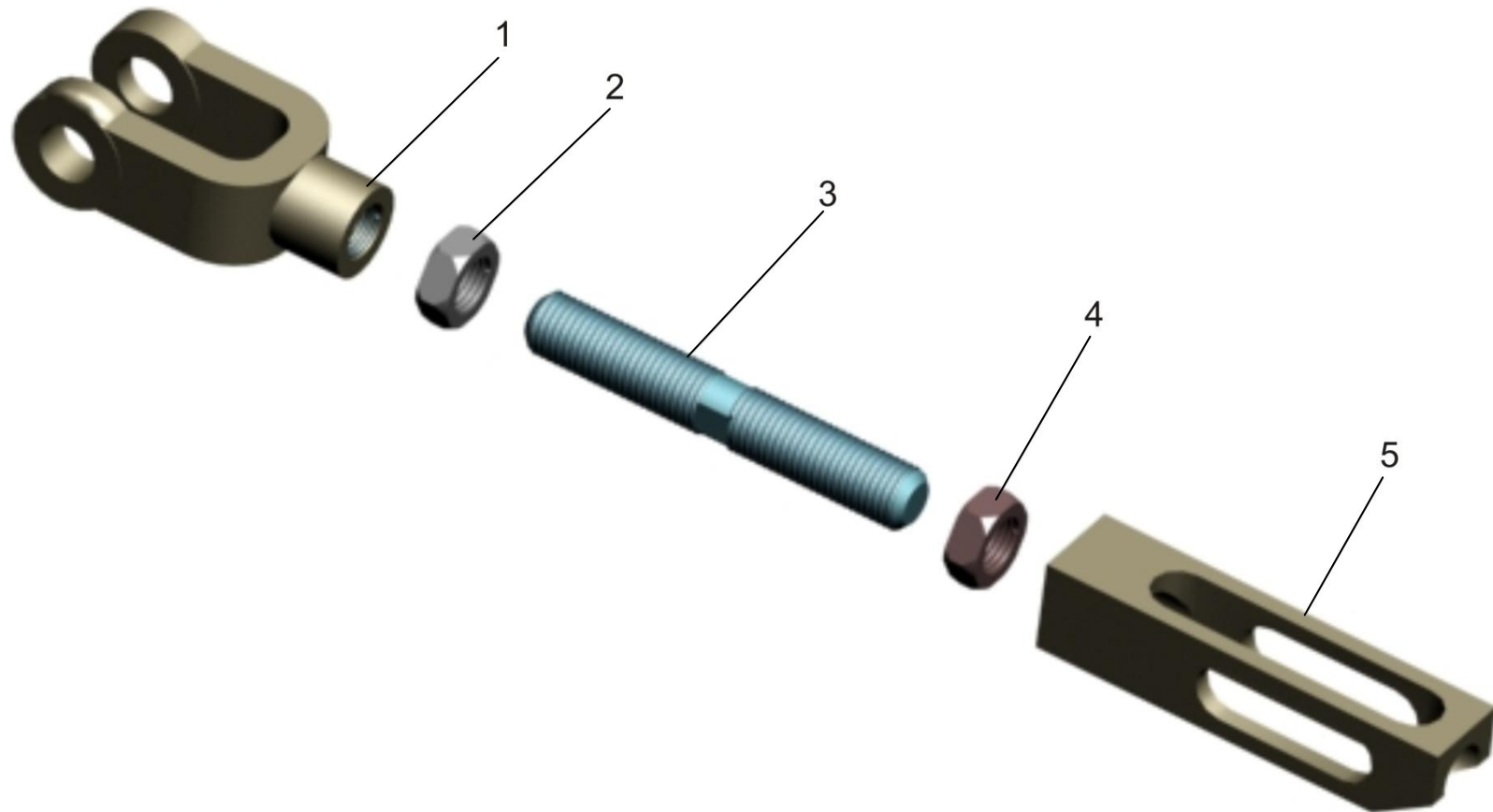


Рисунок 18.3 – Тяга тормозного крана АКСМ 32104-270300.000

Таблица 18.3 – Тяга тормозного крана АКСМ 32104-270300.000

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1	АКСМ 201-270200.000	Вилка	1	
2		Гайка М12-6Н.8.019 ГОСТ 5915-70	1	
3	АКСМ 32104-270300.001	Шпилька	1	
4	АКСМ 32104-270300.003	Гайка	1	
5	АКСМ 32104-270300.002	Вилка скользящая	1	

Рисунок 19 – Установка узлов рулевого управления АКСМ 321-250000.000

Таблица 19 – Установка узлов рулевого управления АКСМ 321-250000.000

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1	АКСМ201-250500.000	Кардан колонки	1	Рисунок 19.1
2	АКСМ201-250900.000	Кронштейн рычага	2	
3	АКСМ201-260300.000-03	Шланг высокого давления	2	
4	АКСМ333-250300.000	Установка кожухов	1	
4.1		Винт АМ6-6gx10.48.019 ГОСТ 17474-80	2	
4.2		Винт АМ6-6gx14.48.019 ГОСТ 17473-80	7	
4.3		Гайка М6-6Н.5.019 ГОСТ 5915-70	2	
4.4		Кожух нижний 64221-3444234	1	МАЗ
4.5		Кожух верхний 64221-3444236	1	МАЗ
4.6		Накладка 64221-3444242	1	МАЗ
4.7		Крышка верхнего кожуха 64221-3444244	1	МАЗ
4.8		Чехол переключателя 64221-3709222	2	МАЗ
6	АКСМ32102-250200.000	Тяга рычага	1	Рисунок 19.2
7	АКСМ32102-250300.000	Тяга сошки	1	Рисунок 19.3
9	АКСМ32102-250400.000	Кардан колонки	1	Рисунок 19.4
10	АКСМ32102-250600.000	Рычаг маятниковый	1	Рисунок 19.5
11	АКСМ32102-251000.000	Кронштейн или Кронштейн 101-3403190	1	
13	АКСМ42003А-250700.000	Крышка с табличкой КРК	1	
16	АКСМ201-250000.002	Шайба	3	

Продолжение таблицы 19

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
17	АКСМ201-250000.003	Пластина стопорная	2	
18	АКСМ201-260000.016	Болт приводной	4	
20	АКСМ213-250000.001	Болт	4	
22	АКСМ32102-250000.001	Сошка	1	
23	АКСМ32102-250000.002	Палец	1	
24	АКСМ32102-250000.004	Фланец	1	
27		Болт М8-6gx25.58.019 ГОСТ 7798-70	4	
28		Болт М12-6gx40.58.019 ГОСТ 7798-70	4	
29		Болт М12-6gx65.58.019 ГОСТ 7798-70	1	
30		Болт М14-6gx40.58.019 ГОСТ 7798-70	4	
31		Болт М14-6gx45.58.019 ГОСТ 7798-70	2	
32		Болт М16x1,5-6gx50.68.019ГОСТ 7798-70	4	
34		Болт М10-6gx40.58.019 ГОСТ 7808-70	4	
36		Винт 2М6-6gx14.48.019 ГОСТ 17473-80	1	
38		Винт 2М6-6gx16.48.019 ГОСТ 17475-80	4	
41		Гайка М8-6Н.5.019 ГОСТ 5915-70	4	
42		Гайка М12-6Н.8.019 ГОСТ 5915-70	5	
43		Гайка М14-6Н.8.019 ГОСТ 5915-70	4	
45		Гайка М14x1,5-6Н.8.019 ГОСТ 5918-73	2	
47		Кольцо 018-022-25-2-3 ГОСТ 9833-73/ГОСТ 18829-73	8	

Окончание таблицы 19

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
48		Масленка 1.2.Ц6.хр. ГОСТ 19853-74	1	
50		Шайба 6 65Г.019 ГОСТ 6402-70	1	
51		Шайба 8 65Г.019 ГОСТ 6402-70	4	
52		Шайба 10 65Г.019 ГОСТ 6402-70	4	
53		Шайба 12 65Г.019 ГОСТ 6402-70	4	
54		Шайба 12 ОТ.65Г.019 ГОСТ 6402-70	1	
55		Шайба 14 ОТ.65Г.019 ГОСТ 6402-70	8	
56		Шайба 16 ОТ.65Г.019 ГОСТ 6402-70	4	
60		Шплинт 5х36.2.019 ГОСТ 397-79	5	
61		Шплинт 5х60.2.019 ГОСТ 397-79	1	
62		Шплинт 3,2х25.016 ГОСТ 397-79	2	
66		Шпонка 5х7,5 ГОСТ 24071-80	4	
75		Наконечник 64221-3408016	4	БААЗ
76		Механизм рулевой 64229-3400010-01	1	БААЗ
77		Цилиндр ЦГ 70-280 ШНКФ 453429.070	1	БЗАГУ
78		Рулевое колесо 5440-3402015	1	МАЗ
79		Кронштейн с колонкой 101-3403008 или Кронштейн с колонкой 103-3403008	1	МАЗ МАЗ
82		Ручка 64221-3403090		МАЗ
83		Редуктор угловой 104-3426010		МАЗ
84		Уплотнитель 5336-3444257		РТИ г.Бобруйск
86		Втулка сбрасывателя 64221-3709219		МАЗ

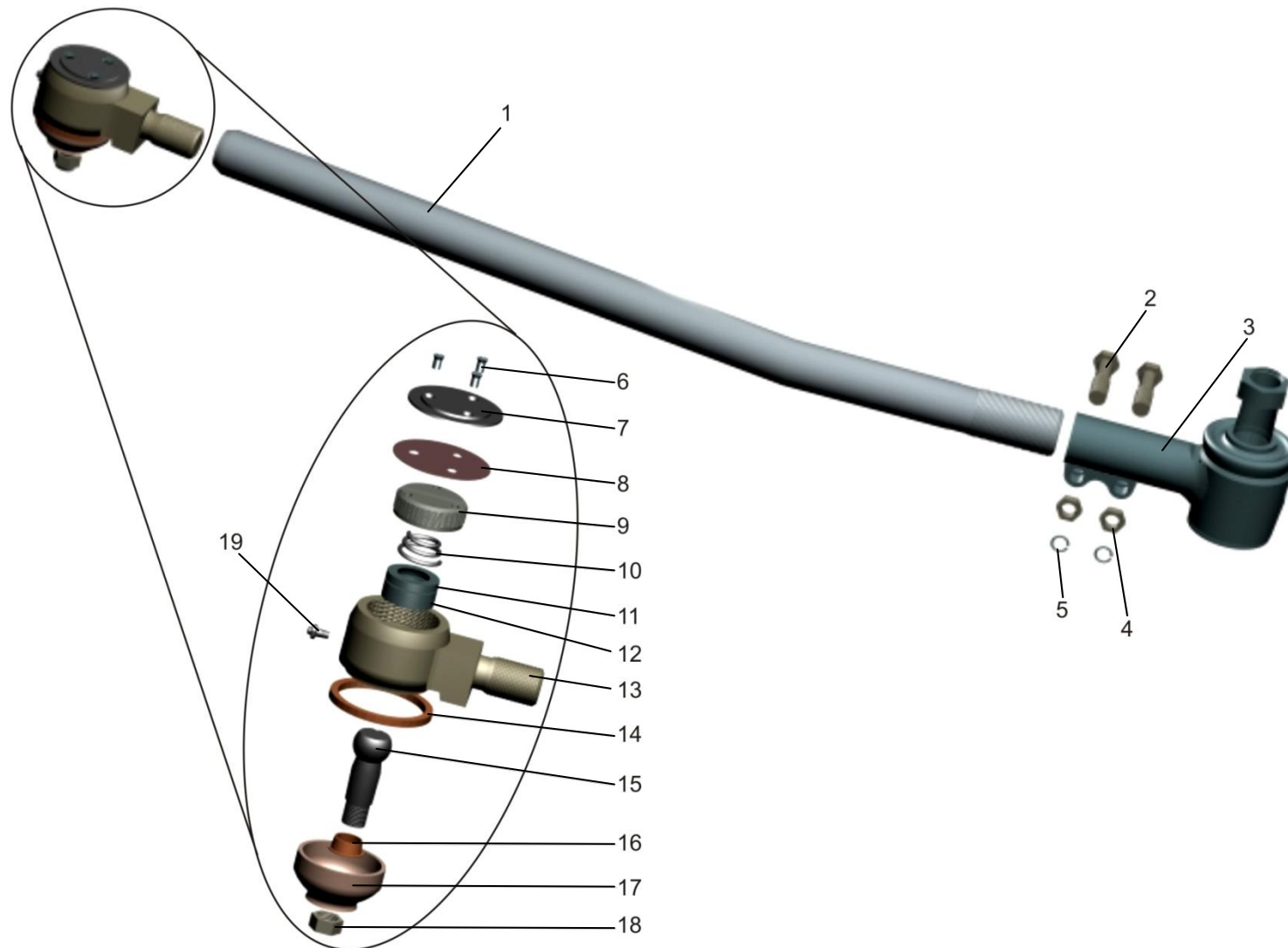


Рисунок 19.1 – Тяга рычага АКСМ32102-250200.000

Таблица 19.1 – Тяга рычага АКСМ32102-250200.000

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1	АКСМ32102-250201.001	Труба	1	
2		Болт М12х1.25-6Нх60.68.019 ГОСТ 7798-70	2	
3		Наконечник 6422-3003056	1	
4		Гайка М12х1.25-6Н.8.019 ГОСТ 5915-70	2	
5		Шайба 12 ОТ65Г ГОСТ6402-70	2	
6		Винт 2М6-6gx8.48.019 ГОСТ17474-80	2	
7	АКСМ333-250200.002	Крышка	1	
8		Прокладка 5336-3003074	1	
9	АКСМ333-250200.001	Пробка	1	
10	АКСМ333-250200.003	Пружина	1	
11		Сухарь 64227-3003066-01	1	
12		Сухарь 64227-3003065-01	1	
13	АКСМ333-250201.001	Наконечник	1	
14		Обойма уплотнительная 5336-3003085	1	
15		Шаровой палец 5336-3003065-01	1	
16		Ограничитель 5336-3003071	1	
17		Уплотнитель 5336-3003083-02	1	
18		Гайка М24х2-6Н.5.019 ОСТ 37.001.108-75	1	
19		Масленка 1.3.Ц6.хр. ГОСТ 19853-74	1	

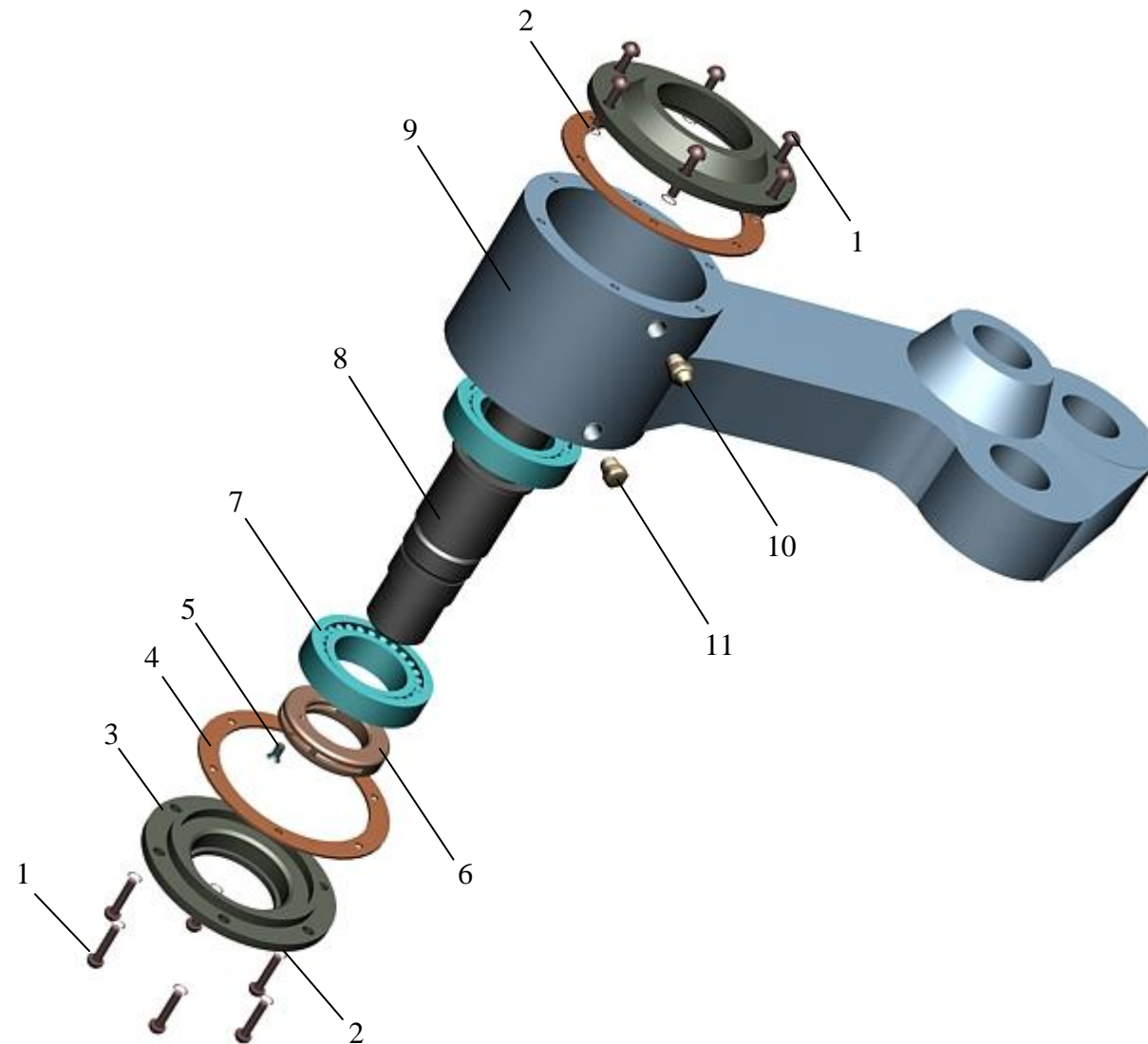


Рисунок 19.2 – Рычаг маятниковый АКСМ32102-250600.000

Таблица 19.2 – Рычаг маятниковый АКСМ32102-250600.000

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1		Винт 2М4-6gx14.48.016 ГОСТ 17473-80	12	
2		Шайба 4 65Г 016 ГОСТ6402-70	12	
3	АКСМ201-250411.000	Крышка	2	
4	АКСМ201-250410.004	Прокладка	2	
5		Винт 2М5-6gx10.48.019 ГОСТ 17473-80	1	
6	АКСМ201-250410.003	Гайка	1	
7		Подшипник 2007109А ГОСТ 27356-87	2	
8	АКСМ201-250410.002	Вал	1	
9	АКСМ32102-250600.001	Рычаг	1	
10		Масленка 1.3.Ц6.хр ГОСТ 19853-74	1	
11		Клапан предохранительный 6422-3515006	1	

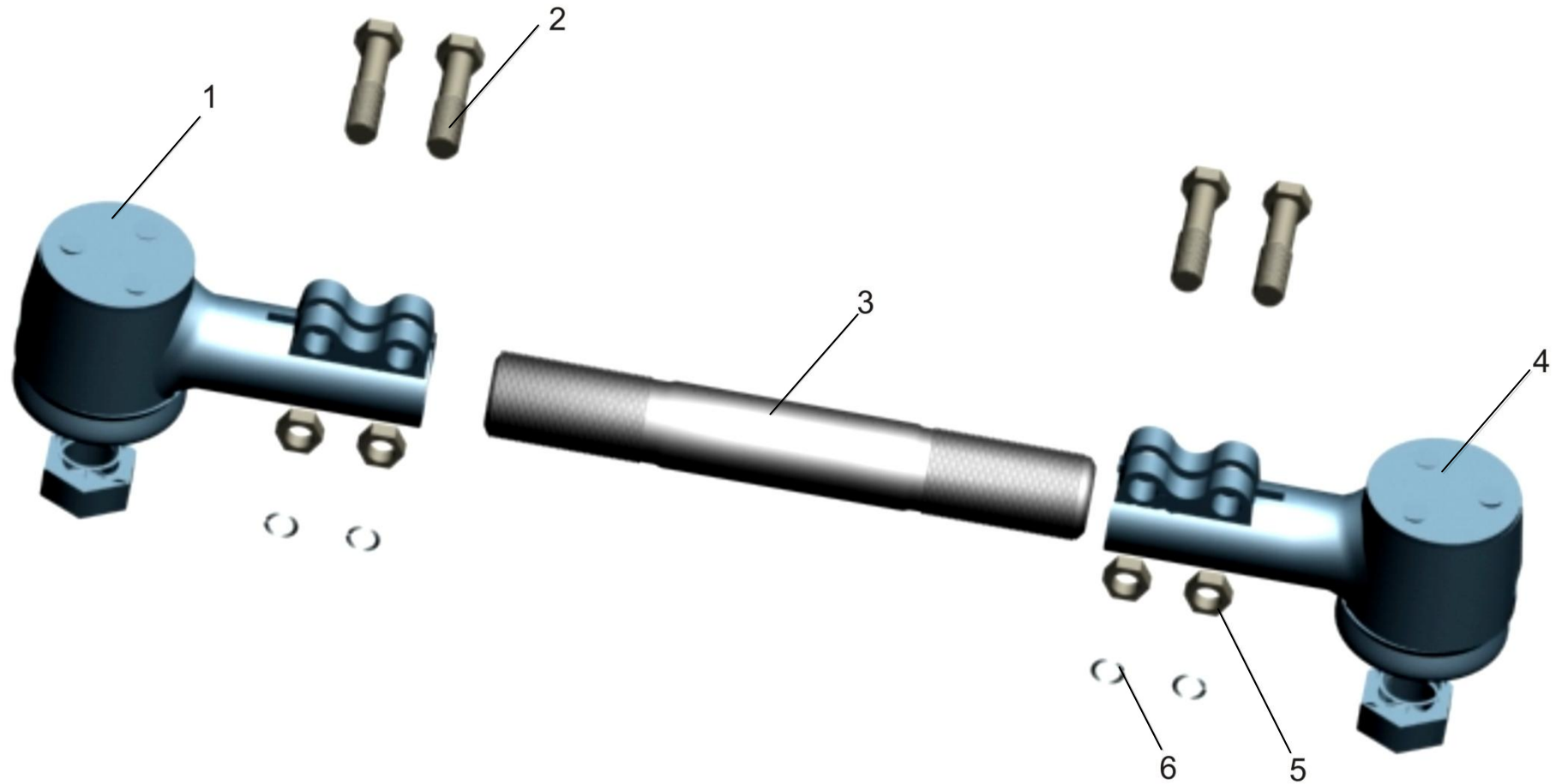


Рисунок 19.3 – Тяга сошки АКСМ32102-250300.000

Таблица 19.3 – Тяга сошки АКСМ32102-250300.000

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1		Наконечник 6422-3003057	1	
2		Болт М12х1.25-6hх60.68.019 ГОСТ 7798-70	4	
3	АКСМ32102-250300.001	Тяга	1	
4		Наконечник 6422-3003056	1	
5		Гайка М12х1.25-6Н.8.019 ГОСТ 5915-70	4	
6		Шайба 12 ОТ65Г ГОСТ6402-70	4	

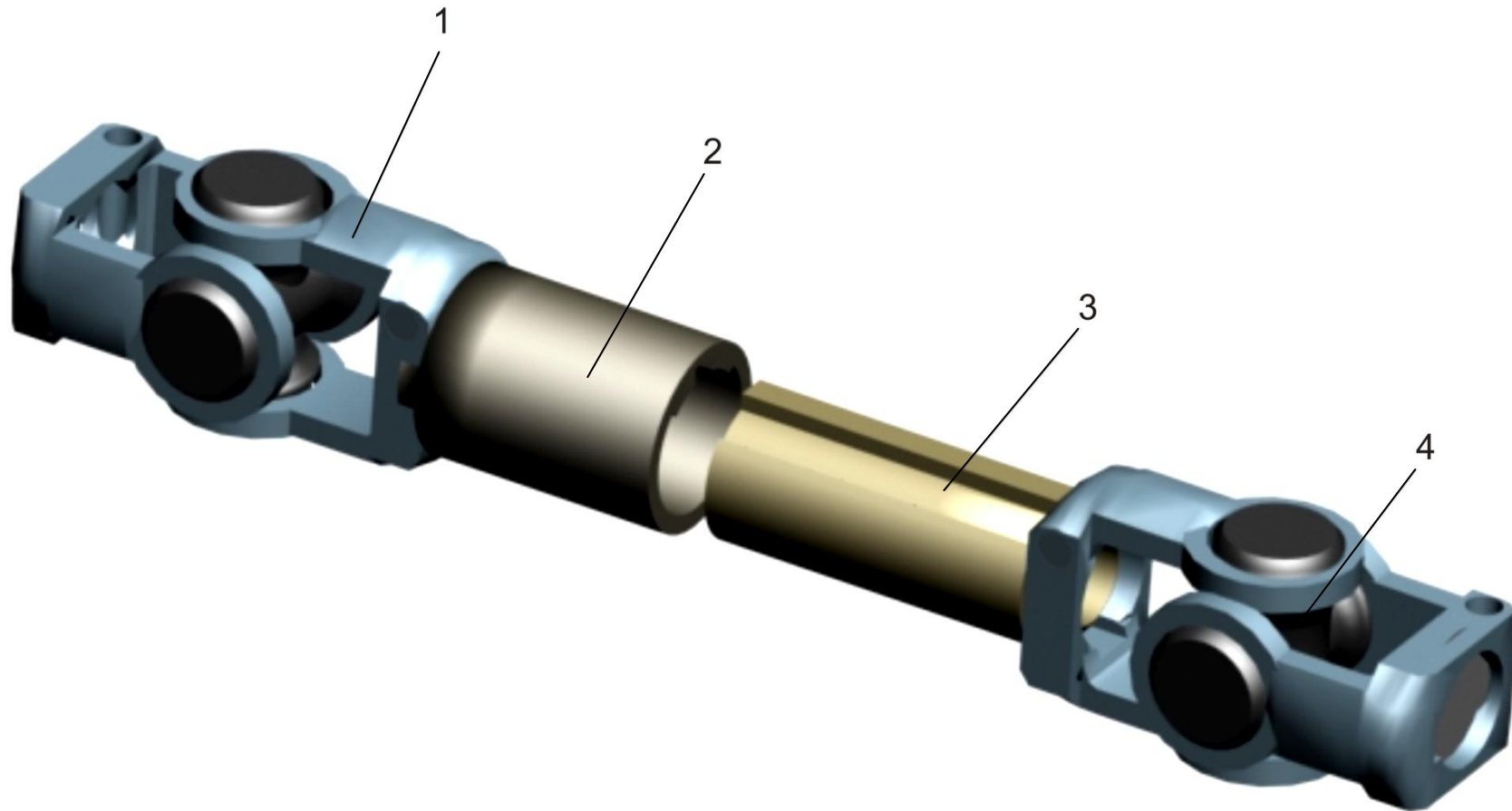


Рисунок 19.4 – Кардан колонки АКСМ 201-250500.000

Таблица 19.4 – Кардан колонки АКСМ 201-250500.000

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1		Шарнир карданный 5336-3444054	1	
2	АКСМ201-250500.001	Переходник	1	
3	АКСМ201-250500.002	Вал	1	
4		Шарнир карданный 5336-3444052	1	

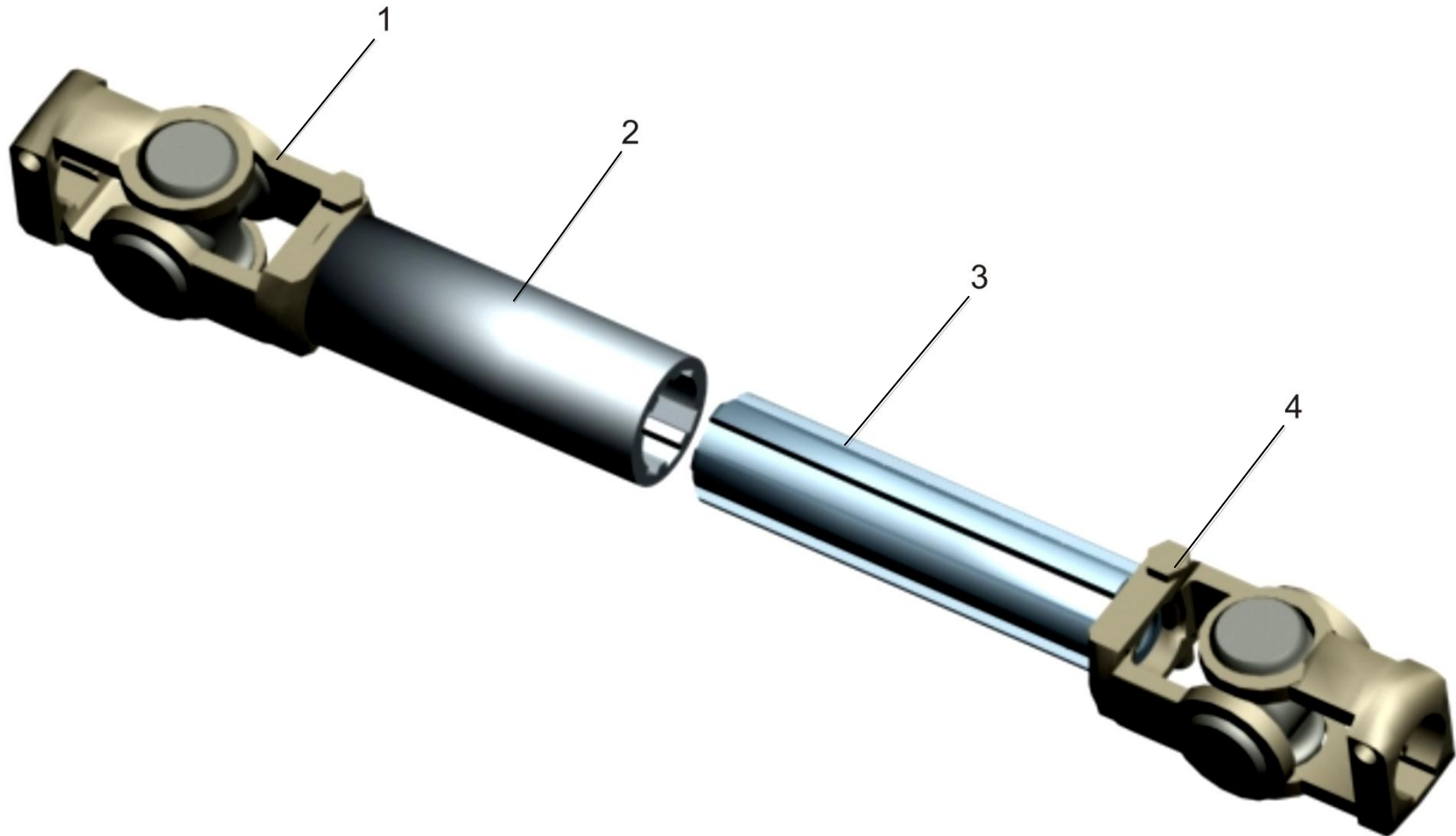


Рисунок 19.5 – Кардан колонки АКСМ 32102-250400.000

Таблица 19.5 – Кардан колонки АКСМ 32102-250400.000

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1		Шарнир карданный 5336-3444052	1	
2	АКСМ32102-250400.001	Переходник	1	
3	АКСМ 32102-250400.002	Вал	1	
4		Шарнир карданный 5336-3444054	1	

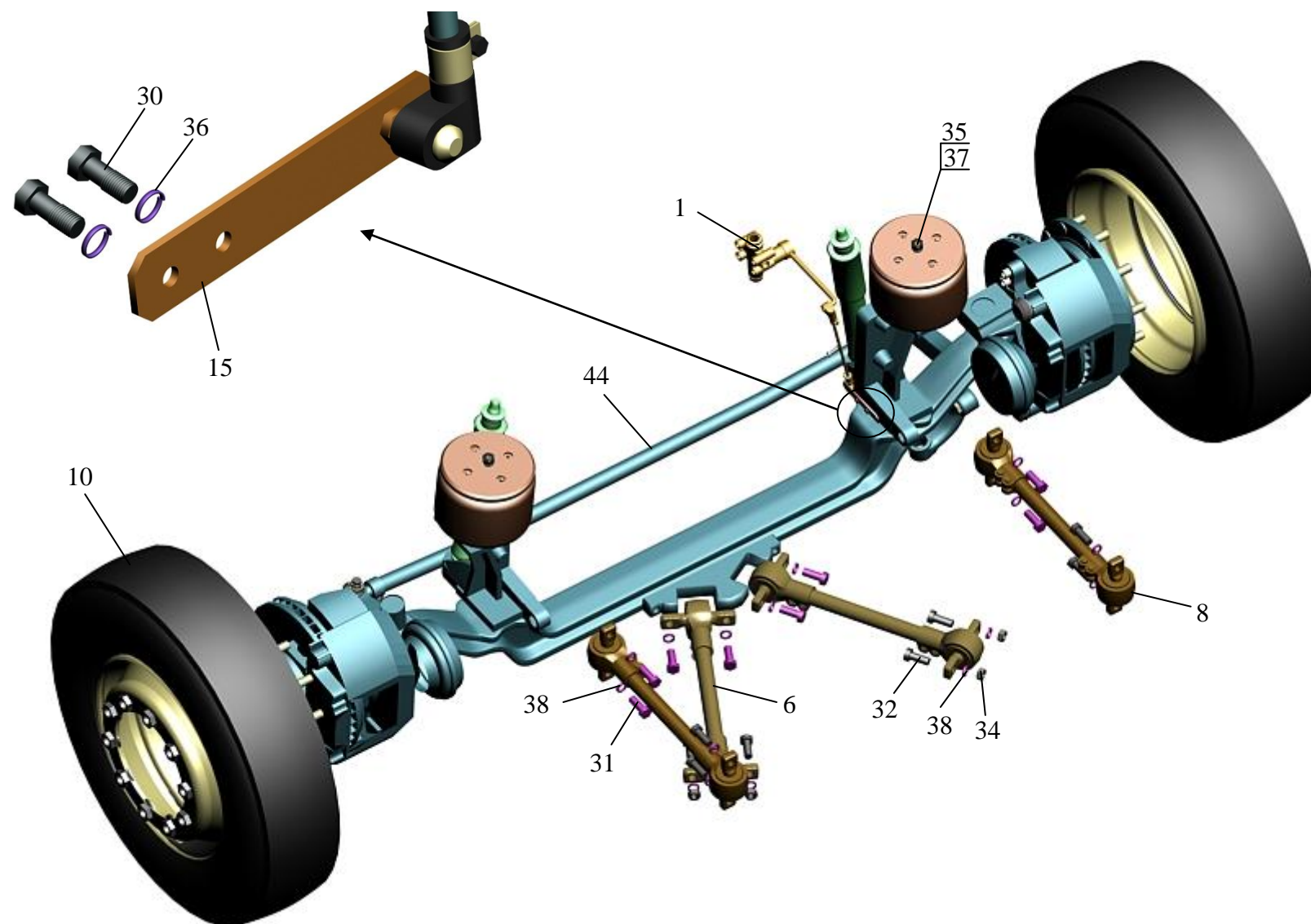


Рисунок 20 (лист 1 из 2) – Установка подвески АКСМ 321-210000.000

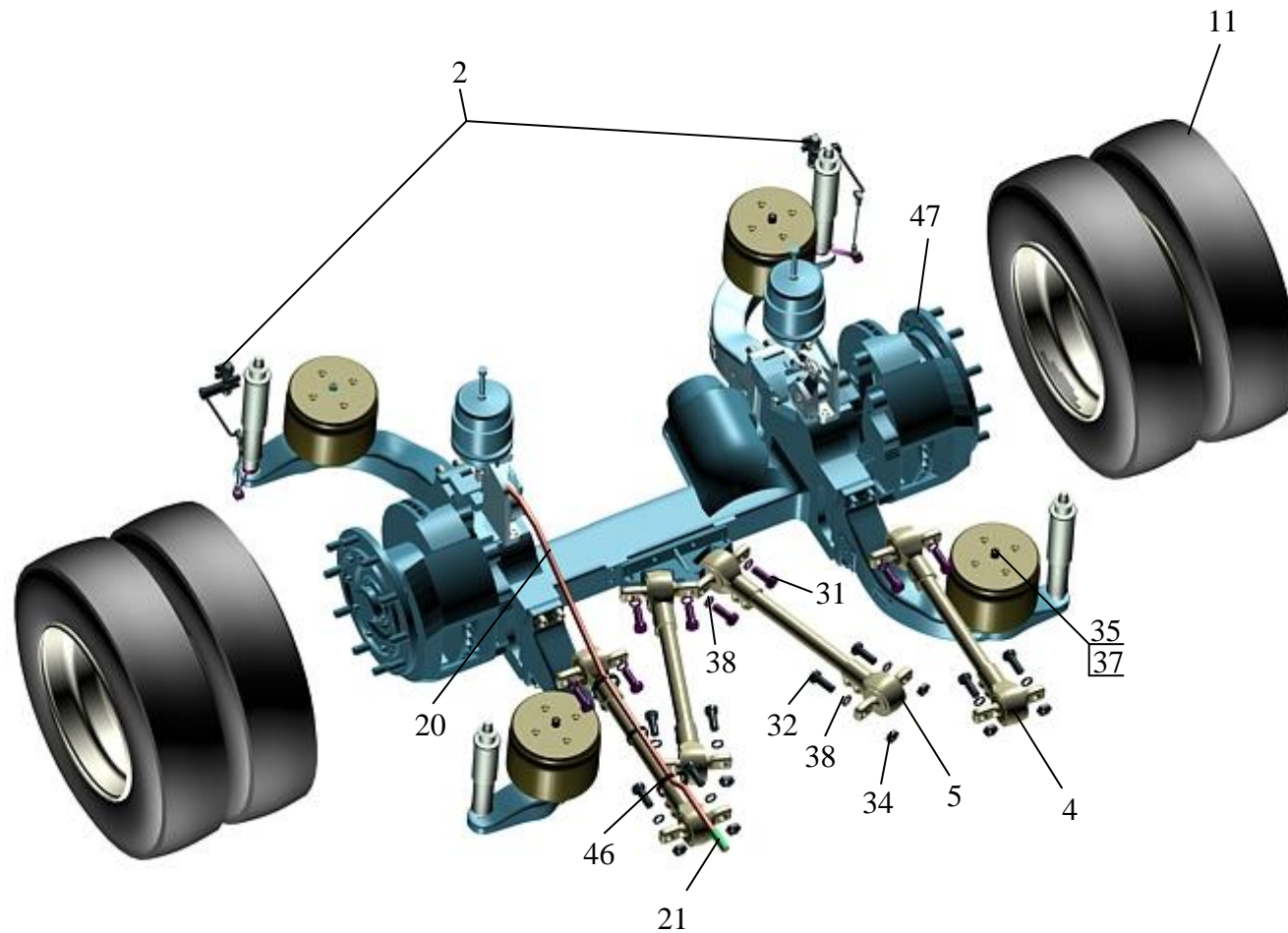


Рисунок 20 (лист 2 из 2) – Установка подвески АКСМ 321-210000.000

Таблица 20 – Установка подвески АКСМ 321-210000.000

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1	АКСМ 321-210100.000	Установка регулятора положения кузова	1	Рисунок 20.1
2	АКСМ 321-210200.000	Установка регуляторов положения кузова	1	Рисунок 20.2
5	АКСМ 333-210200.000	Штанга реактивная	2	Рисунок 21.2
6	АКСМ 333-210200.000-02	Штанга реактивная	2	Рисунок 21.2
7	АКСМ 333-210200.000-03	Штанга реактивная	2	Рисунок 20.3
8	АКСМ 32102-210100.000-01	Штанга реактивная	2	Рисунок 20.3
10	АКСМ 32102-210200.000	Установка одинарного колеса	2	Рисунок 20.4
11	АКСМ 32102-210300.000	Установка сдвоенных колес	2	Рисунок 20.5
15	АКСМ 321-210000.001	Кронштейн	1	
20	АКСМ 321-210000.006	Трубка	1	
21	АКСМ 321-210000.007	Втулка	1	
30		Болт М8-6gx20.58.019ГОСТ 7798-70	2	
31		Болт М18x1.5-6gx60.109.40Х.019 ГОСТ 7798-70	20	
32		Болт М18x1.5-6gx100.109.40Х.019 ГОСТ 7798-70	12	
34		Болт М18-6gx60.109.40Х.019 ГОСТ 7798-70	12	
35		Гайка М18x1.5-5Н6Н.8.40Х.016 ГОСТ 5915-70	14	
36		Шайба 8 65Г 019 ГОСТ 6402-70	2	
37		Шайба 18 65Г 019 ГОСТ 6402-70	6	
38		Шайба 18 ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	32	
43		Мост ведущий AV-132/80°в комплекте с пневмоэлементами и амортизаторами	1	

Окончание таблицы 20

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
44		Ось передняя RL 85A в комплекте с пневмоэлементами и амортизаторами	1	
46		Хомут кабельный 3,5х150 DIN 53505	3	

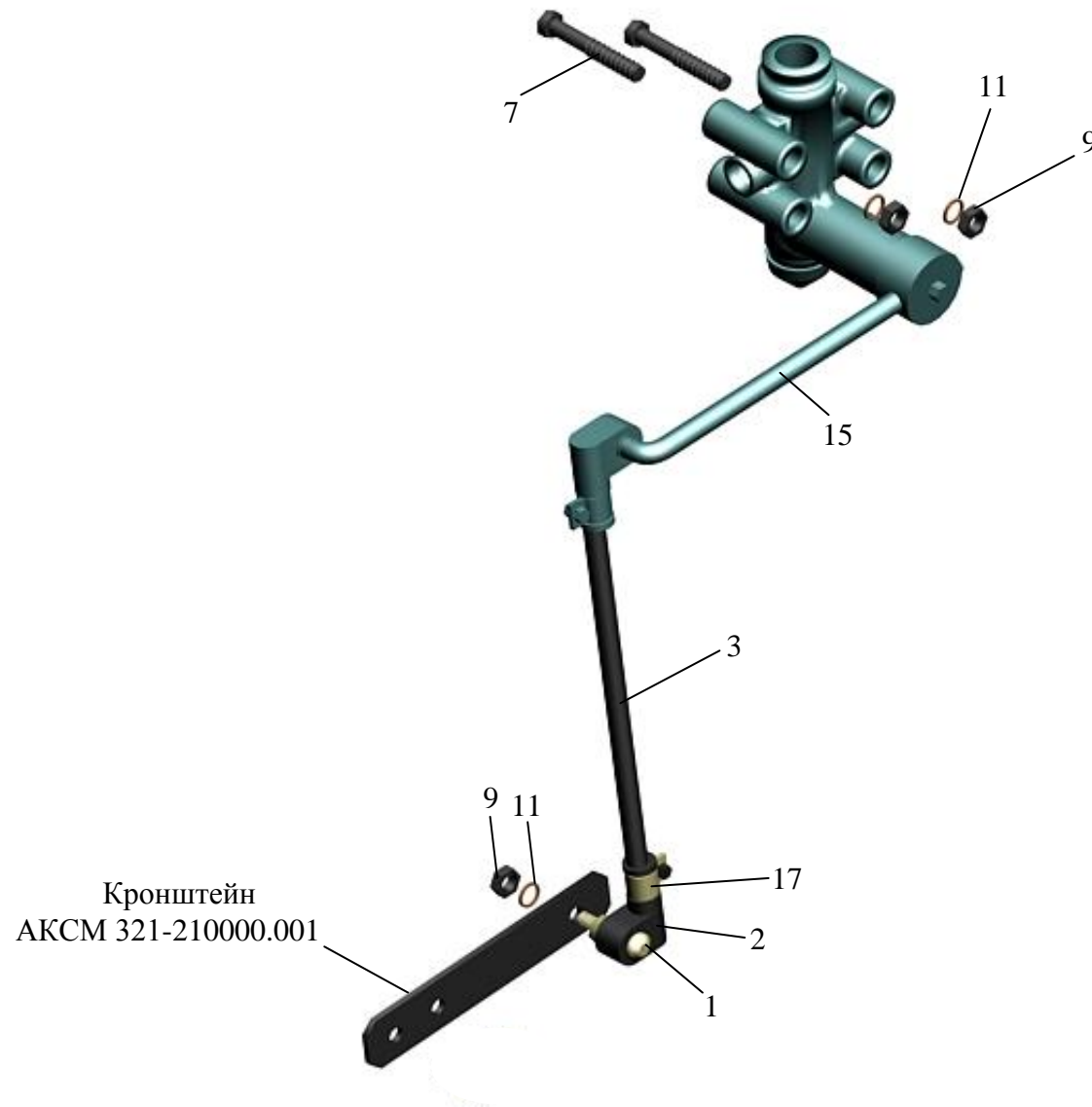


Рисунок 20.1 – Установка регулятора положения кузова АКСМ 321-210100.000

Таблица 20.1 – Установка регулятора положения кузова АКСМ 321-210100.000

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1	АКСМ 321-210100.001 или АКСМ 321-210100.003	Ось	1	
2	АКСМ 321-210100.004	Муфта короткая 54321-3533065 или Муфта	1	
3	АКСМ 321-210100.002	Тяга	1	
7		Болт М8-6gx45.58.019 ГОСТ 7798-70	2	
9		Гайка М8-6Н.5.019 ГОСТ 5915-70	3	
11		Шайба 8 65Г 019 ГОСТ 6402-70	3	
15		Регулятор положения кузова SV1395-11/19425 или Регулятор уровня пола 8605.29.35.100-10	1	KNORR-BREMSE
17		Хомут 0539 510 16	1	

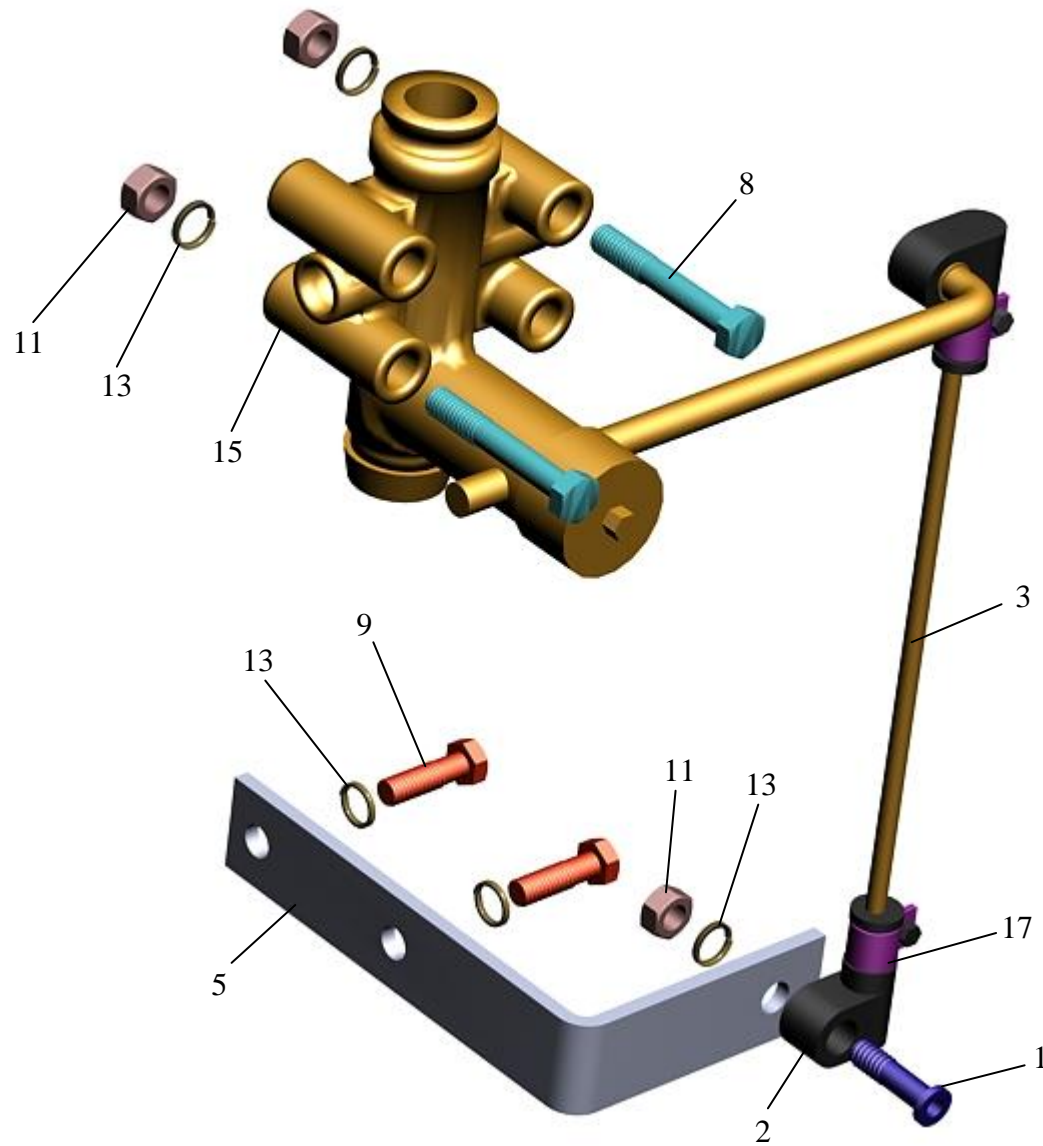


Рисунок 20.2 – Установка регуляторов положения кузова АКСМ 321-210200.000

Таблица 20.2 – Установка регуляторов положения кузова АКСМ 321-210200.000

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1	АКСМ 321-210100.001 или АКСМ 321-210100.003	Ось	2	
2	АКСМ 321-210100.004	Муфта короткая 54321-3533065 или Муфта	2	
3	АКСМ 321-210100.002	Тяга	2	
5	АКСМ 321-210200.001	Кронштейн	2	
8		Болт М8-6gx16.58.019 ГОСТ 7798-70	4	
9		Болт М8-6gx45.58.019 ГОСТ 7798-70	4	
11		Гайка М8-6Н.5.019 ГОСТ 5915-70	6	
13		Шайба 8 65Г 019 ГОСТ 6402-70	10	
15		Регулятор положения кузова SV1395-11/19425 или Регулятор уровня пола 8605.29.35.100-10	2	KNORR-BREMSE БелОМО
17		Хомут 0539 510 16	2	

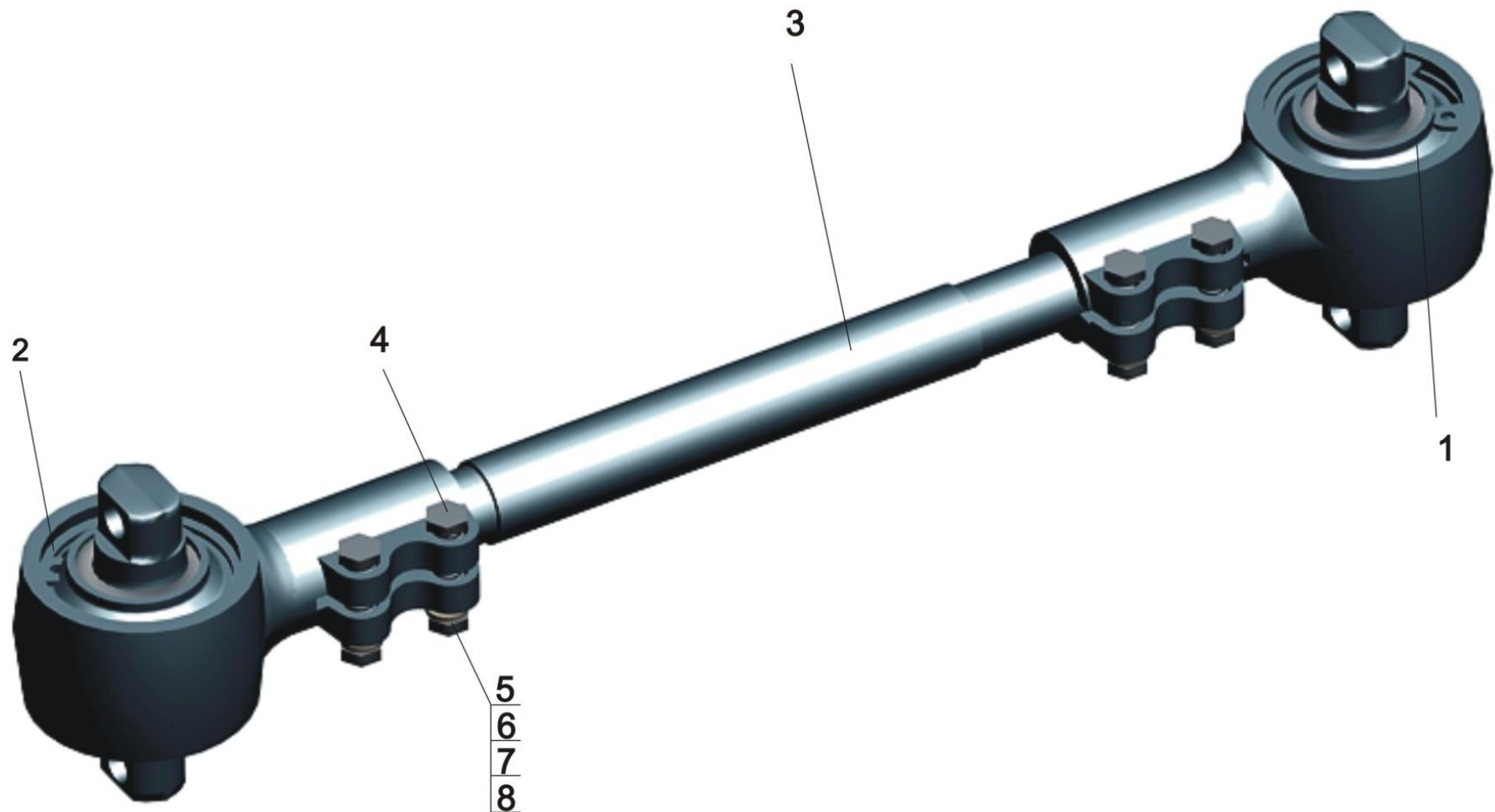


Рисунок 20.3 – Штанга реактивная АКСМ 333-210200.000-03 (АКСМ 32102-210100.000-01)

Таблица 20.3 – Штанга реактивная АКСМ 333-210200.000-03 (АКСМ 333-210200.000-04, АКСМ 333-210200.000-05, АКСМ 32102-210100.000-01)

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1	АКСМ 333-210110.000	Головка или Головка 101-2909021	1	Рисунок 20.3.1
2	АКСМ 333-210210.000	Головка или Головка 103002-2919021	1	Рисунок 20.3.2
4	АКСМ 333-210100.002	Болт	4	
5		Гайка М12х1,25-6Н.8.019 ГОСТ 5918-73	4	
6		Шайба 12 65Г019 ГОСТ 6402-70	4	
7		Шайба С.12.01.019 ГОСТ 11371-78	4	
8		Шплинт 3.2х25.016 ГОСТ 397-79	4	
Переменные данные для исполнений				
АКСМ 333-210200.000-03				
3	АКСМ 333-210100.001-01	Труба	1	
АКСМ 32102-210100.000-01				
3	АКСМ 333-210100.001-03	Труба	1	

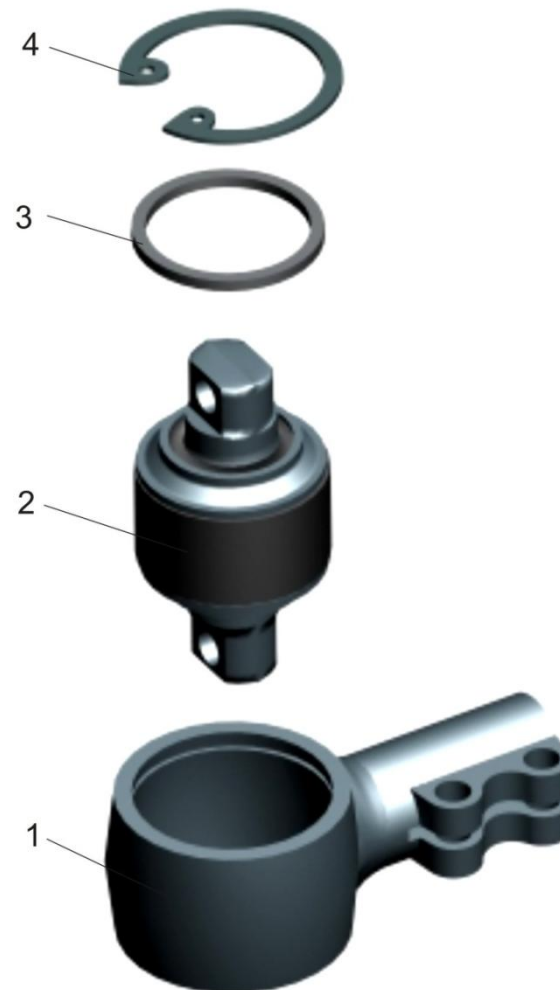


Рисунок 20.3.1 – Головка АКСМ 333-210110.000

Таблица 20.3.1 – Головка АКСМ 333-210110.000

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1	АКСМ 333-210110.003	Головка штанги 101-2909022 или Головка	1	
2	АКСМ 333-210111.000	Шарнир или Шарнир 101-2909040	1	
3	АКСМ 333-210110.002	Кольцо	1	
4	АКСМ 333-210110.001 или	Кольцо Кольцо 101-2909032	1	

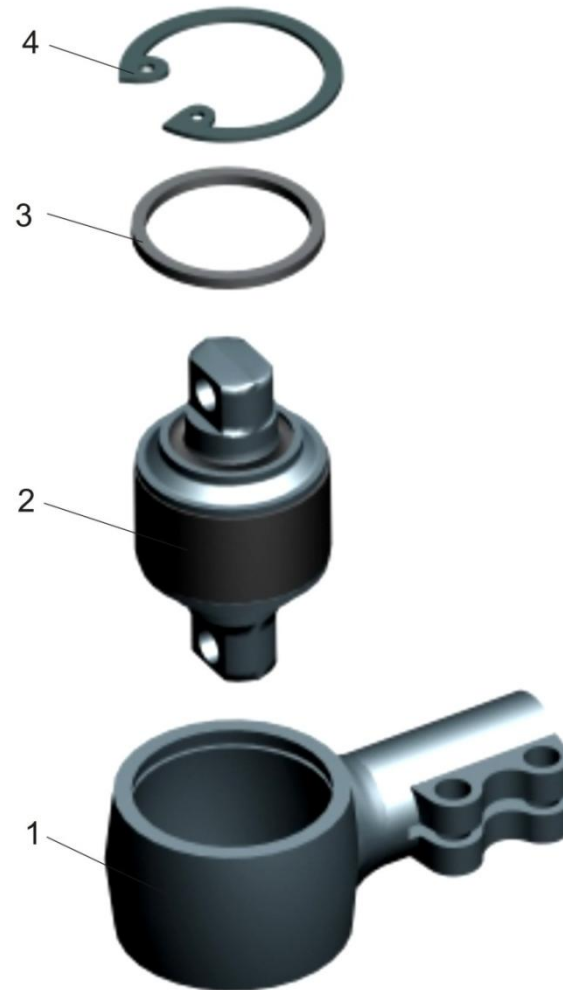


Рисунок 20.3.2 – Головка АКСМ 333-210210.000

Таблица 20.3.2 – Головка АКСМ 333-210210.000

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1	или АКСМ 333-210110.003-01	Головка 103002-2919022 Головка	1	
2	АКСМ 333-210111.000	Шарнир или Шарнир 101-2909040	1	
3	АКСМ 333-210110.002	Кольцо	1	
4	АКСМ 333-210110.001	Кольцо или Кольцо 101-2909032	1	

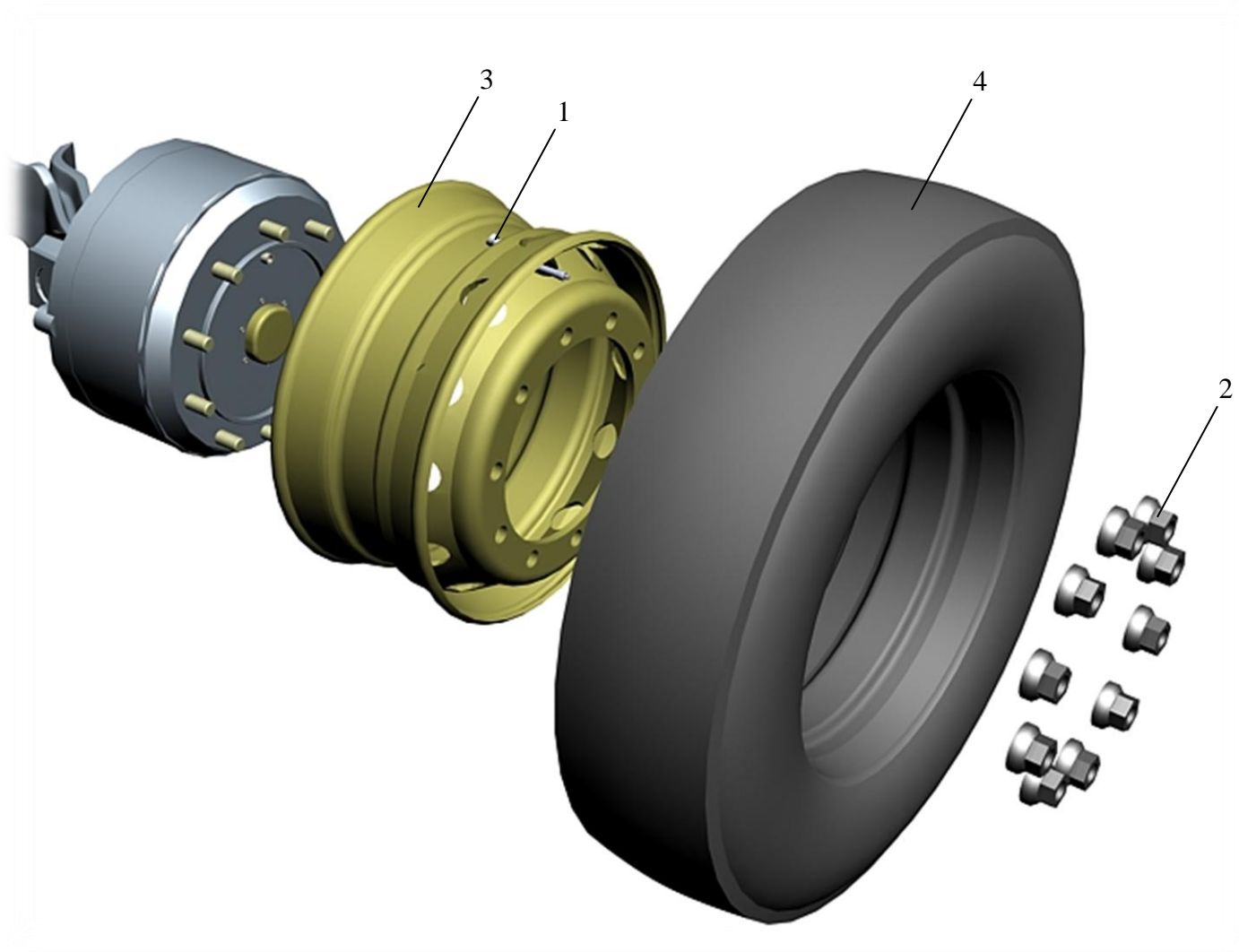


Рисунок 20.4 – Установка одинарного колеса АКСМ 32102-210200.000

Таблица 20.4 – Установка одинарного колеса АКСМ 32102-210200.000

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1		Вентиль 35-3114010 или Вентиль V3.22.1	1	
2		Гайка крепления колеса ZPF 0637 018 031 или Гайка АМ22х1,5-6Н ШКЯМ 513.000 или Гайка крепления колеса в сборе 93865-3104038-01	10	
3		Колесо 8.25х22.5 502.3102012-07-43 или Колесо 8.25х22.5 167.375.3101012ПЛ или Колесо 8.25х22.5 825 293	1	КрКЗ ЧКПЗ Jansa (Турция)
4		Шина пневматическая 11/70R22.5 Д-7М, БИ-334М Бескамерная ТУ РБ 700016217.132-2001 или Шина пневматическая 275/70R22.5 Бел-108М Бескамерная ТУ РБ 700016217.220-2005 или Шина пневматическая 275/70R22.5 ТУ REX ALL STEEL ROAD модель Я-646 ТУ 38.304-14-157-2005	1	БЕЛШИНА БЕЛШИНА ЯШЗ

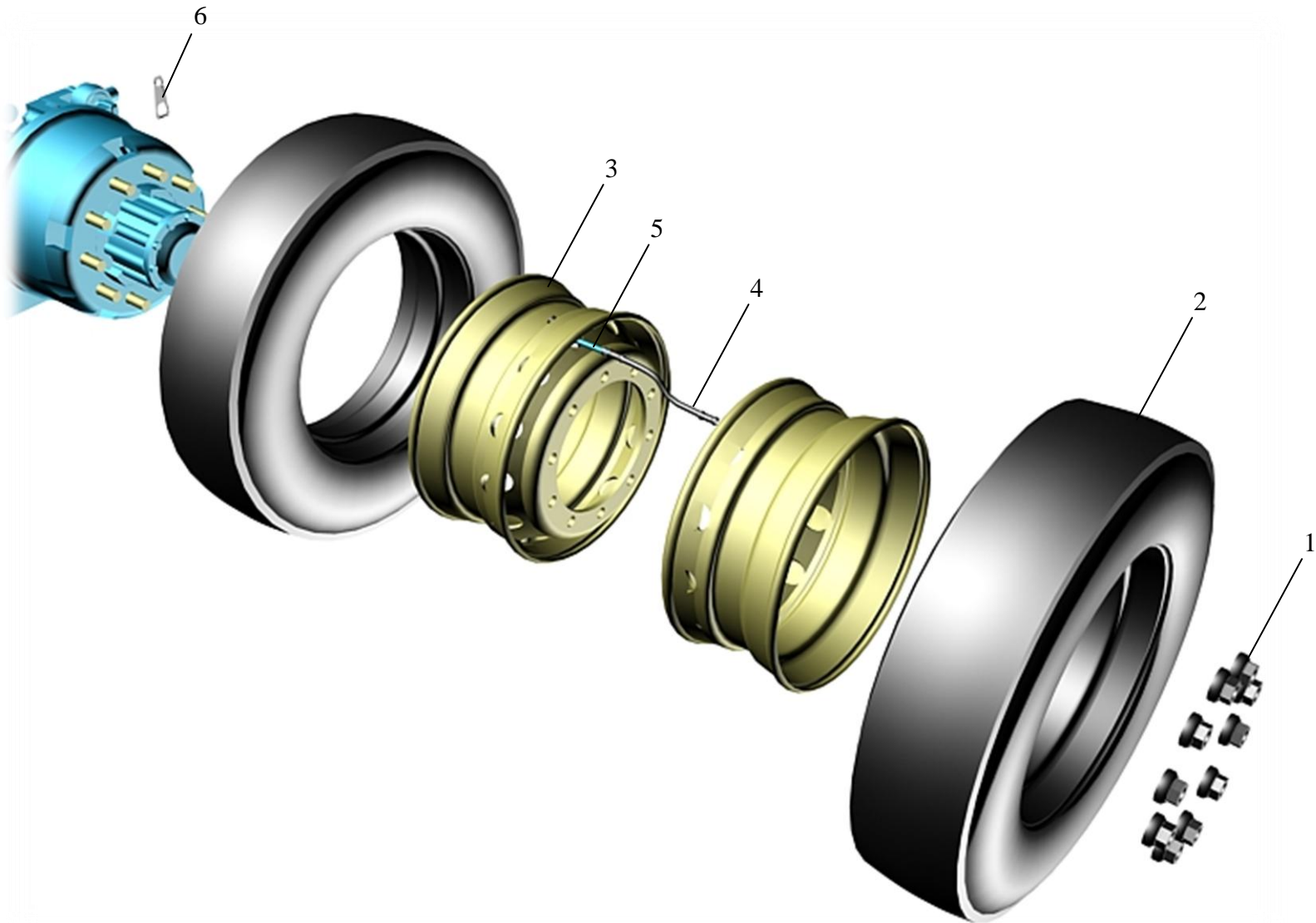


Рисунок 20.5 – Установка сдвоенных колес АКСМ 32102-210300.000

Таблица 20.5 – Установка сдвоенных колес АКСМ 32102-210300.000

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1		Гайка крепления колеса ZPF 0637 018 031 или Гайка АМ22х1.5-6Н ШКЯМ 513.000	10	ZF ТАиМ
2		Шина пневматическая 11/70R22.5 Д-7М, БИ-334М Бескамерная ТУ РБ 700016217.132-2001 или Шина пневматическая 275/70R22.5 Бел-108М Бескамерная ТУ РБ 700016217.220-2005 или Шина пневматическая 275/70R22.5 TY REX ALL STEEL ROAD модель Я-646 TY 38.304-14-157-2005	2	БЕЛШИНА БЕЛШИНА ОАО «ЯШЗ»
3		Колесо 8.25х22.5 167.375.3101012ПЛ или Колесо 8.25х22.5 825 293	2	ЧКПЗ "Jansa"
4		Удлинитель вентилля 11-3116010-02 или Удлинитель вентилля 5336-3116010	1	ДААЗ БелОГ
5		Вентиль 35-3114010 или Вентиль V3.22.1	2	ДААЗ
6	АКСМ 333-212000.001	Кронштейн	1	

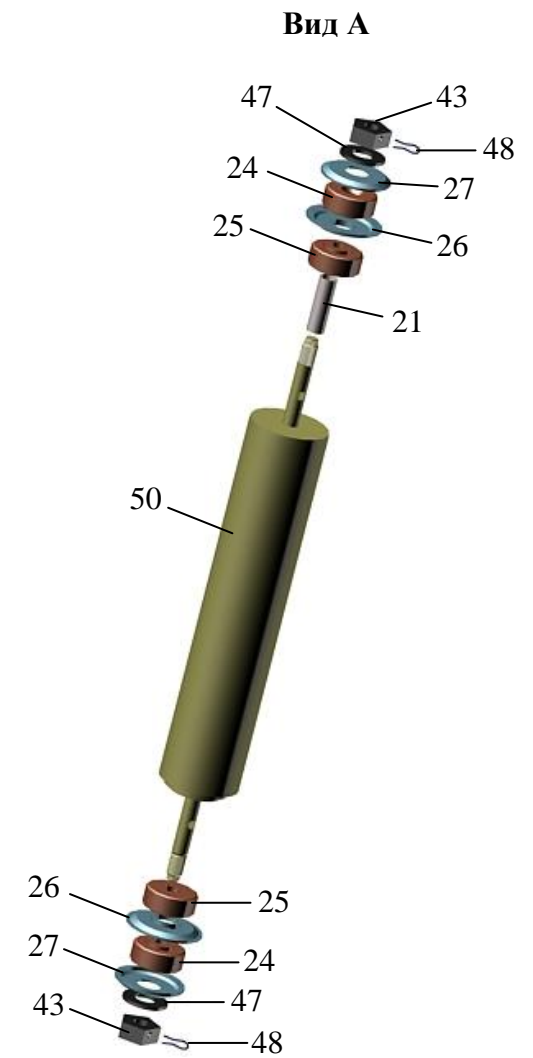
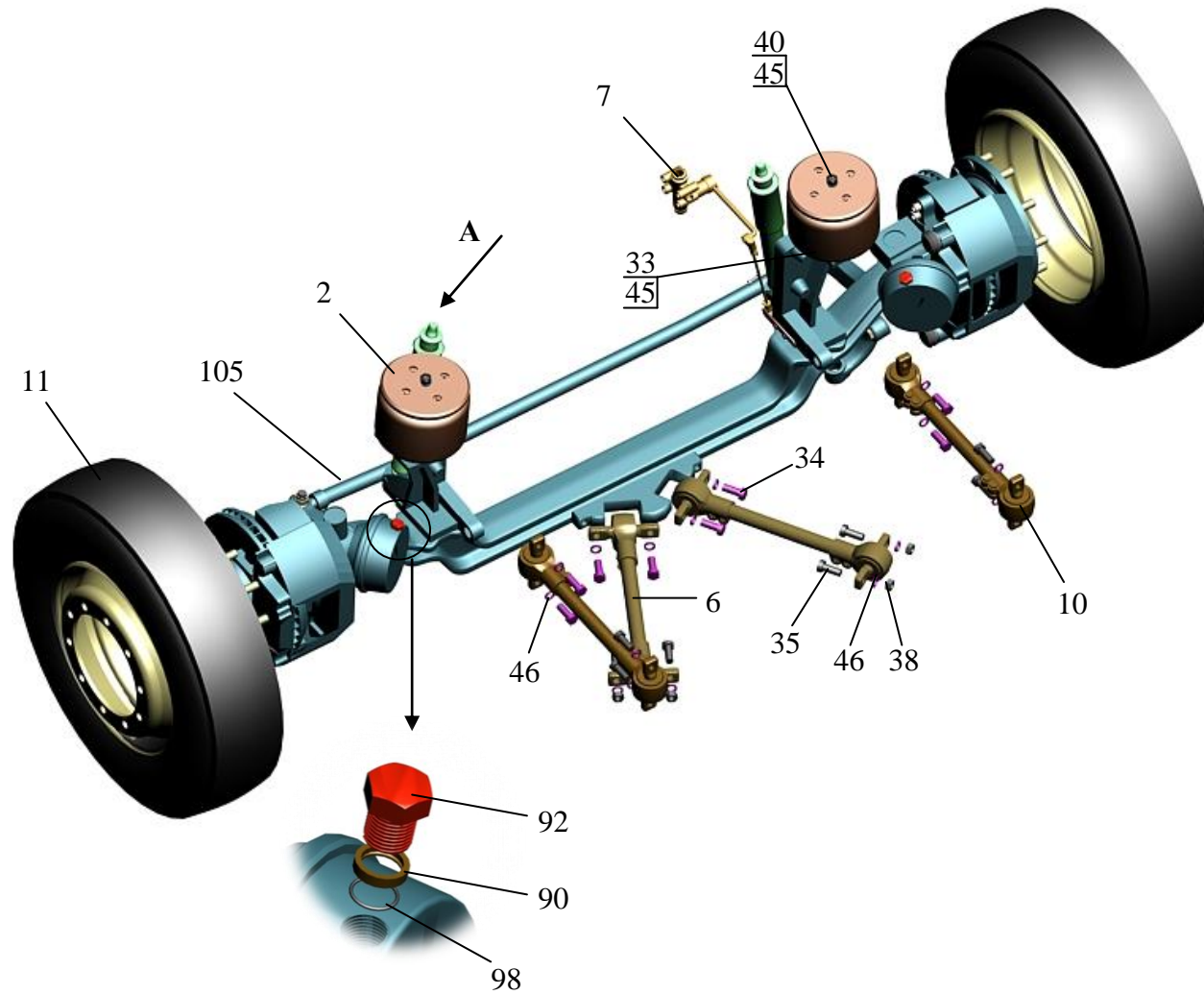


Рисунок 21 (лист 1 из 2) – Установка подвески АКСМ 32102-210000.000

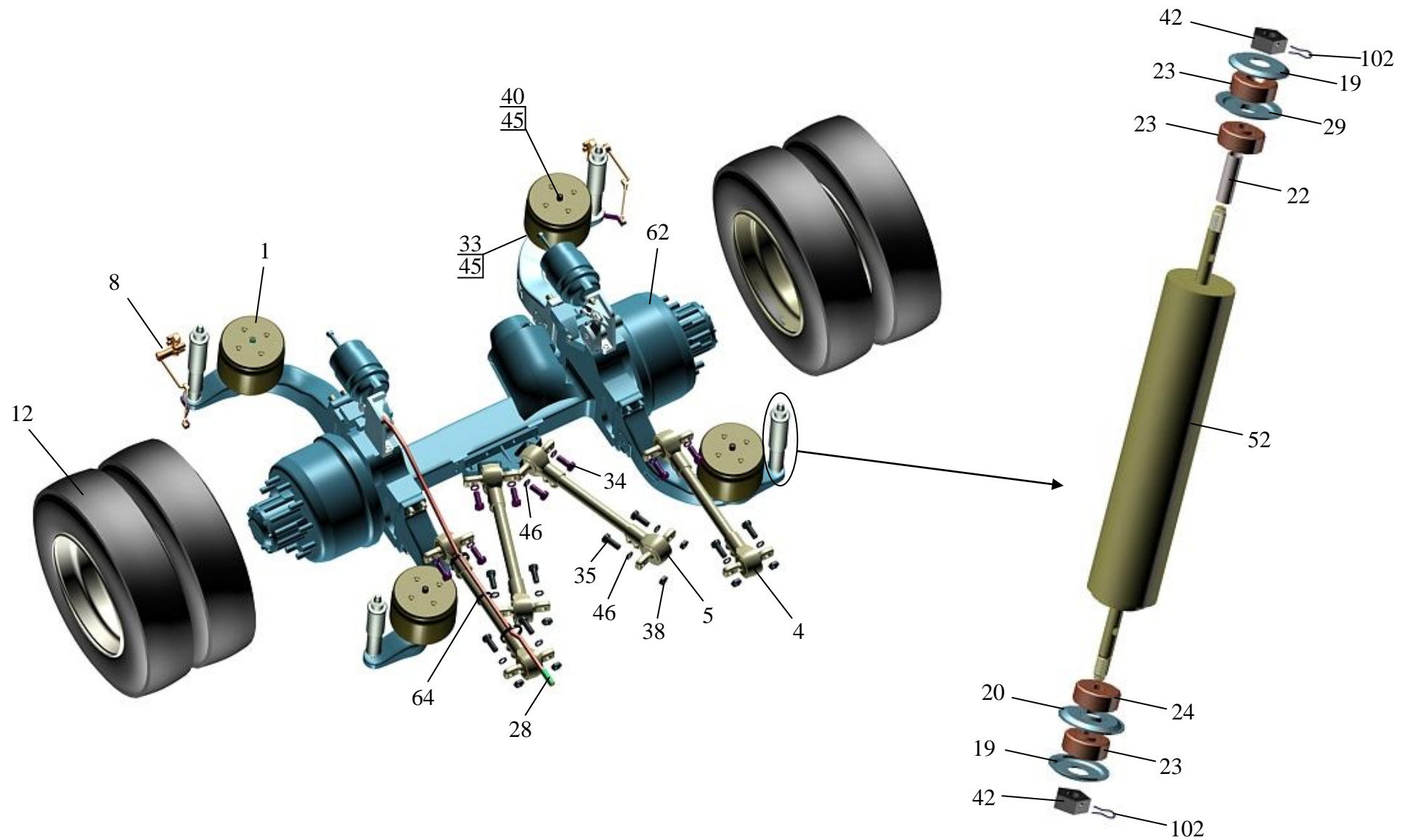


Рисунок 21 (лист 2 из 2) – Установка подвески АКСМ 32102-210000.000

Таблица 21 – Установка подвески АКСМ 32102-210000.000

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1	АКСМ 321-210500.000	Элемент упругий пневматической подвески или Пневморессора V1 E26a-14	4	Рисунок 21.1 Vibracoustic
2	АКСМ 321-210500.000-01	Элемент упругий пневматической подвески или Пневморессора V1 E25-5	2	Рисунок 21.1 Vibracoustic
4	АКСМ 333-210200.000	Штанга реактивная	2	Рисунок 21.2
5	АКСМ 333-210200.000-02	Штанга реактивная	2	Рисунок 21.2
6	АКСМ 333-210200.000-03	Штанга реактивная	2	Рисунок 20.3
7	АКСМ 333-210300.000	Установка регулятора положения кузова	1	Рисунок 21.3
8	АКСМ 333-210400.000	Установка регуляторов положения кузова	1	Рисунок 21.4
10	АКСМ 32102-210100.000	Штанга реактивная	2	Рисунок 21.2
11	АКСМ 32102-210200.000	Установка одинарного колеса	2	Рисунок 20.4
12	АКСМ 32102-210300.000	Установка сдвоенных колес	2	Рисунок 20.5
19	АКСМ 32102-210000.002	Тарелка	8	
20	АКСМ 32102-210000.003	Тарелка	8	
21	АКСМ 32102-210000.004	Втулка	2	
22	АКСМ 32102-210000.005	Втулка	4	
23	АКСМ 32102-210000.007	Подушка	12	
24	АКСМ 32102-210000.010	Подушка	8	
25	АКСМ 32102-210000.011	Подушка	4	
26	АКСМ 32102-210000.014	Тарелка	4	

Продолжение таблицы 21

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
27	АКСМ 32102-210000.015	Тарелка	4	
28	АКСМ 32102-210000.021	Втулка	1	
29	АКСМ 333-210000.005	Тарелка	4	
33		Болт М18х1.5-6gx50.109.40Х.019 ГОСТ 7798-70	4	
34		Болт М18х1.5-6gx60.109.40Х.019 ГОСТ 7798-70	20	
35		Болт М18х1.5-6gx100.109.40Х.019 ГОСТ 7798-70	12	
38		Гайка М18х1,5-6Н.8.40Х.016 ГОСТ 5915-70	12	
40		Гайка М18х1.5-6Н.5.019 ГОСТ 5916-70	6	
42		Гайка М14х1.5-6Н.8.019 ГОСТ 5919-73	8	
43		Гайка М16х1.5-6Н.8.019 ГОСТ 5919-73	4	
45		Шайба 18 65Г 019 ГОСТ 6402-70	10	
46		Шайба 18 ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	32	
47		Шайба С.16.01.019 ГОСТ 11371-78	4	
48		Шплинт 4х28.016 ГОСТ 397-79	4	
50		Амортизатор 50.2905006 (применяется совместно с позициями 21,24,25,26,27) или Амортизатор УЛИГ.452995.016	2	ГЗАА БААЗ
52		Амортизатор 50.1.2905006 (применяется совместно с позициями 19,20,22,23,24) или Амортизатор УЛИГ.452915.017	4	ГЗАА БААЗ
62		Мост ведущий АУ-11135	1	РАВА
64		Хомут кабельный 3,5х150 DIN 53505	3	

Окончание таблицы 21

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
90	АКСМ 101 -230000.030-02	Обойма	2	
92	АКСМ 333 -230000.035	Пробка	2	
98		Кольцо 016-019-19 ГОСТ 9833-73	2	
102		Шплинт 3.2х25.016 ГОСТ 397-79	8	
105		Ось передняя А-702.26-3100	1	РАВА

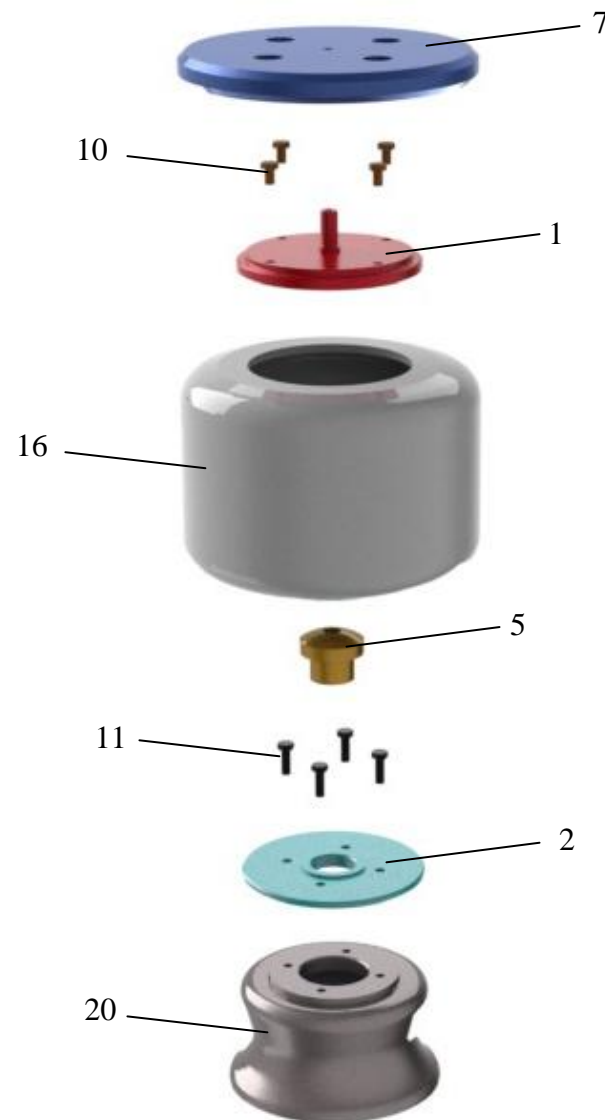


Рисунок 21.1 – Элемент упругий пневматической подвески АКСМ 321-210500.000 (АКСМ 321-210500.000-01)

Таблица 21.1 – Элемент упругий пневматической подвески АКСМ 321-210500.000 (АКСМ 321-210500.000-01)

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1	АКСМ321-210502.000	Фланец верхний	1	
2	АКСМ321-210503.000	Фланец нижний	1	
5	АКСМ201-210300.002	Буфер фланца	1	
7	АКСМ321-210500.001	Крышка	1	
10		Болт М10-6gx16.68.019 ГОСТ7798-70	4	
11		Болты М10-6gx30.68.019 ГОСТ7798-70	4	
16		Оболочка резинокордная 146/175x250x370 НАЦВ9008 ТУ РБ14762133-035-94 или Оболочка резинокордная 320-200 модели Н-48 ТУ 38104153-78	1	
Переменные данные для исполнений				
АКСМ 321-210500.000				
20	АКСМ321-210501.000	Поршень	1	
АКСМ 321-210500.000-01				
20	АКСМ321-210501.000-01	Поршень	1	

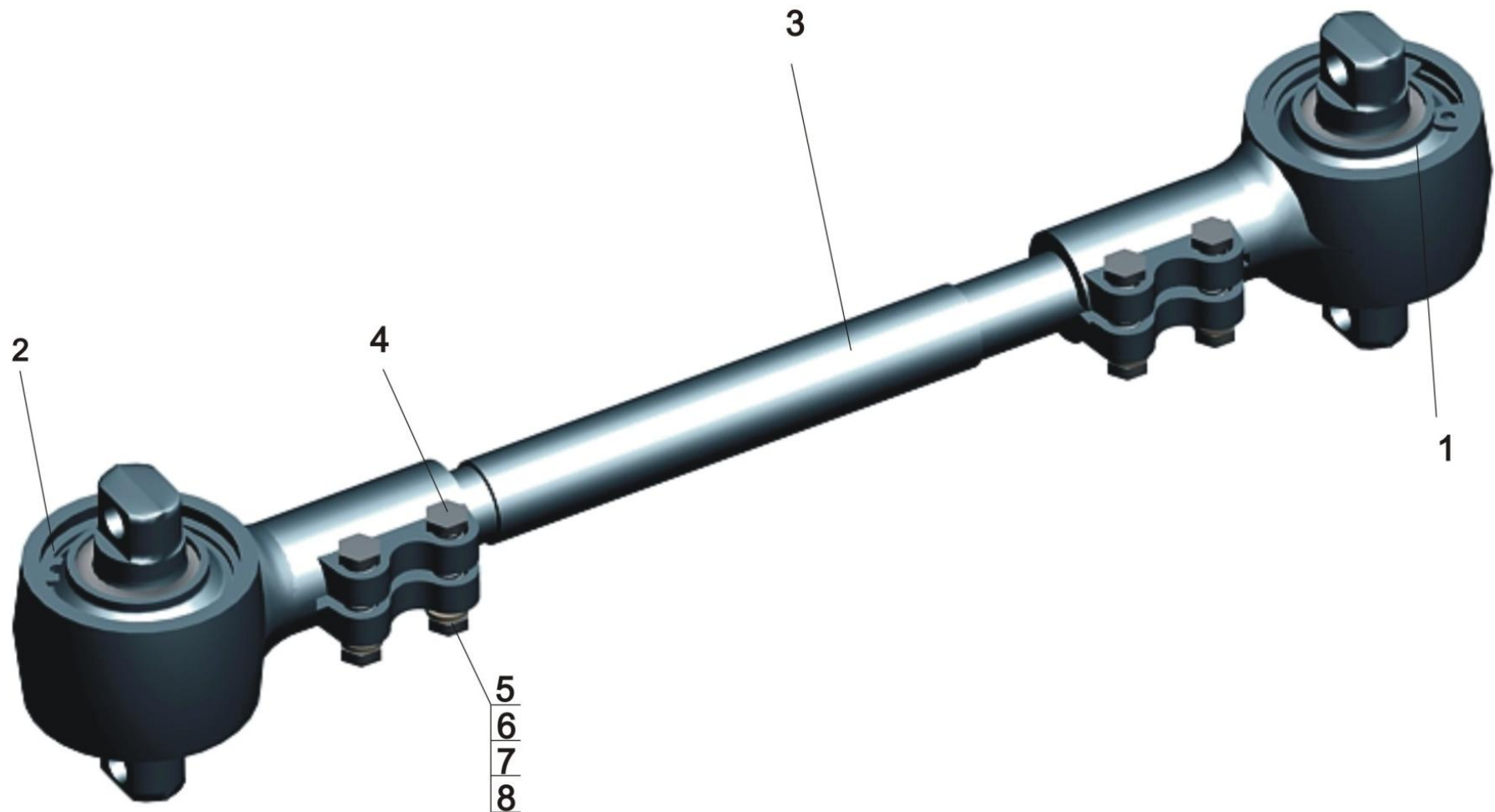


Рисунок 21.2 – Штанга реактивная АКСМ 333-210200.000 (АКСМ 333-210200.000-02, АКСМ 32102-210100.000)

Таблица 21.2 – Штанга реактивная АКСМ 333-210200.000 (АКСМ 333-210200.000-02, АКСМ 32102-210100.000)

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1	АКСМ 333-210110.000	Головка или Головка 101-2909021	1	Рисунок 15.3.1
2	АКСМ 333-210210.000	Головка или Головка 103002-2919021	1	Рисунок 15.3.2
4	АКСМ 333-210100.002	Болт	4	
5		Гайка М12х1,25-6Н.8.019 ГОСТ 5918-73	4	
6		Шайба 12 65Г019 ГОСТ 6402-70	4	
7		Шайба С.12.01.019 ГОСТ 11371-78	4	
8		Шплинт 3.2х25.016 ГОСТ 397-79	4	
Переменные данные для исполнений				
АКСМ 333-210200.000				
3	АКСМ 333-210100.001-01	Труба	1	
АКСМ 333-210200.000-02				
3	АКСМ 333-210100.001-02	Труба	1	
АКСМ 32102-210100.000				
3	АКСМ 333-210100.001-03	Труба	1	

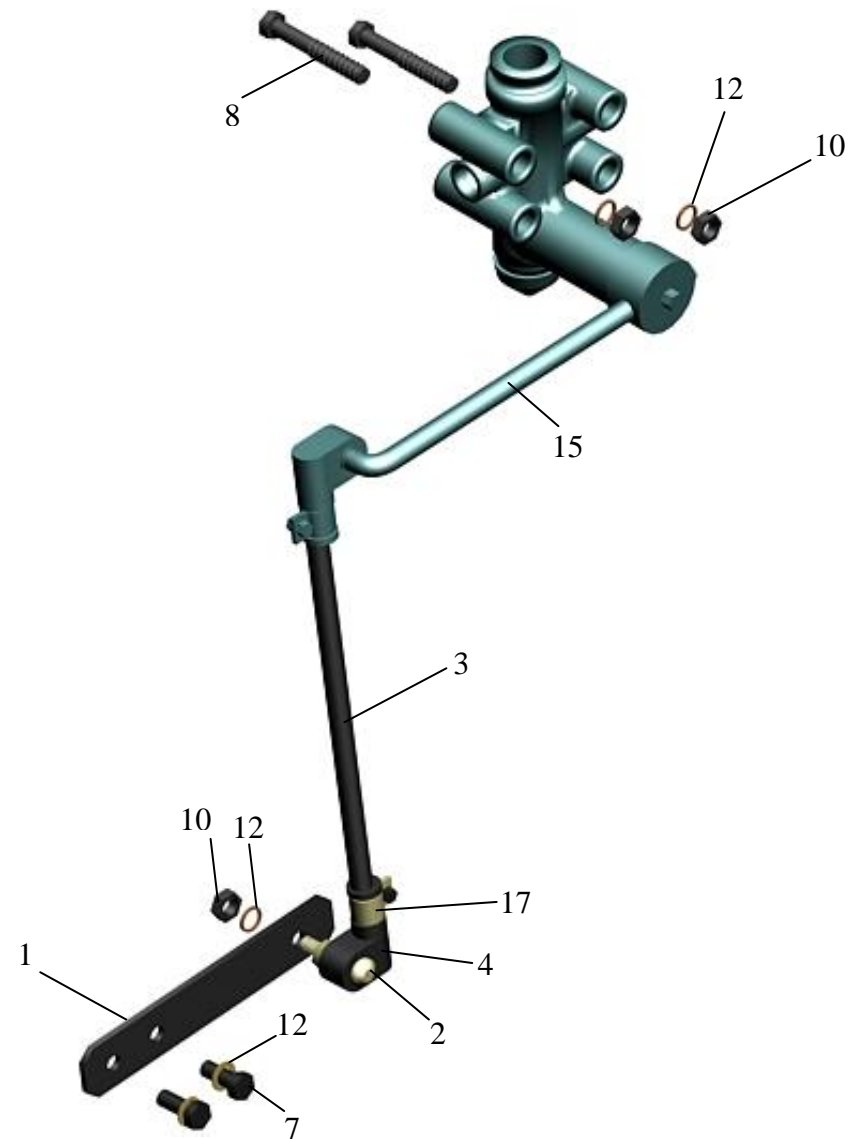


Рисунок 21.3 – Установка регулятора положения кузова АКСМ 333-210300.000

Таблица 21.3 – Установка регулятора положения кузова АКСМ 333-210300.000

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1	АКСМ 321-210000.001	Кронштейн	1	
2	АКСМ 321-210100.001 или АКСМ 321-210100.003	Ось	1	
3	АКСМ 321-210100.002	Тяга	1	
4	АКСМ 321-210100.004	Муфта короткая 54321-3533065 или Муфта	1	
7		Болт М8-6gx16.58.019 ГОСТ 7798-70	2	
8		Болт М8-6gx45.58.019 ГОСТ 7798-70	2	
10		Гайка М8-6Н.5.019 ГОСТ 5915-70	3	
12		Шайба 8 65Г 019 ГОСТ 6402-70	5	
15		Регулятор положения кузова SV1395-11/19425 или Регулятор уровня пола 8605.29.35.100-10	1	KNORR-BREMSE БелОМО
17		Хомут 0539 510 16	1	

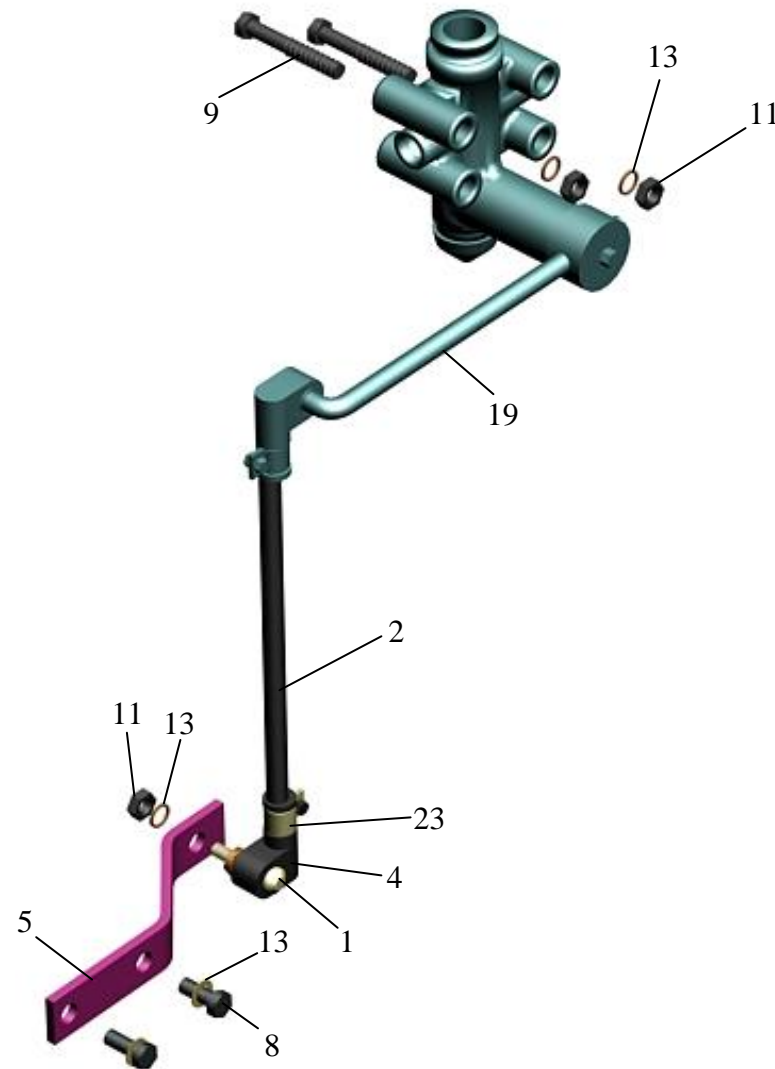


Рисунок 21.4 – Установка регуляторов положения кузова АКСМ 333-210400.000

Таблица 21.4 – Установка регуляторов положения кузова АКСМ 333-210400.000

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1	АКСМ 321-210100.001 или АКСМ 321-210100.001	Ось	2	
2	АКСМ 321-210100.002	Тяга	2	
4	АКСМ 321-210100.004	Муфта Муфта короткая 54321-3533065	2	
5	АКСМ 333-210400.001	Пластина	2	
8		Болт М8-6gx16.58.019 ГОСТ 7798-70	4	
9		Болт М8-6gx45.58.019 ГОСТ 7798-70	4	
11		Гайка М8-6Н.5.019 ГОСТ 5915-70	6	
13		Шайба 8 65Г 019 ГОСТ 6402-70	10	
19		Регулятор положения кузова SV1395-11/19425 или Регулятор уровня пола 8605.29.35.100-10	2	KNORR-BREMSE БелОМО
23		Хомут 0539 510 16	2	

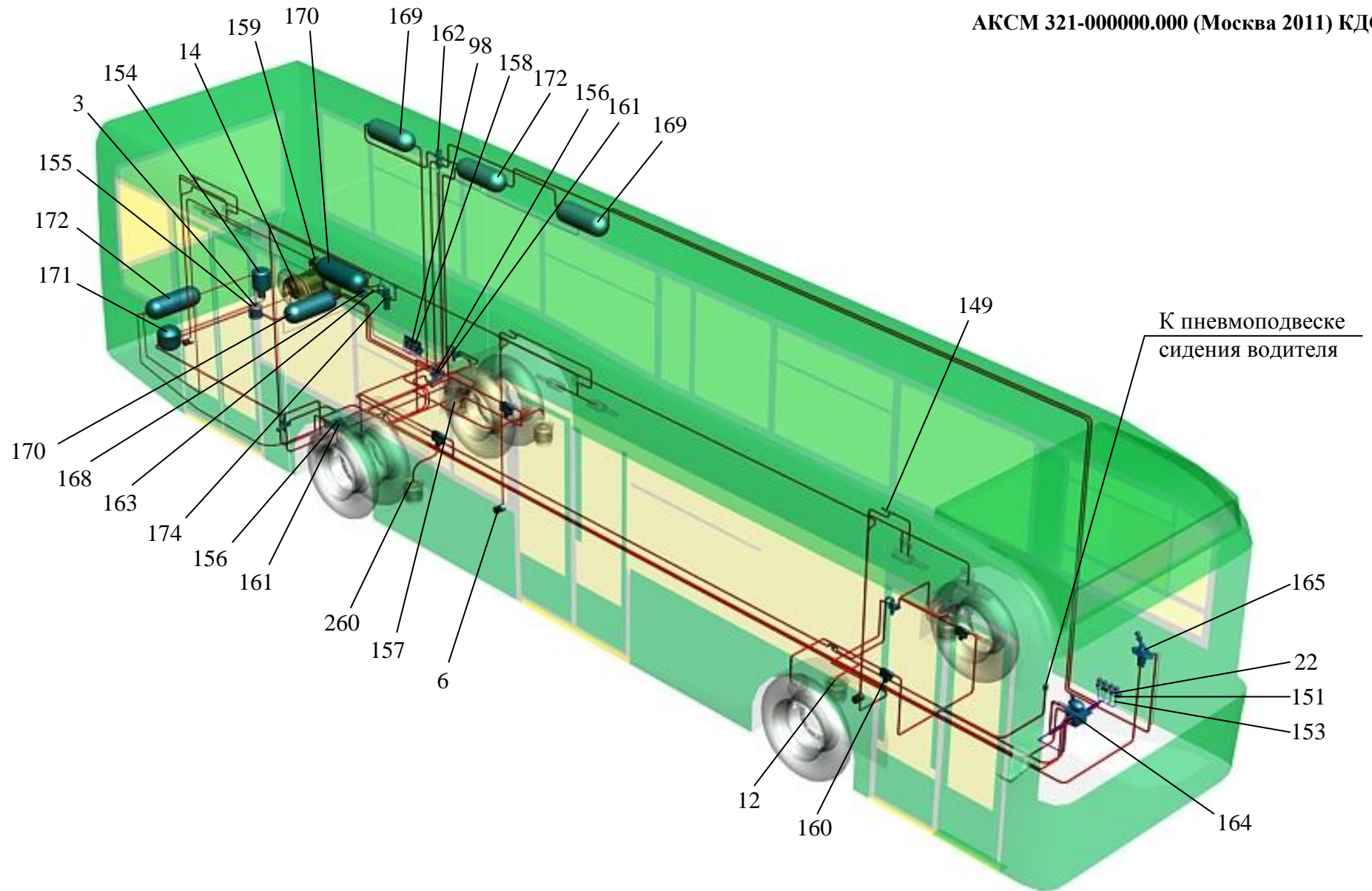


Рисунок 22 – Пневмооборудование

Таблица 22 – Пневмооборудование

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
3	АКСМ101-230700.000-11	Маслоотделитель	1	Рисунок 22.1
6	АКСМ321-230800.000 или АКСМ32102-230800.000	Установка крана аварийного открывания дверей	3	Рисунок 22.2 Рисунок 22.16
12	АКСМ32102-230500.000	Установка распределителей управления наклоном кузова	1	Рисунок 22.3
14	АКСМ333-230300.000 или АКСМ333-231300.000 или АКСМ333-232300.000	Установка компрессора	1	Рисунок 22.4 Рисунок 22.5 Рисунок 22.6
22	АКСМ101-230000.015	Панель	1	Рисунок 22.7
98	АКСМ333-230000.005	Панель	1	Рисунок 22.8
149		Выключатель пневматического сигнала торможения ВПСТ ТУ 37.003.546-76	4	Рисунок 22.7
151		Датчик давления ДД-10-04 АДЮ И. 406222.001-11 ТУРБ600417525.009-2000 или Датчик давления воздуха ММ370 ТУ37.003.387-78	4	Рисунок 22.7
153		Датчик аварийного давления воздуха ДАДВ ТУ 37.003.032-88	2	Рисунок 22.7
154		Датчик н.э. WE2137 (применяется совместно с позицией 167) или Выключатель пневматический ВП-124-3710010 (применяется совместно с позицией 177)	1	
155		Клапан автоматического слива конденсата А01.04.000У ТУ У 133 05646.003-96	1	Рисунок 22.1
156		Клапан двухмагистральный 64221-3562010	2	Рисунок 22.9
157		Клапан контрольного вывода 105.069.05.000	2	
158		Клапан контрольного вывода VPC M16x1,5-M16x1,5-S	6	Рисунок 22.8

Окончание таблицы 22

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
159		Клапан защитный одинарный 100-3515010	1	Рисунок 22.10
160		Клапан управления давлением BR 9156 или Модулятор АБС АДЮИ.453643.004	4	
161		Клапан ускорительный 64221-3518010-10	2	Рисунок 22.9
162		Клапан четырехконтурный защитный 64221-3515310-10	1	Рисунок 22.11
163		Клапан КЭМ 07 ТУ3742-001-40650966-95	1	Рисунок 22.12
164		Кран тормозной двухсекционный с рычагом 64221-3514008-40	1	Рисунок 22.13
165		Кран тормозной обратного действия с ручным управлением НВ1143	1	Рисунок 22.14
167		Осушитель воздуха LA8283 с соединителем нагревательного элемента I87970/2	1	
168		Микрорегулятор давления M004-R00	1	Рисунок 22.12
169		Ресивер 105.069.17.000-02 (40 л)	2	Рисунок 22.10
170		Ресивер 105.069.17.000-03 (40 л)	2	Рисунок 22.10
171		Ресивер ШКЯМ128.00.000 (7 л)	1	Рисунок 22.10
172		Ресивер ШКЯМ128.00.000-09 (25 л)	2	Рисунок 22.10
174		Фильтр-регулятор N204-D00-S015	1	Рисунок 22.12
175		Манометр избыточного давления МП-63-0-1,6-G1/8	1	Рисунок 22.12
177		Регулятор давления с адсорбером 8043.35.12.010-60	1	
260	АКСМ32102-230400.000 или АКСМ32102-230400.000-01	Датчик наклона кузова	1	Рисунок 22.15

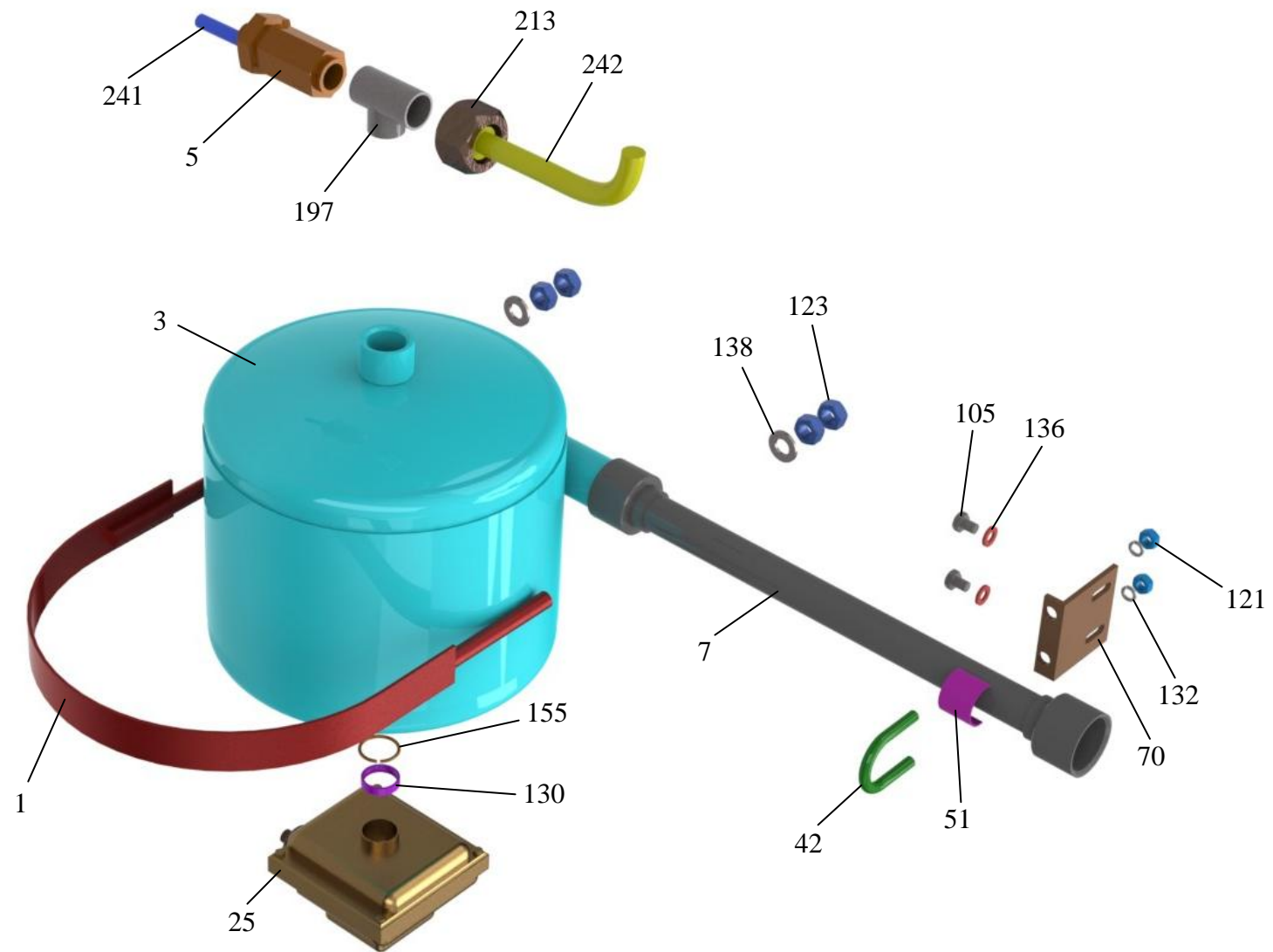


Рисунок 22.1 – Установка маслоотделителя

Таблица 22.1 – Установка маслоотделителя

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1	АКСМ101-230083.000	Хомут	1	
3	АКСМ101-230700.000-11	Маслоотделитель	1	
5	АКСМ201-230026.000	Клапан обратный	1	Рисунок 22.1.1
7	АКСМ32102-230001.000	Труба (применяется с АКСМ333-230300.000 или АКСМ333-231300.000)	1	
	или АКСМ32102-230003.000	Труба (применяется с АКСМ333-232300.000)	1	
25	АКСМ101-230000.030	Обойма	1	
42	АКСМ201-230000.033	Стремянка	1	
51	АКСМ321-230000.002	Прокладка	1	
70	АКСМ32102-112300.026	Кронштейн	1	
105		Болт М6-6gx8.58.019 ГОСТ 7798-70	2	
121		Гайка М6-6Н.8.019 ГОСТ 5915-70	2	
123		Гайка М10-6Н.8.019 ГОСТ 5915-70	4	
130		Кольцо 021-027-19 ГОСТ 9833-73	1	
132		Шайба 6 65Г 019 ГОСТ 6402-70	2	
136		Шайба С. 6.01.019 ГОСТ11371-78	2	
138		Шайба С. 10.01.019 ГОСТ11371-78	2	
155		Клапан автоматического слива конденсата А01.04.000У ТУ У 133 05646.003-96	1	
197		Тройник горизонтальный D2062 M22x1.5-M22x1.5	1	
213		Фитинг прямой 9512 12-M22x1.5	1	
241		Труба полиамидная 8x1 ТУ РБ 00203507.017-96	50 м	

Окончание таблицы 22.1

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
242		Труба полиамидная 12х1,5 ТУ РБ 00203507.017-96 или Трубка Ø12 ДКРНМ 12х1М2 ГОСТ 617-90	120 м	

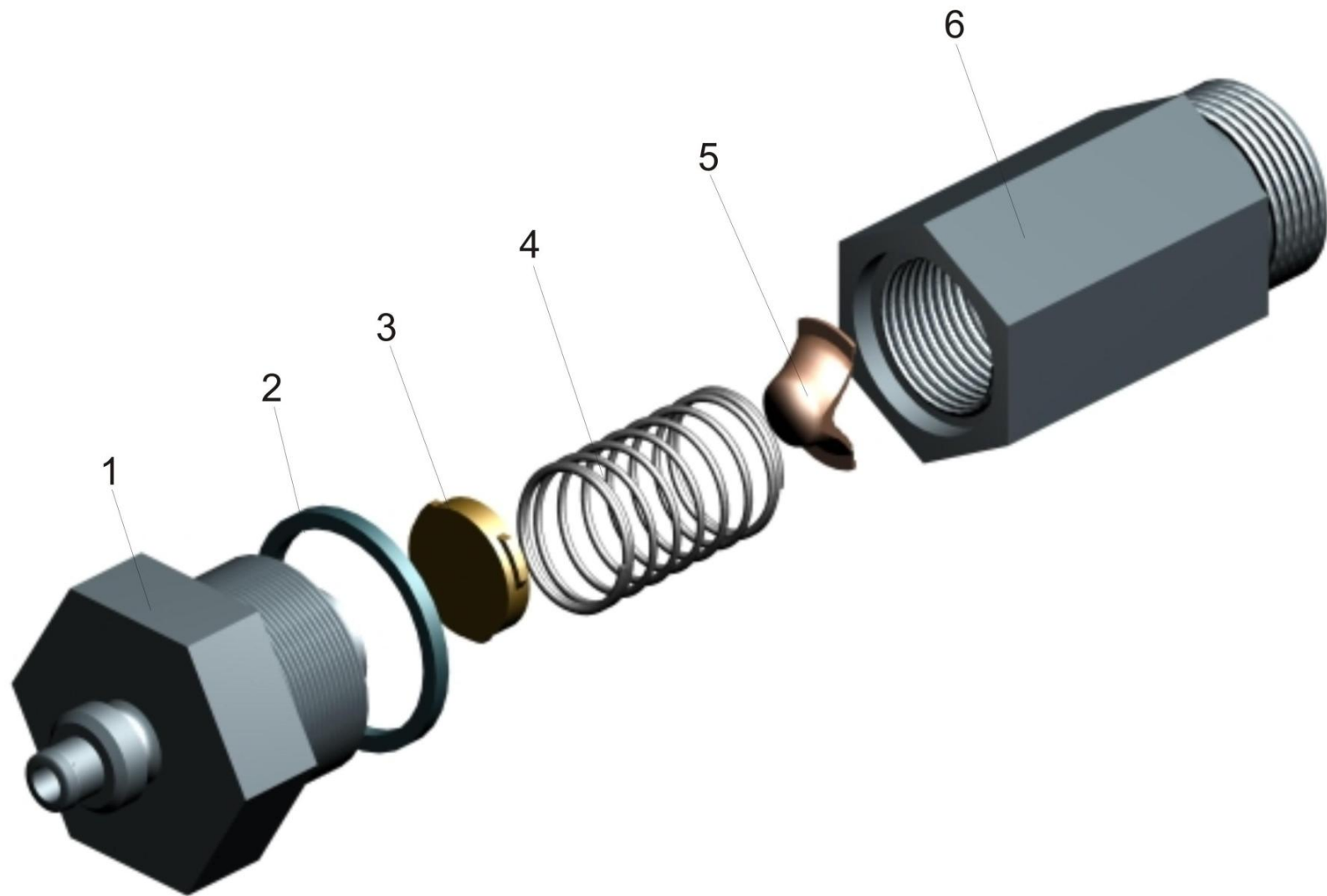


Рисунок 22.1.1 – Клапан обратный АКСМ 201-230026.000

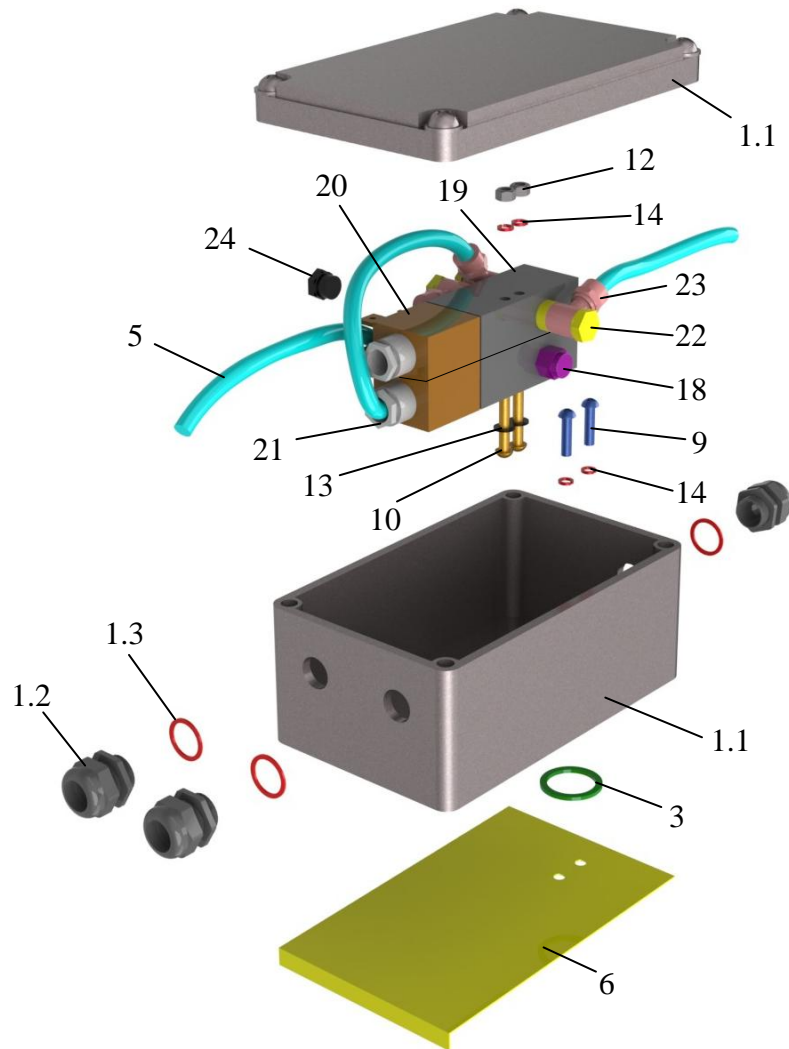
Таблица 22.1.1 – Клапан обратный АКСМ 201-230026.000

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1	АКСМ 201-230026.001	Переходник	1	
2	АКСМ 101-230400.001	Шайба	1	
3	АКСМ 101-230401.000	Клапан	1	
4	АКСМ 101-230400.003	Пружина обратного клапана	1	
5	АКСМ 101-230400.004	Упор	1	
6	АКСМ 101-230410.001	Корпус клапана	1	

Таблица 22.2 – Установка крана аварийного открывания дверей АКСМ 321-230800.000

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
5	АКСМ32102-230800.001	Основание или Основание 101-6109036	1	
6	АКСМ32102-230800.002	Ручка или Ручка 101-6109038	1	
7	АКСМ32102-230800.003	Заглушка или Заглушка 151-5402804	1	
8	АКСМ32102-230800.004	Прокладка или Прокладка 101-6109034	1	
11		Винт 2.М4-6gx16.48.016 ГОСТ 17475-80	2	
12		Винт 2.М4-6gx25.48.016 ГОСТ 17473-80	1	
14		Шайба С.4.01.016 ГОСТ 11371-78	3	
18		Пневмораспределитель 8 637 61.08.100	1	З-д Вавилова
24		Фитинг D6502 6-M12x1.5-S	3	"Camozzi"

Установка распределителей на ведущем мосту
(справа, после заднего моста)



Установка распределителей на передней оси
(над правым колесом)

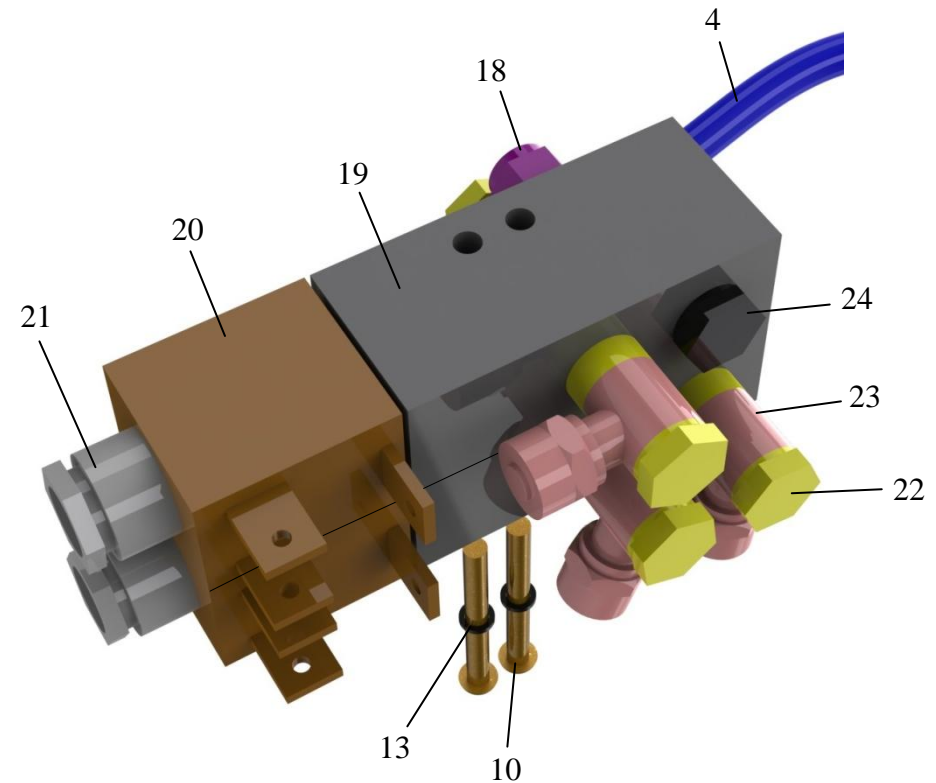


Рисунок 22.3 – Установка распределителей управления наклоном кузова АКСМ 32102-230500.000

Таблица 22.3 – Установка распределителей управления наклоном кузова АКСМ32102-230500.000

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1	АКСМ 32102-230500.100	Короб	1	
1.1		Короб PS 1811-9-to	1	"Spelberg"
1.2		Сальник DP-EN 16HM 120-450533	3	"Ergom"
1.3		Прокладка UUPЕ16М 120-460120	3	"Ergom"
3	АКСМ 101-230400.001	Шайба	1	
4	АКСМ 32102-230500.002	Трубка	1	
5	АКСМ 32102-230500.002-01	Трубка	3	
6	АКСМ 32102-230500.004	Кронштейн	1	
9		Винт 2М5-6gx20.48.019 ГОСТ 17473-72	2	
10		Винт 2М5-6gx50.48.019 ГОСТ 17473-72	4	
12		Гайка М5-6Н.5.019 ГОСТ 5915-70	2	
13		Шайба 5 65Г 019 ГОСТ 6402-70	4	
14		Шайба С.5.01.019 ГОСТ11371-78	4	
18		Глушитель RSW 1/8	2	
19		Клапан 348-015-02	4	
20		Катушка G73	4	
21		Коннектор мод.122-800	4	
22		Фитинг 1631 01-1/8	8	
23		Фитинг 1610 8/6-1/8	8	
24		Фитинг S2610 1/8	2	

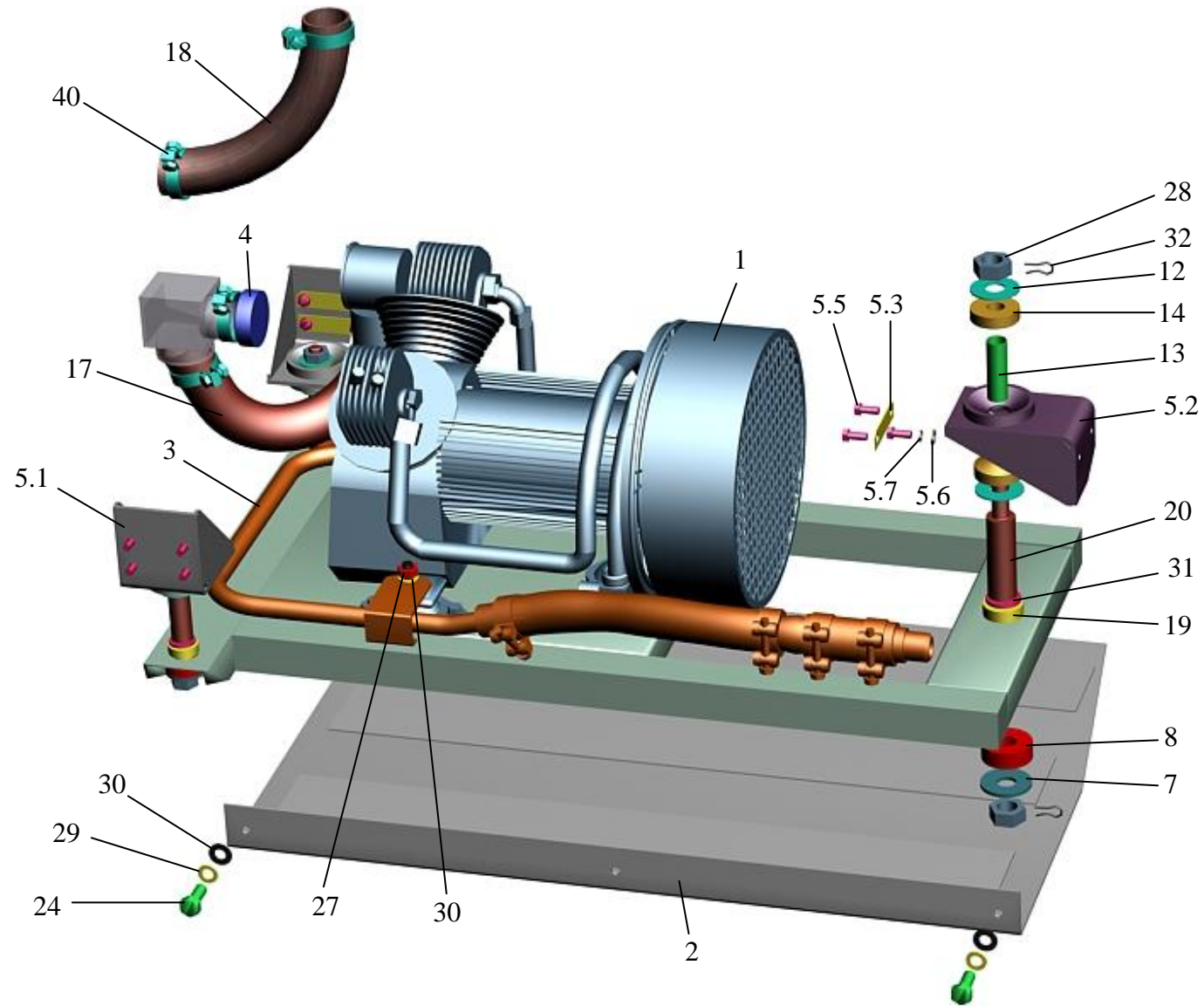


Рисунок 22.4 – Установка компрессора АКСМ 333-230300.000

Таблица 22.4 – Установка компрессора АКСМ 333-230300.000

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1	АКСМ32102-230301.000	Компрессор	1	Рисунок 22.4.1
2	АКСМ333-230302.000	Поддон	1	
3	АКСМ32102-230303.000	Труба компрессора	1	Рисунок 22.4.2
4	АКСМ32102-230305.000	Крышка	1	
5	АКСМ333-230301.000	Установка кронштейнов	1	
5.1	АКСМ333-230301.100	Кронштейн	2	
5.2	АКСМ333-230301.200	Кронштейн	1	
5.3	АКСМ333-230301.002	Пластина стопорная	5	
5.5		Болт М8-6gx20.58.019 ГОСТ 7798-70	11	
5.6		Шайба С.8.01.019 ГОСТ 11371-78	1	
5.7		Шайба 8 65Г 019 ГОСТ 6402-70	1	
7	АКСМ101-230300.007	Шайба	3	
8	АКСМ201-340500.002	Подушка	3	
12	АКСМ333-230300.001	Шайба	6	
13	АКСМ333-230300.002	Втулка	3	
14	АКСМ333-230300.003	Буфер	6	
17	АКСМ333-230300.004	Патрубок всасывающий	1	
18	АКСМ333-230300.005	Патрубок всасывающий	1	
19	АКСМ333-260000.023	Подушка	3	
20	АКСМ42003А-230300.001	Опора	3	

Окончание таблицы 22.4

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
24		Болт М8-6gx20.58.019 ГОСТ 7798-70	2	
27		Гайка М8-6Н.8.019 ГОСТ 5915-70	2	
28		Гайка М12-6Н.8.019 ГОСТ 5918-73	6	
29		Шайба С.8.01.019 ГОСТ 11371-78	2	
30		Шайба 8 65Г 019 ГОСТ 6402-70	4	
31		Шайба С12.01.019 ГОСТ 6958-78	3	
32		Шплинт 3.2x32.016 ГОСТ397-79	6	
40		Хомут NORMA TORRO S60-80/9 C7 W1	5	

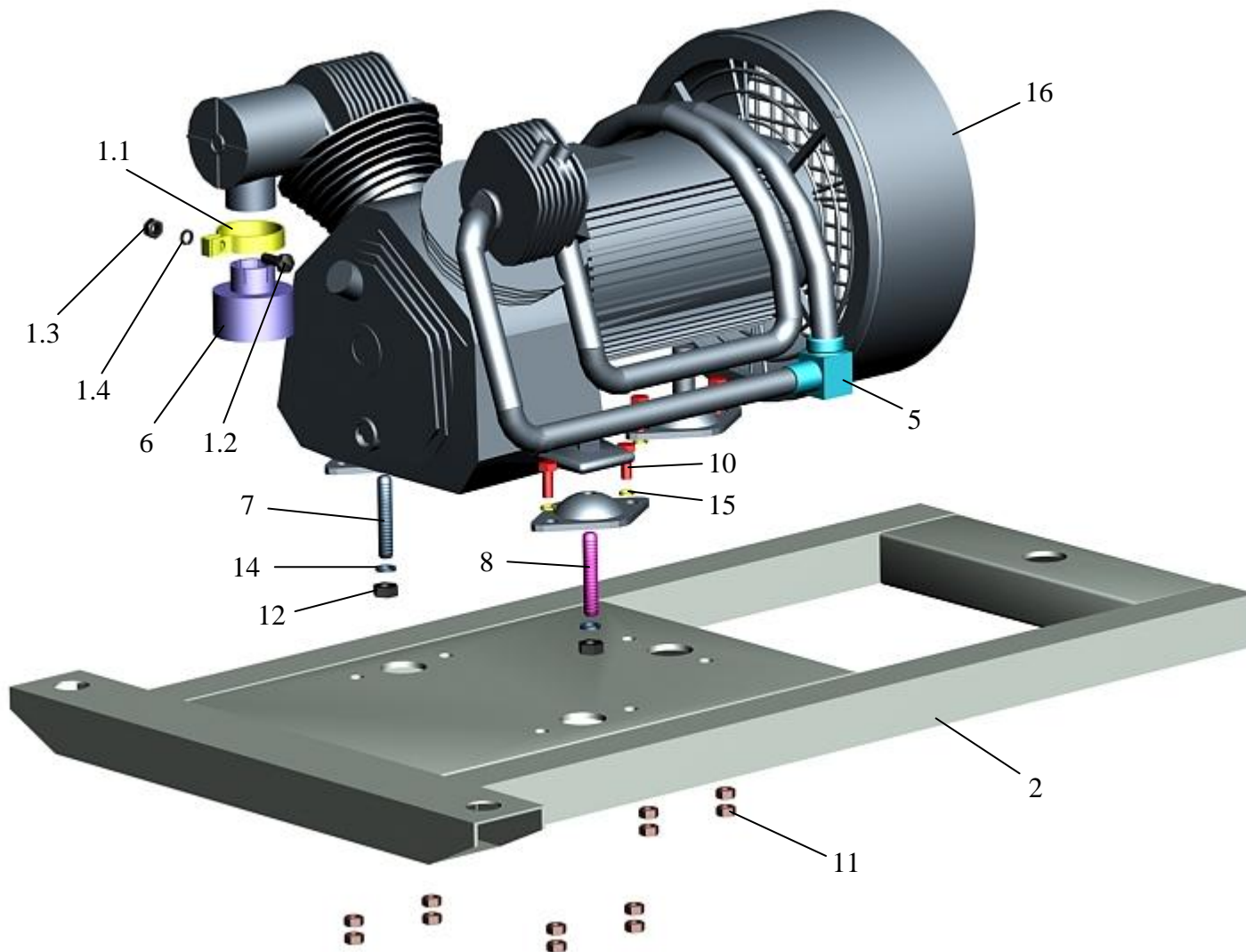


Рисунок 22.4.1 – Компрессор АКСМ 32102-230301.000

Таблица 22.4.1 – Компрессор АКСМ 32102-230301.000

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1	АКСМ213-230301.300	Хомут	1	
1.1	АКСМ213-230301.301	Хомут	1	
1.2		Болт М6-6gx15.58.019 ГОСТ 7798-70	1	
1.3		Гайка М6-6Н.8.019 ГОСТ 5915-70	1	
1.4		Шайба 6.65Г.019 ГОСТ6402-70	1	
2	АКСМ32102-230301.100	Рама компрессора	1	
5	АКСМ213-230301.001	Угольник	1	
6	АКСМ213-230301.003	Переходник	1	
7	АКСМ32102-230300.004	Шпилька	1	
8	АКСМ32102-230300.004-01	Шпилька	1	
10		Болт М8-6gx25.58.019 ГОСТ 7798-70	6	
11		Гайка М8-6Н.8.019 ГОСТ 5915-70	12	
12		Гайка М10-6Н.8.019 ГОСТ 5915-70	2	
14		Шайбы 10.65Г.019 ГОСТ 6402-70	2	
15		Шайба С8.01.019 ГОСТ 6958-78	4	
16		Компрессорная установка VARIS VGZH 540 EDV - Nr.53170	1	"BLITZ"

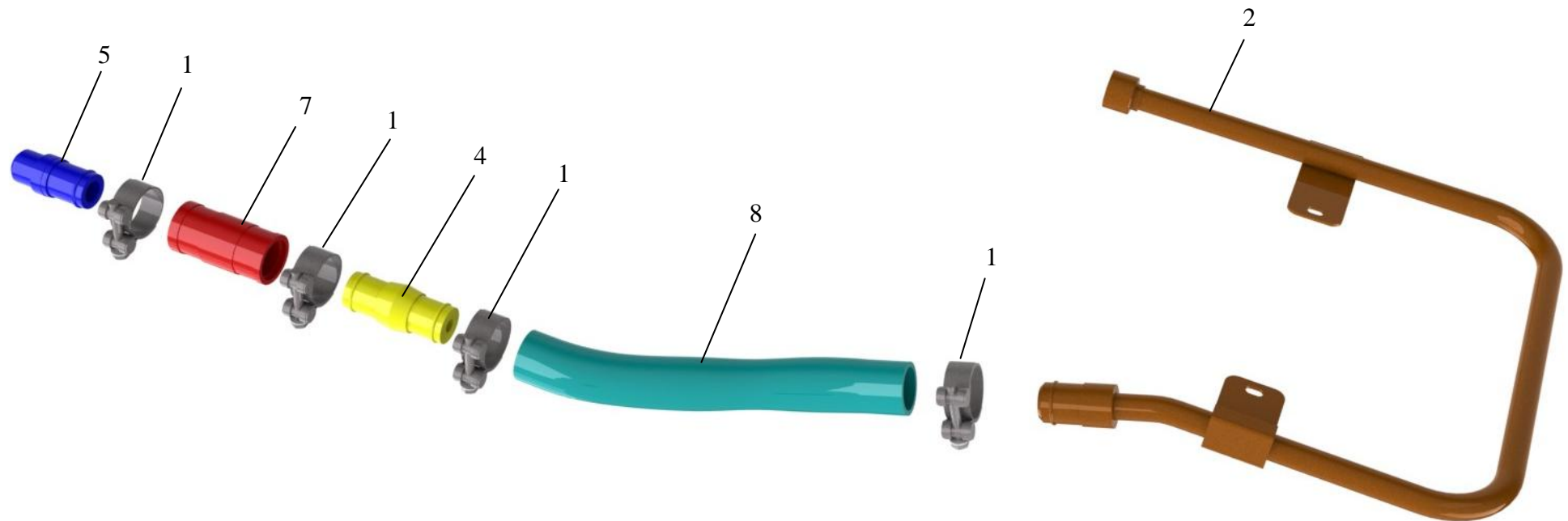


Рисунок 22.4.2 – Труба компрессора АКСМ 32102-230303.000

Таблица 22.4.2 – Труба компрессора АКСМ 32102-230303.000

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1	АКСМ101-230305.200	Хомут в сборе (применяется с АКСМ32102-230303.001 и АКСМ32102-230303.002)	4	
	или АКСМ32102-230303.200	Хомут в сборе (применяется с АКСМ32102-230303.003 и АКСМ32102-230303.004)		
2	АКСМ32102-230303.100	Труба	1	
4	АКСМ101-230305.001	Переходник изоляционный	1	
5	АКСМ101-230305.002	Переходник	1	
7	АКСМ32102-230303.001	Шланг	1	
	или АКСМ32102-230303.003			
8	АКСМ32102-230303.002	Шланг	1	
	или АКСМ32102-230303.004			

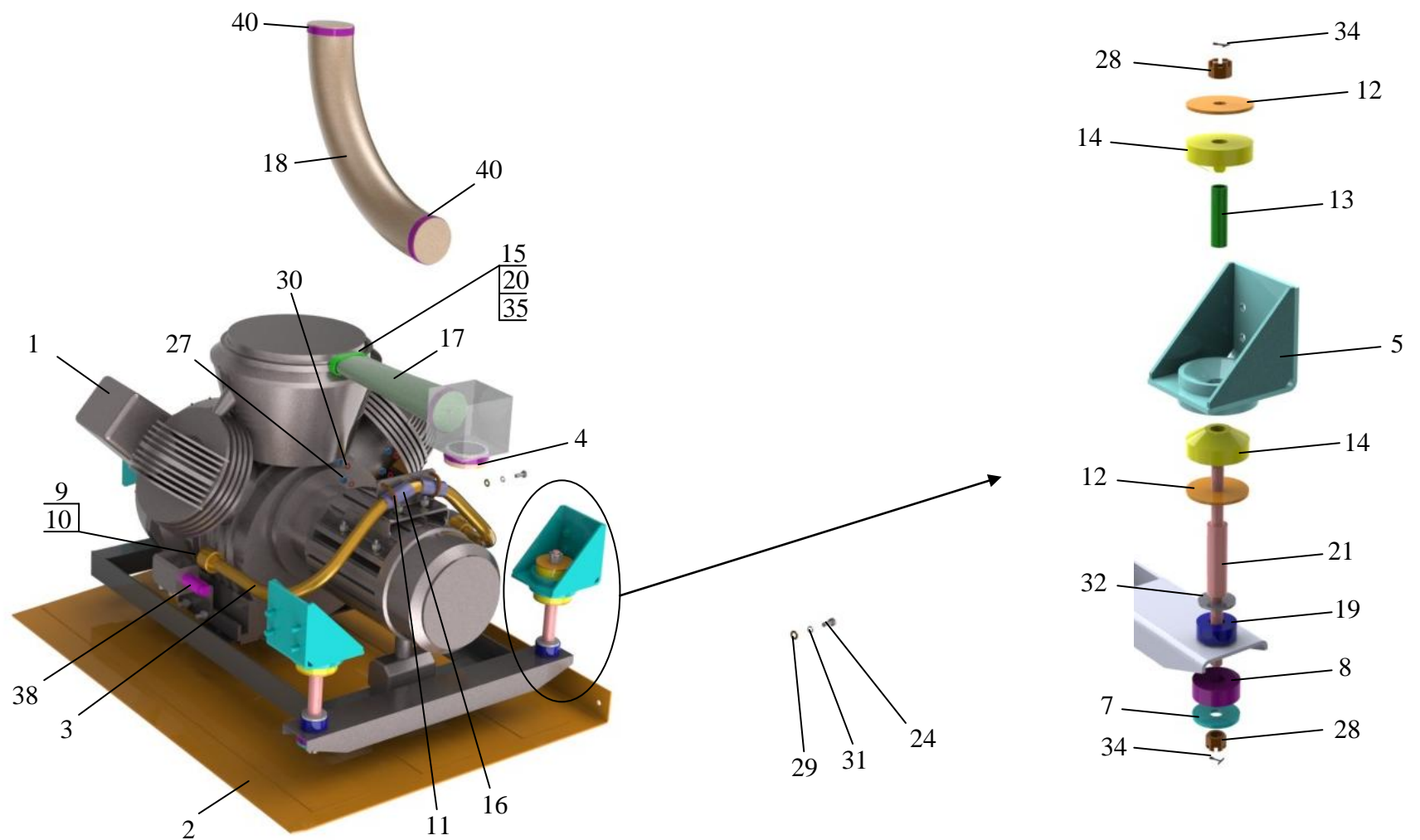


Рисунок 22.5 – Установка компрессора АКСМ 333-231300.000

Таблица 22.5 – Установка компрессора АКСМ 333-231300.000

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1	АКСМ32102-230301.000-10	Компрессор	1	Рисунок 22.5.1
2	АКСМ333-230302.000	Поддон	1	
3	АКСМ32102-230303.000-10	Труба компрессора	1	Рисунок 22.5.2
4	АКСМ32102-230305.000	Крышка	1	
5	АКСМ333-230301.000	Установка кронштейнов	1	Рисунок 22.4
7	АКСМ101-230300.007	Шайба	3	
8	АКСМ201-340500.002	Подушка	3	
9	АКСМ 213-230300.010	Штуцер	1	
10	АКСМ 213-230300.012	Прокладка	1	
11	АКСМ 32102-230300.004-10	Стремянка	2	
12	АКСМ333-230300.001	Шайба	6	
13	АКСМ333-230300.002	Втулка	3	
14	АКСМ333-230300.003	Буфер	6	
15	АКСМ 333-231300.001	Лента	1	
16	АКСМ 333-231300.002	Прокладка	2	
17	АКСМ333-230300.003	Патрубок всасывающий	1	
18	АКСМ333-230300.004	Патрубок всасывающий	1	
19	АКСМ333-260000.023	Подушка	3	
20	АКСМ 333-420000.008	Ушко	1	
21	АКСМ42003А-230300.001	Опора	3	

Окончание таблицы 22.5

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
24		Болт М8-6gx20.58.019 ГОСТ 7798-70	2	
27		Гайка М6-6Н.8.019 ГОСТ 5915-70	4	
28		Гайка М12-6Н.8.019 ГОСТ 5918-73	6	
29		Шайба С.8.01.019 ГОСТ 11371-78	2	
30		Шайба 6 65Г 019 ГОСТ 6402-70	4	
31		Шайба 8 65Г 019 ГОСТ 6402-70	2	
32		Шайба С12.01.019 ГОСТ 6958-78	3	
34		Шплинт 3.2x32.016 ГОСТ 397-79	6	
35		Шплинт 4x20.019 ГОСТ 397-79	1	
38		Клапан предохранительный ШКЯМ 268.000	1	
40		Хомут NORMA TORRO S60-80/9 C7 W1	4	

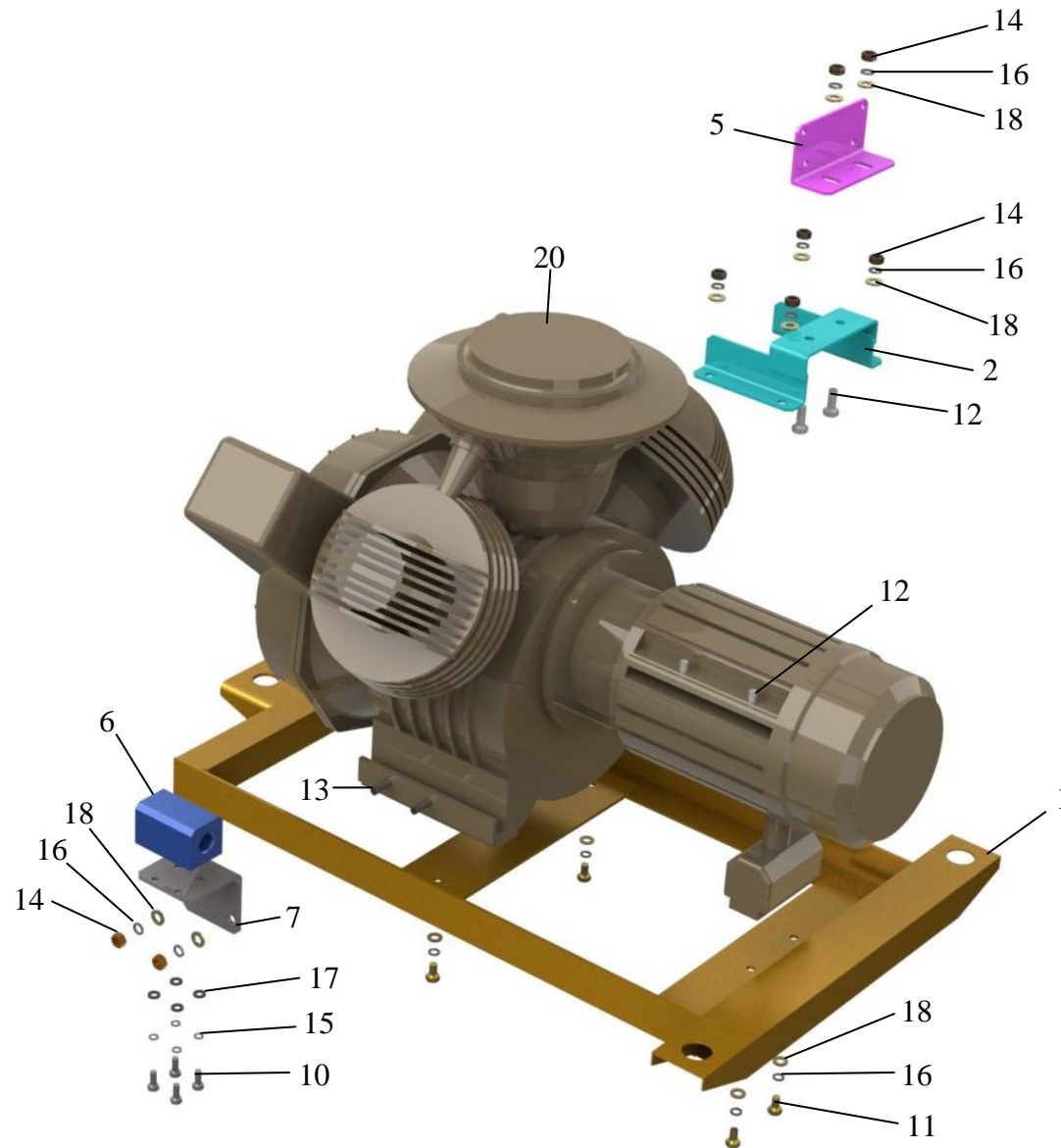


Рисунок 22.5.1 – Компрессор АКСМ 32102-230301.000-10

Таблица 22.5.1 – Компрессор АКСМ 32102-230301.000-10

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1	АКСМ32102-230301.100-10	Рама компрессора	1	
2	АКСМ 32102-230301.200-10	Кронштейн	1	
5	АКСМ 32102-230301.010-10	Кронштейн	1	
6	АКСМ 32102-230301.011-10	Корпус	1	
7	АКСМ 32102-230301.012-10	Кронштейн	1	
10		Болт М6-6gx16.58.019 ГОСТ 7798-70	4	
11		Болт М8-6gx14.58.019 ГОСТ 7798-70	4	
12		Болт М8-6gx20.58.019 ГОСТ 7798-70	6	
13		Болт М8-6gx30.58.019 ГОСТ 7798-70	2	
14		Гайка М8-6Н.8.019 ГОСТ 5915-70	8	
15		Шайба 6.65Г.019 ГОСТ 6402-70	4	
16		Шайба 8.65Г.019 ГОСТ 6402-70	12	
17		Шайба С6.01.019 ГОСТ 6958-78	4	
18		Шайба С8.01.019 ГОСТ 6958-78	12	
20		Компрессорная установка тип LE5-10 (10 бар,50 Гц) в комплекте с крышкой 16124062 00 кольцами уплотнительными 1619 5562 00, 1619 7252 02	1	"Atlas Copco"

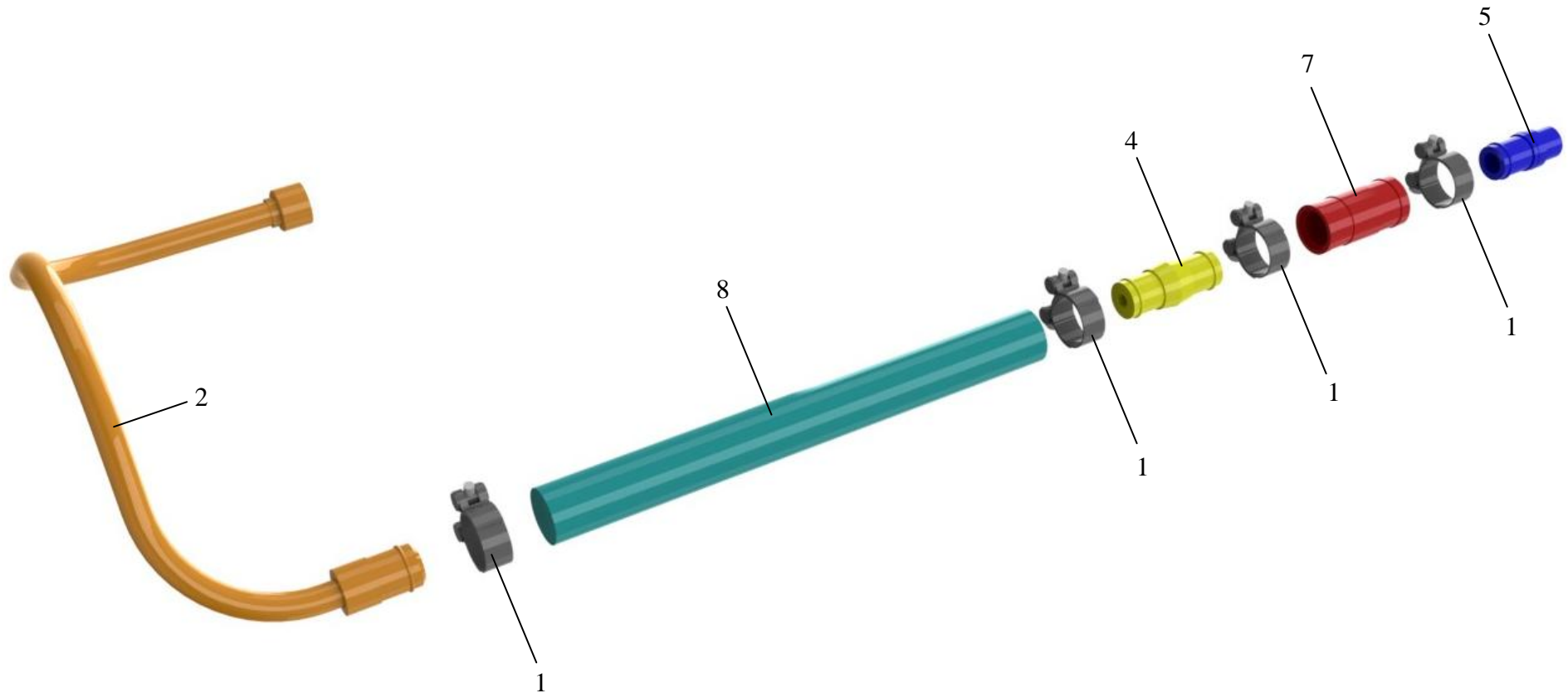


Рисунок 22.5.2 – Труба компрессора АКСМ 32102-230303.000-10

Таблица 22.5.2 – Труба компрессора АКСМ 32102-230303.000-10

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1	АКСМ101-230305.200 или АКСМ32102-230303.200	Хомут в сборе (применяется с АКСМ32102-230303.001 и АКСМ32102-230303.002) Хомут в сборе (применяется с АКСМ32102-230303.003 и АКСМ32102-230303.004)	4	
2	АКСМ32102-230303.100-10	Труба	1	
4	АКСМ101-230305.001	Переходник изоляционный	1	
5	АКСМ101-230305.002	Переходник	1	
7	АКСМ32102-230303.001-10 или АКСМ32102-230303.003-10	Шланг	1	
8	АКСМ32102-230303.002-10 или АКСМ32102-230303.004-10	Шланг	1	

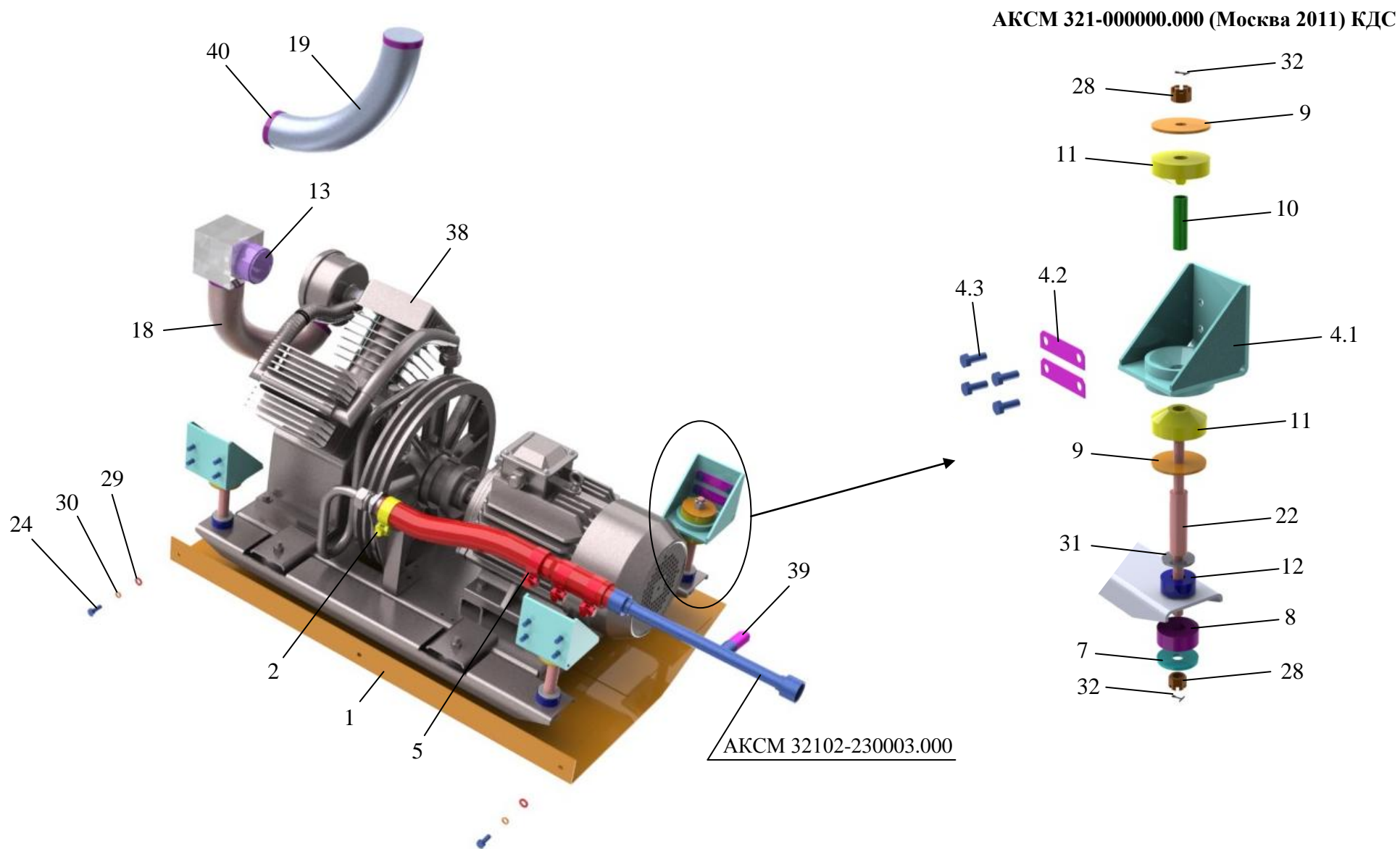


Рисунок 22.6 – Установка компрессора АКСМ 333-232300.000

Таблица 22.6 – Установка компрессора АКСМ 333-232300.000

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1	АКСМ333-230302.000	Поддон	1	
2	АКСМ 32102-230303.200	Хомут в сборе	1	
4	АКСМ333-232301.000	Установка кронштейнов	1	
4.1	АКСМ333-230301.100	Кронштейн	4	
4.2	АКСМ333-230301.002	Пластина стопорная	8	
4.3		Болт М8-6gx20.58.019 ГОСТ 7798-70	16	
5	АКСМ333-232303.000	Труба компрессора	1	Рисунок 22.6.1
7	АКСМ101-230300.007	Шайба	4	
8	АКСМ201-340500.002	Подушка	4	
9	АКСМ333-230300.001	Шайба	8	
10	АКСМ333-230300.002	Втулка	4	
11	АКСМ333-230300.003	Буфер	8	
12	АКСМ333-260000.023	Подушка	3	
13	АКСМ 32102-230300.010	Крышка	1	
18	АКСМ 333-232300.001	Патрубок всасывающий	1	
19	АКСМ 333-232300.002	Патрубок всасывающий	1	
22	АКСМ42003А-230300.001	Опора	3	
24		Болт М8-6gx20.58.019 ГОСТ 7798-70	2	
28		Гайка М12-6Н.8.019 ГОСТ 5918-73	8	
29		Шайба С.8.01.019 ГОСТ 11371-78	2	

Окончание таблицы 22.4

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
30		Шайба 8 65Г 019 ГОСТ 6402-70	2	
31		Шайба С12.01.019 ГОСТ 6958-78	4	
32		Шплинт 3.2х32.016 ГОСТ397-79	6	
38		Агрегат компрессорный поршневой СБ4-LBB50-321	1	«Ремеза»
39		Клапан предохранительный ШКЯМ 268.000	1	
40		Хомут NORMA TORRO S60-80/9 C7 W1	4	

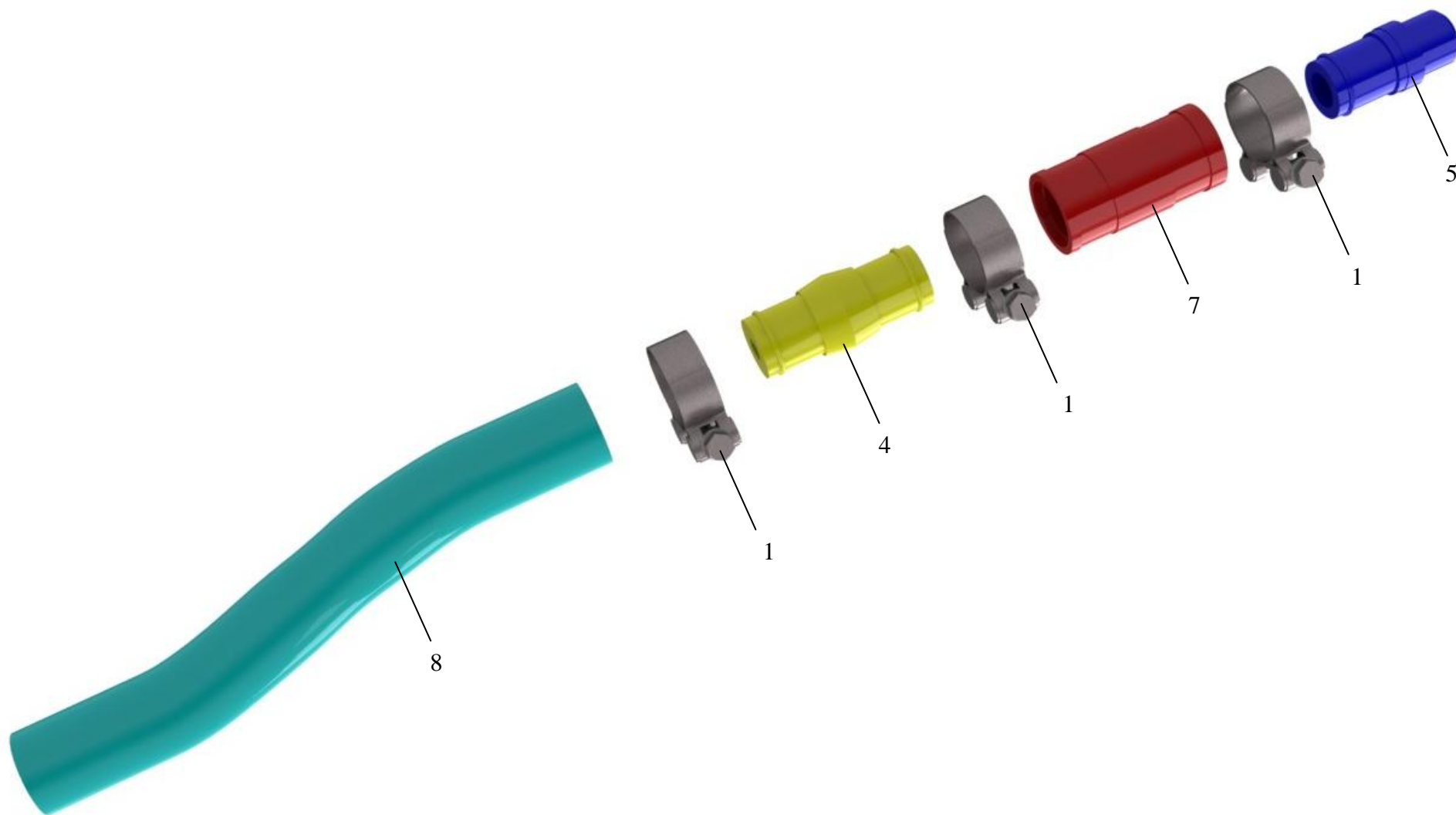


Рисунок 22.6.1 – Труба компрессора АКСМ 333-232303.000

Таблица 22.6.1 – Труба компрессора АКСМ 333-232303.000

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1	АКСМ 101-230305.200	Хомут в сборе (применяется с АКСМ333-232303.001 и АКСМ333-232303.002)	3	
	или АКСМ 32102-230303.200	Хомут в сборе (применяется с АКСМ333-232303.003 и АКСМ333-232303.004)		
4	АКСМ 101-230305.001	Переходник изоляционный	1	
5	АКСМ 101-230305.002	Переходник	1	
7	АКСМ 333-232303.001 или АКСМ 333-232303.003	Шланг	1	
8	АКСМ 333-232303.002 или АКСМ 333-232303.004	Шланг	1	

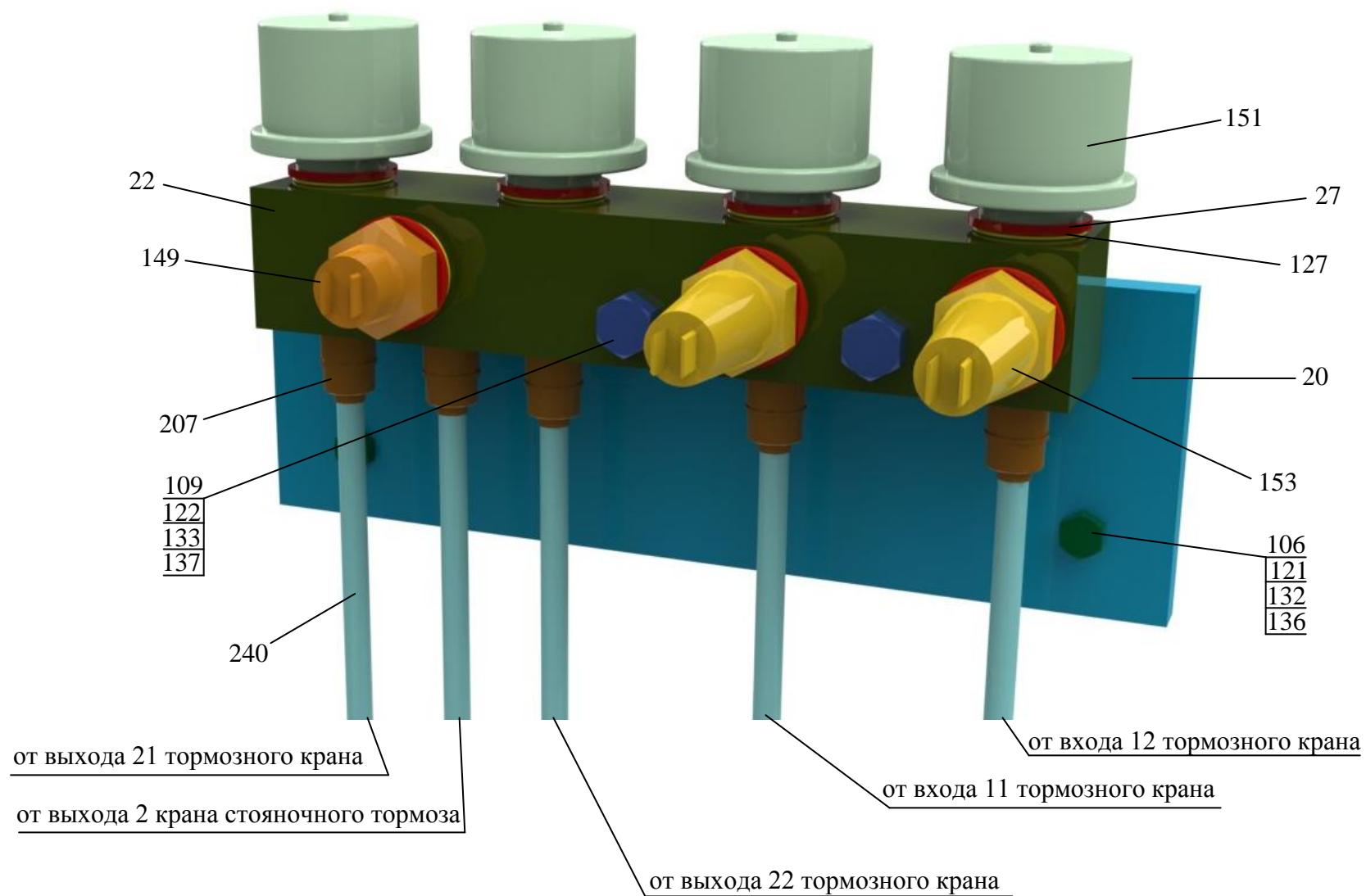


Рисунок 22.7 – Установка панели АКСМ 101-230000.015

Таблица 22.7 – Установка панели АКСМ 101-230000.015

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
20	АКСМ101-230000.007	Пластина	1	
22	АКСМ101-230000.015	Панель	1	
27	АКСМ101-230000.030-02	Обойма	7	
106		Болт М6-6gx25.58.019 ГОСТ 7798-70	2	
109		Болт М8-6gx50.58.019 ГОСТ 7798-70	2	
121		Гайка М6-6Н.8.019 ГОСТ 5915-70	2	
122		Гайка М8-6Н.8.019 ГОСТ 5915-70	2	
127		Кольцо 011-014-19 ГОСТ 9833-73	7	
132		Шайба 6 65Г 019 ГОСТ 6402-70	2	
133		Шайба 8 65Г 019 ГОСТ 6402-70	2	
136		Шайба С.6.01.019 ГОСТ11371-78	2	
137		Шайба С.8.01.019 ГОСТ11371-78	2	
149		Выключатель пневматического сигнала торможения ВПСТ ТУ 37.003.546-76	1	
151		Датчик давления ДД-10-04 АДЮИ. 406222.001-11 ТУРБ600417525.009-2000 или Датчик давления воздуха ММ370 ТУ37.003.387-78	4	
153		Датчик аварийного давления воздуха ДАДВ ТУ 37.003.032-88	2	
207		Фитинг прямой 9512 6-М12х1.5	5	
240		Труба полиамидная 6х1 ТУ РБ 00203507.017-96		

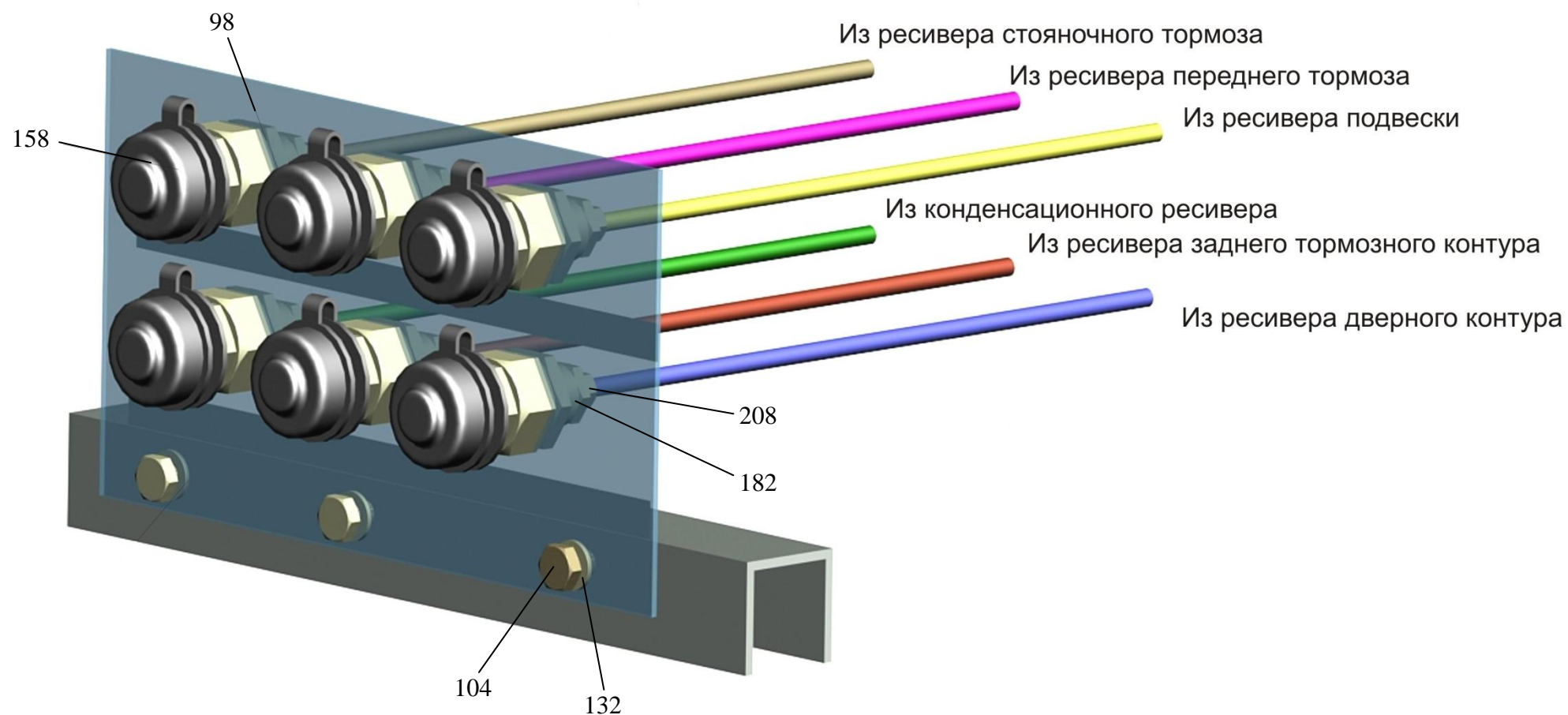


Рисунок 22.8 – Установка панели АКСМ 333-230000.005

Таблица 22.8 – Установка панели АКСМ 333-230000.005

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
98	АКСМ333-230000.005	Панель	1	
104		Болт М6-6gx16.58.019 ГОСТ 7798-70	3	
132		Шайба 6 65Г 019 ГОСТ 6402-70	3	
158		Клапан контрольного вывода VPC M16x1,5-M16x1,5-S	6	"Camozzi"
182		Переходник D2502 M22x1.5-M22x1.5	6	
208		Фитинг прямой 9512 6-M16x1.5	6	

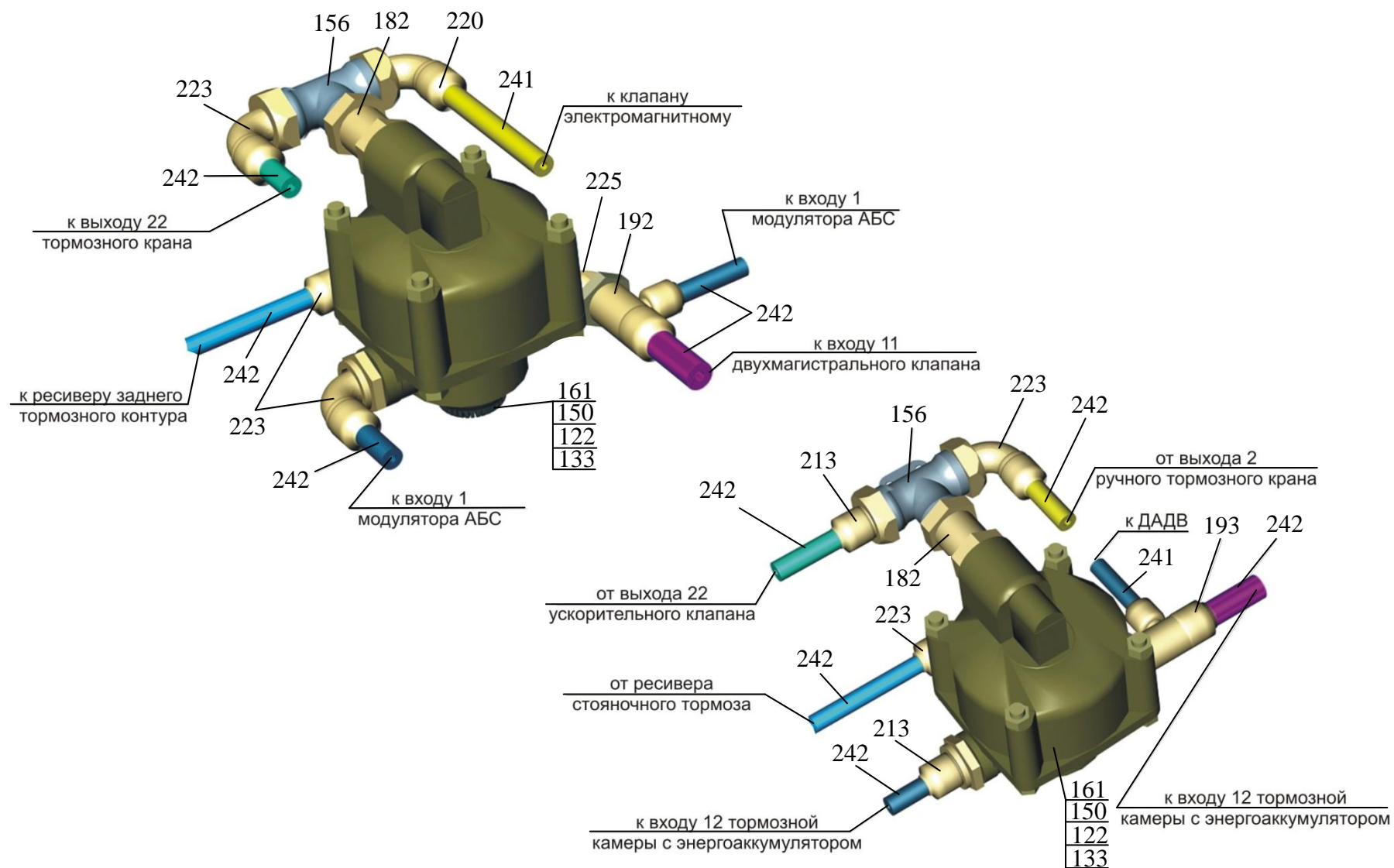
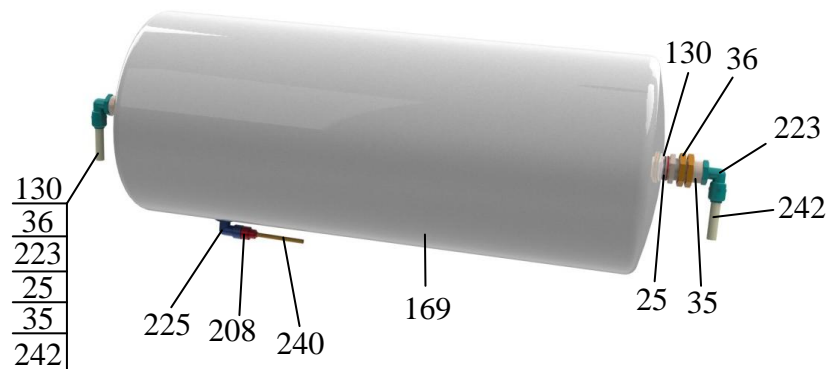


Рисунок 22.9 – Установка ускорительного и двухмагистрального клапанов

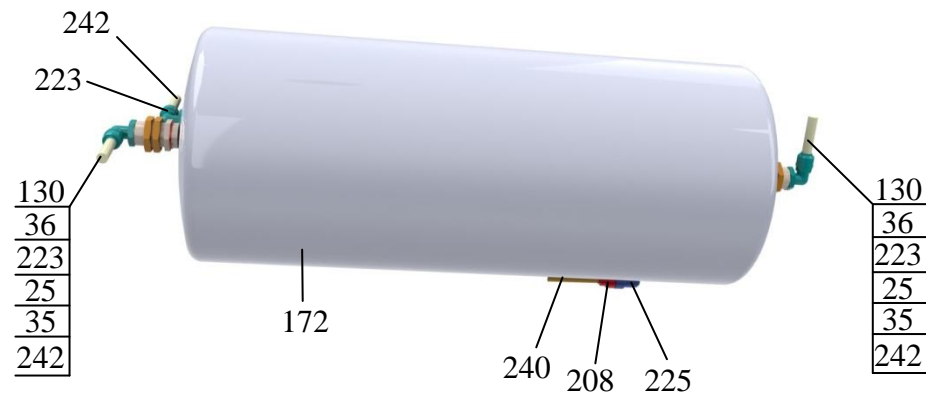
Таблица 22.9 – Установка ускорительного и двухмагистрального клапанов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
122		Гайка М8-6Н.8.019 ГОСТ 5915-70	2	
133		Шайба 8 65Г 019 ГОСТ 6402-70	2	
150		Глушитель 8088.00.00.000	2	
156		Клапан двухмагистральный 64221-3562010	2	
161		Клапан ускорительный 64221-3518010-10	2	
182		Переходник D2502 M22x1.5-M22x1.5	2	
192		Тройник вертикальный 9422 12-M16x1.5	1	
193		Тройник вертикальный 9422 12-8-M22x1.5	1	
213		Фитинг прямой 9512 12-M22x1.5	2	
220		Фитинг угловой 9502 8-M22x1.5	1	
223		Фитинг угловой 9502 12-M22x1.5	5	
225		Фитинг угловой D2022 M16x1.5-M22x1.5	1	
241		Труба полиамидная 8x1 ТУ РБ 00203507.017-96	45 м	
242		Труба полиамидная 12x1,5 ТУ РБ 00203507.017-96 или Трубка Ø12 ДКРНМ 12x1М2 ГОСТ 617-90	120 м	

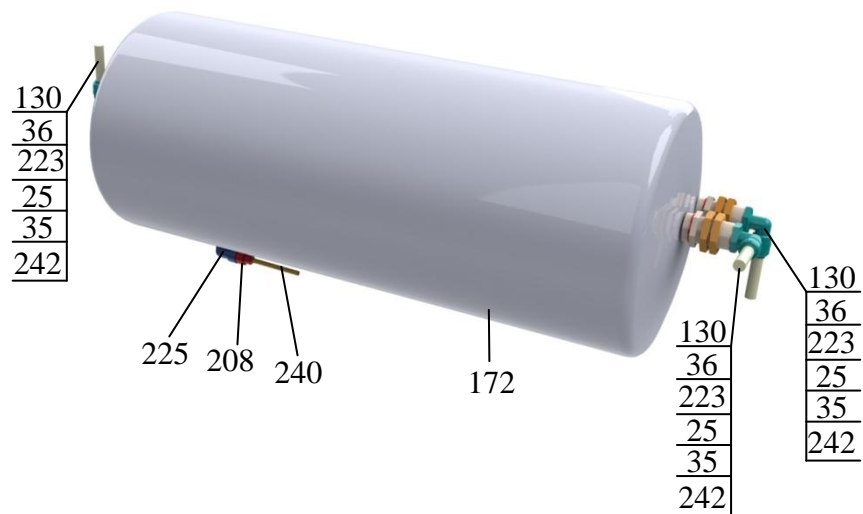
Ресивер подвески



Ресивер стояночного тормозного контура



Ресивер конденсационный



Ресивер переднего тормозного контура

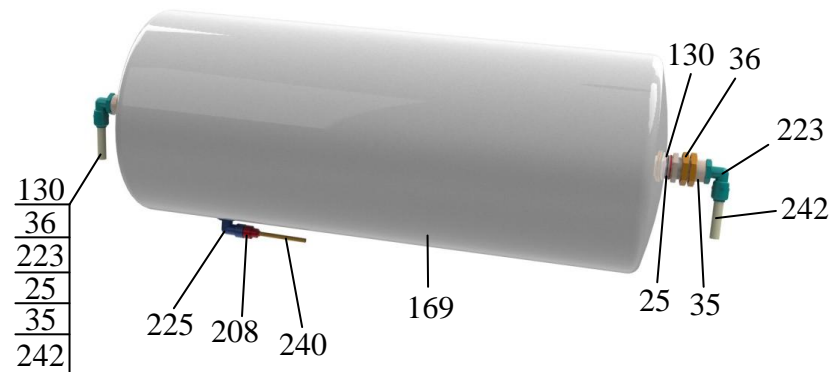
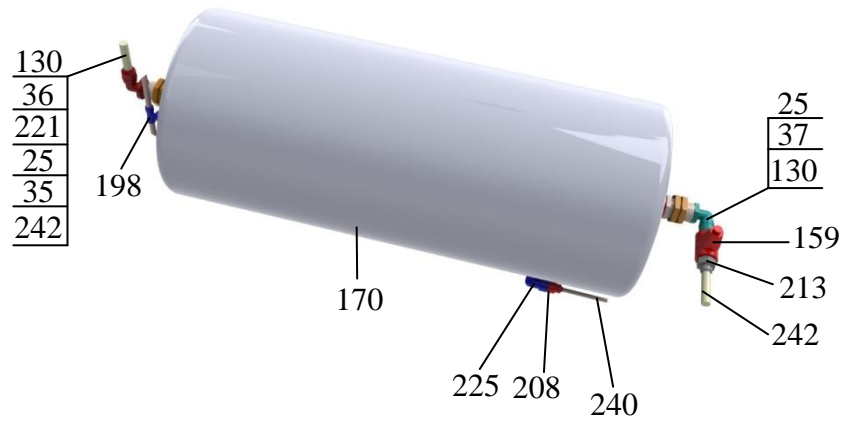
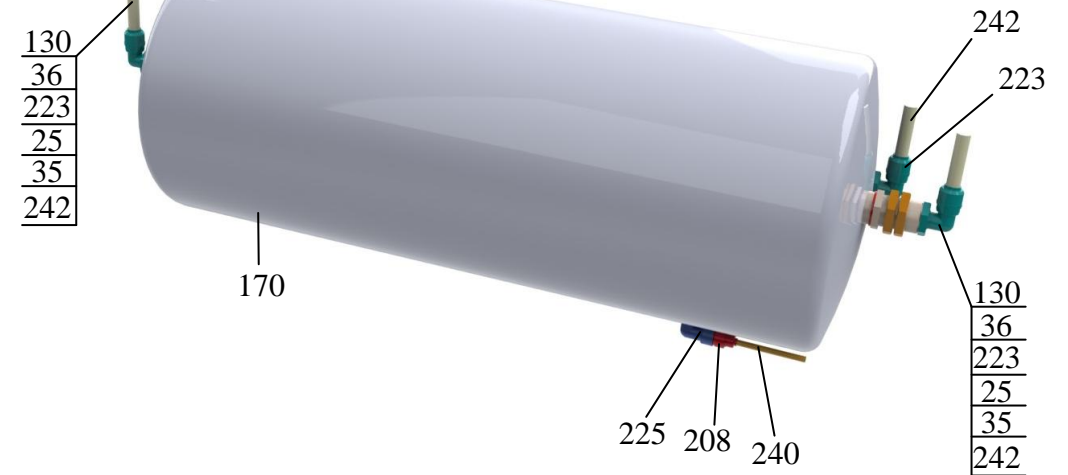


Рисунок 22.10 (лист 1 из 2) – Установка ресиверов

Ресивер дверного контура



Ресивер заднего тормозного контура



Ресивер регенерации

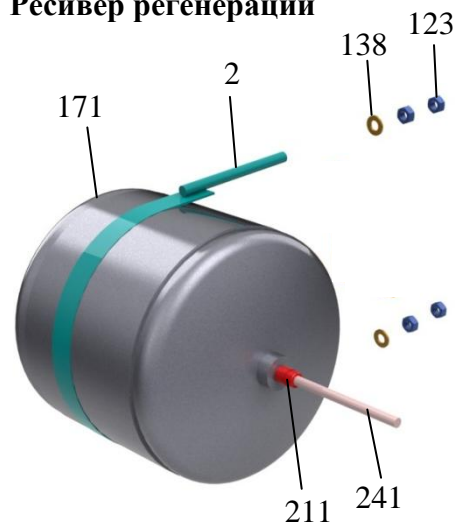


Рисунок 22.10 (лист 2 из 2) – Установка ресиверов

Таблица 22.10 – Установка ресиверов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
2	АКСМ101-230089.000	Хомут	1	
25	АКСМ101-230000.030	Обойма	13	
35	АКСМ201-230000.011	Переходник	12	
36	АКСМ201-230000.020	Гайка	24	
37	АКСМ201-230000.022	Угольник	1	
123		Гайка М10-6Н.8.019 ГОСТ 5915-70	4	
130		Кольцо 021-027-19 ГОСТ 9833-73	13	
138		Шайба С. 10.01.019 ГОСТ11371-78	2	
159		Клапан защитный одинарный 100-3515010	1	
169		Ресивер 105.069.17.000-02	2	
170		Ресивер 105.069.17.000-03	2	
171		Ресивер ШКЯМ128.00.000	1	
172		Ресивер ШКЯМ128.00.000-09	2	
208		Фитинг прямой 9512 6-М16х1.5	6	
211		Фитинг прямой 9512 8-М12х1.5	1	
213		Фитинг прямой 9512 12-М22х1.5	1	
221		Фитинг угловой 9502 10-М22х1.5	1	
223		Фитинг угловой 9502 12-М22х1.5	13	
225		Фитинг угловой D2022 М16х1.5-М22х1.5	6	
240		Труба полиамидная 6х1 ТУ РБ 00203507.017-96	63 м	

Окончание таблицы 22.10

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
241		Труба полиамидная 8х1 ТУ РБ 00203507.017-96	45 м	
242		Труба полиамидная 12х1,5 ТУ РБ 00203507.017-96 или Трубка Ø12 ДКРНМ 12х1М2 ГОСТ 617-90	120 м	

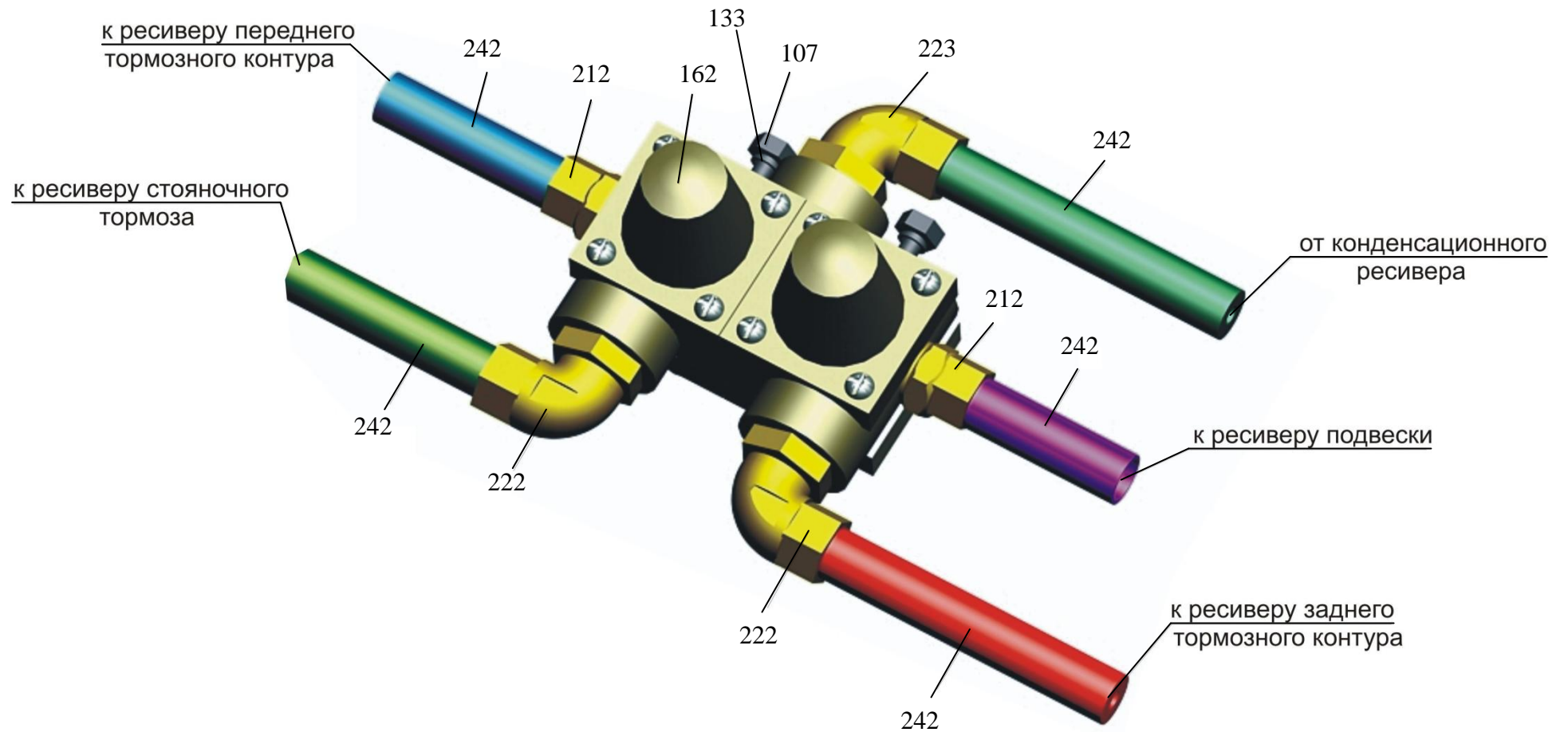


Рисунок 22.11 – Установка четырехконтурного защитного клапана 64221-3515310-10

Таблица 22.11 – Установка четырехконтурного защитного клапана 64221-3515310-10

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
107		Болт М8-6gx25.58.019 ГОСТ 7798-70	2	
133		Шайба 8 65Г 019 ГОСТ 6402-70	2	
162		Клапан четырехконтурный защитный 64221-3515310-10	1	
212		Фитинг прямой 9512 12-М16х1.5	2	
222		Фитинг угловой 9502 12-М16х1.5	2	
223		Фитинг угловой 9502 12-М22х1.5	1	
242		Труба полиамидная 12х1,5 ТУ РБ 00203507.017-96 или Трубка Ø12 ДКРНМ 12х1М2 ГОСТ 617-90	120 м	

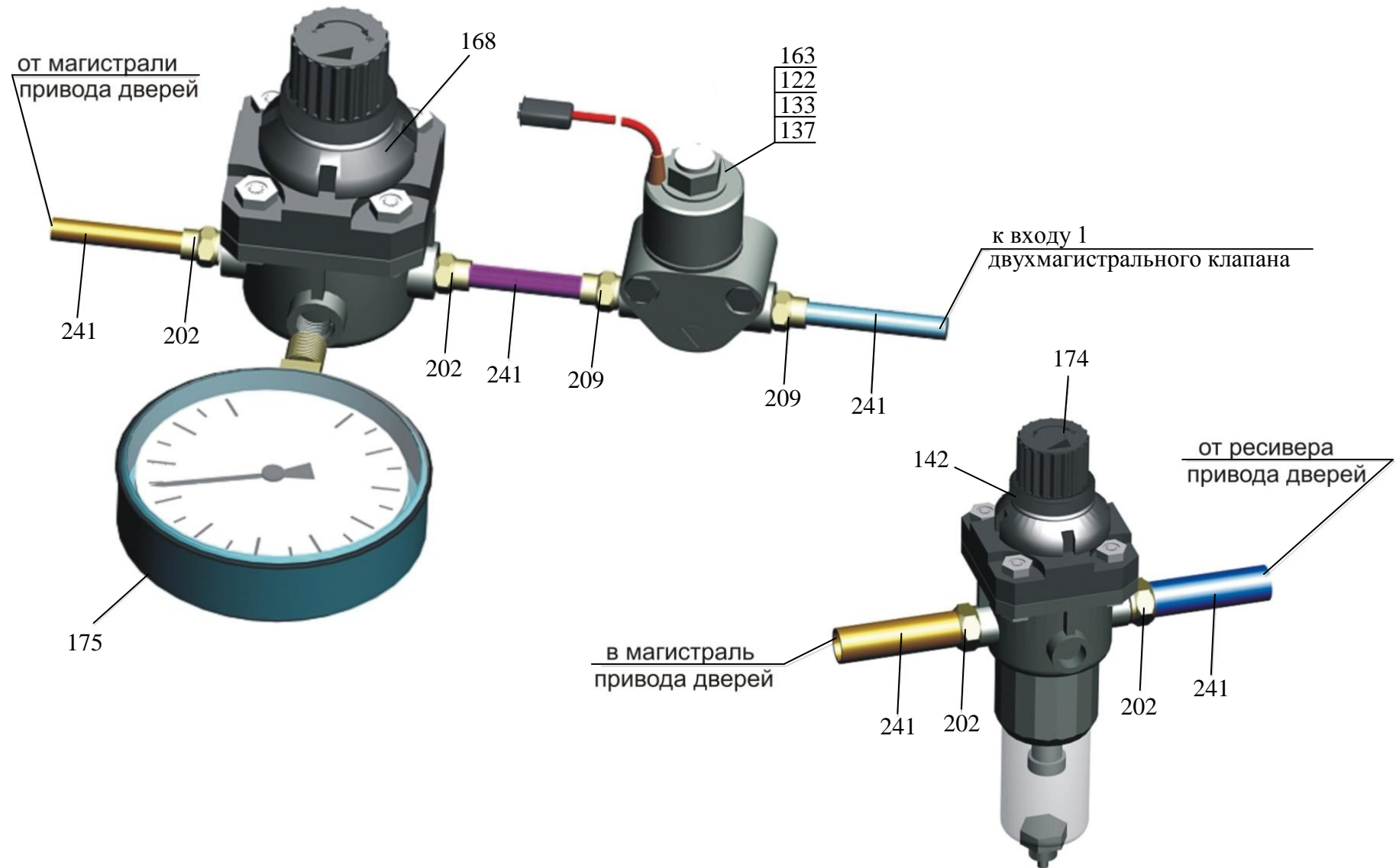


Рисунок 22.12 – Установка микрорегулятора давления M004-R00, клапана КЭМ 07 и фильтра-регулятора N204-D00-S015

Таблица 22.12 – Установка микрорегулятора давления М004-Р00, клапана КЭМ 07 и фильтра-регулятора N204-D00-S015

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
122		Гайка М8-6Н.8.019 ГОСТ 5915-70	1	
133		Шайба 8 65Г 019 ГОСТ 6402-70	1	
137		Шайба С. 8.01.019 ГОСТ11371-78	1	
142		Шайба С. 30.01.019 ГОСТ11371-78	1	
163		Клапан КЭМ 07 ТУ3742-001-40650966-95	1	
168		Микрорегулятор давления М004-Р00	1	
174		Фильтр-регулятор N204-D00-S015	1	
175		Манометр избыточного давления МП-63-0-1,6-G1/8	1	
202		Фитинг S 6510 8-1/4	4	
209		Фитинг прямой 9512 8-M10x1.0	2	
241		Труба полиамидная 8x1 ТУ РБ 00203507.017-96	45 м	

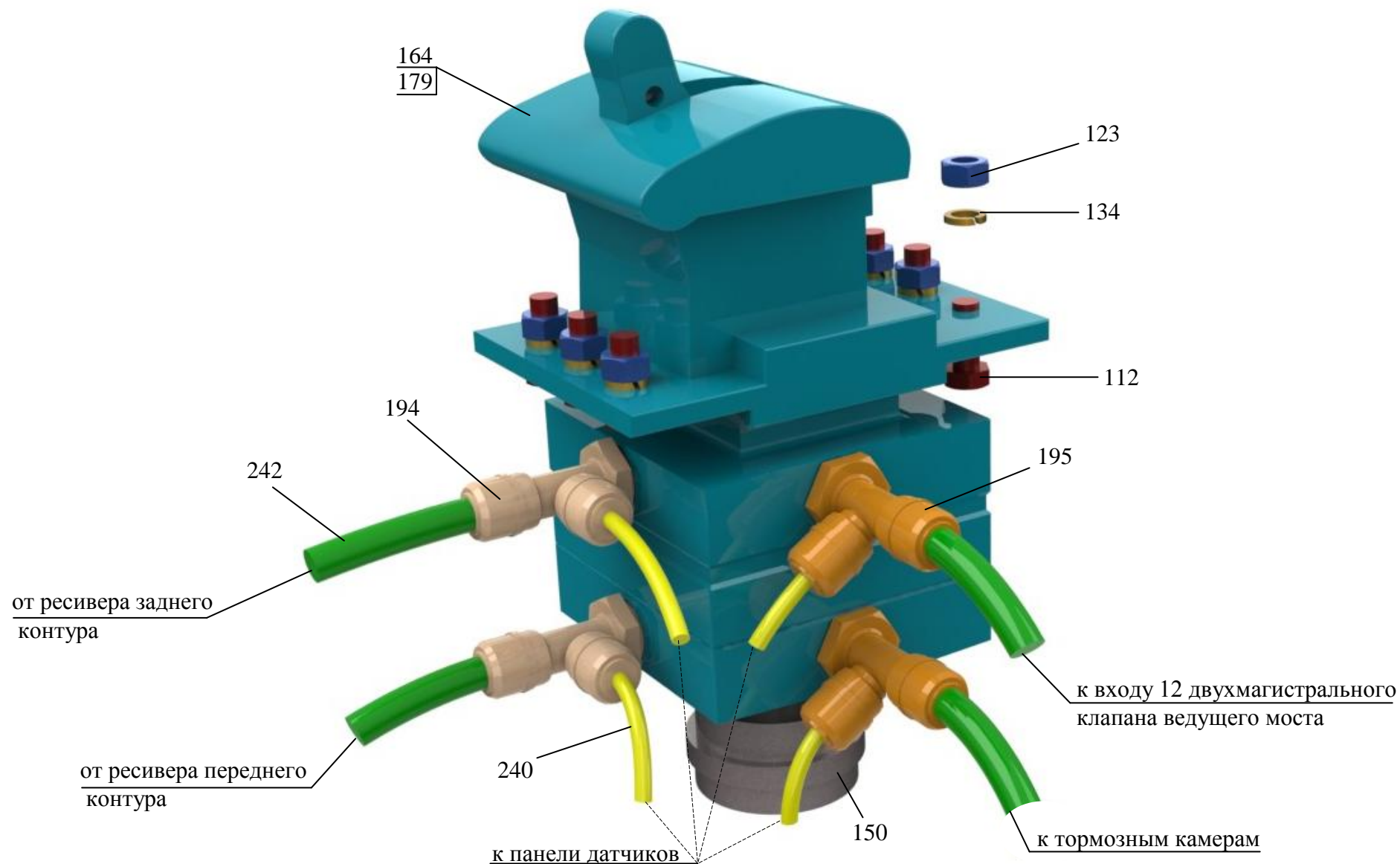


Рисунок 22.13 – Установка крана тормозного двухсекционного с рычагом 64221-3514008-40

Таблица 22.13 – Установка крана тормозного двухсекционного с рычагом 64221-3514008-40

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
112		Болт М10-6gx25.58.019 ГОСТ 7798-70	6	
123		Гайка М10-6Н.8.019 ГОСТ 5915-70	12	
134		Шайба 10 65Г 019 ГОСТ 6402-70	6	
150		Глушитель 8088.00.00.000	1	
164		Кран тормозной двухсекционный с рычагом 64221-3514008-40	1	
179		Заглушка DS2610 M22x1.5 - S01	1	
194		Тройник вертикальный 9422 12-6-M22x1.5	2	
195		Тройник вертикальный 9422 6-12-M22x1.5	2	
240		Труба полиамидная 6x1 ТУ РБ 00203507.017-96	63 м	
242		Труба полиамидная 12x1,5 ТУ РБ 00203507.017-96 или Трубка Ø12 ДКРНМ 12x1М2 ГОСТ 617-90	120 м	

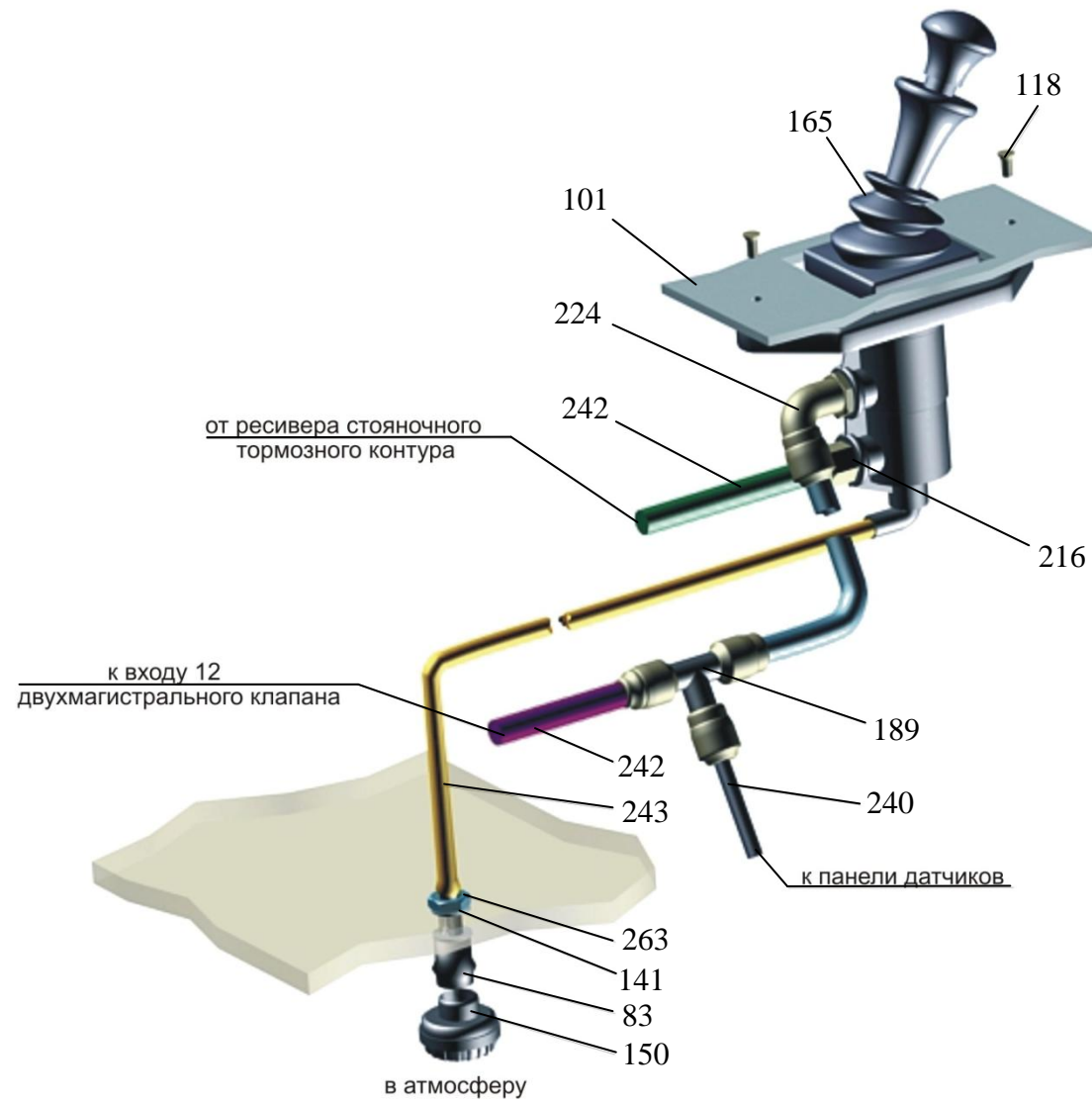


Рисунок 22.14 – Установка крана тормозного обратного действия с ручным управлением NB1143

Таблица 22.14 – Установка крана тормозного обратного действия с ручным управлением НВ1143

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
83	АКСМ32102-230000.023	Переходник	1	
101	АКСМ333-230000.031	Накладка	1	
118		Винт АМ6-6gx16.58.019 ГОСТ 17475-80	2	
141		Шайба С. 16.01.019 ГОСТ11371-78	1	
150		Глушитель 8088.00.00.000	1	
165		Кран тормозной обратного действия с ручным управлением НВ1143	1	"Knorr-Bremse"
189		Тройник 9540 12-6-12	1	"Camozzi"
216		Фитинг прямой 9512 12-M14x1.5	1	
224		Фитинг угловой 9502 12-M14x1.5	1	
240		Труба полиамидная 6x1 ТУ РБ 00203507.017-96	63 м	
242		Труба полиамидная 12x1,5 ТУ РБ 00203507.017-96 или Трубка Ø12 ДКРНМ 12x1М2 ГОСТ 617-90	120 м	
243		Труба полиамидная 15x1.5 ТУ РБ 00203507.017-96	1 м	
263	АКСМ101-230000.049-02	Гайка	1	

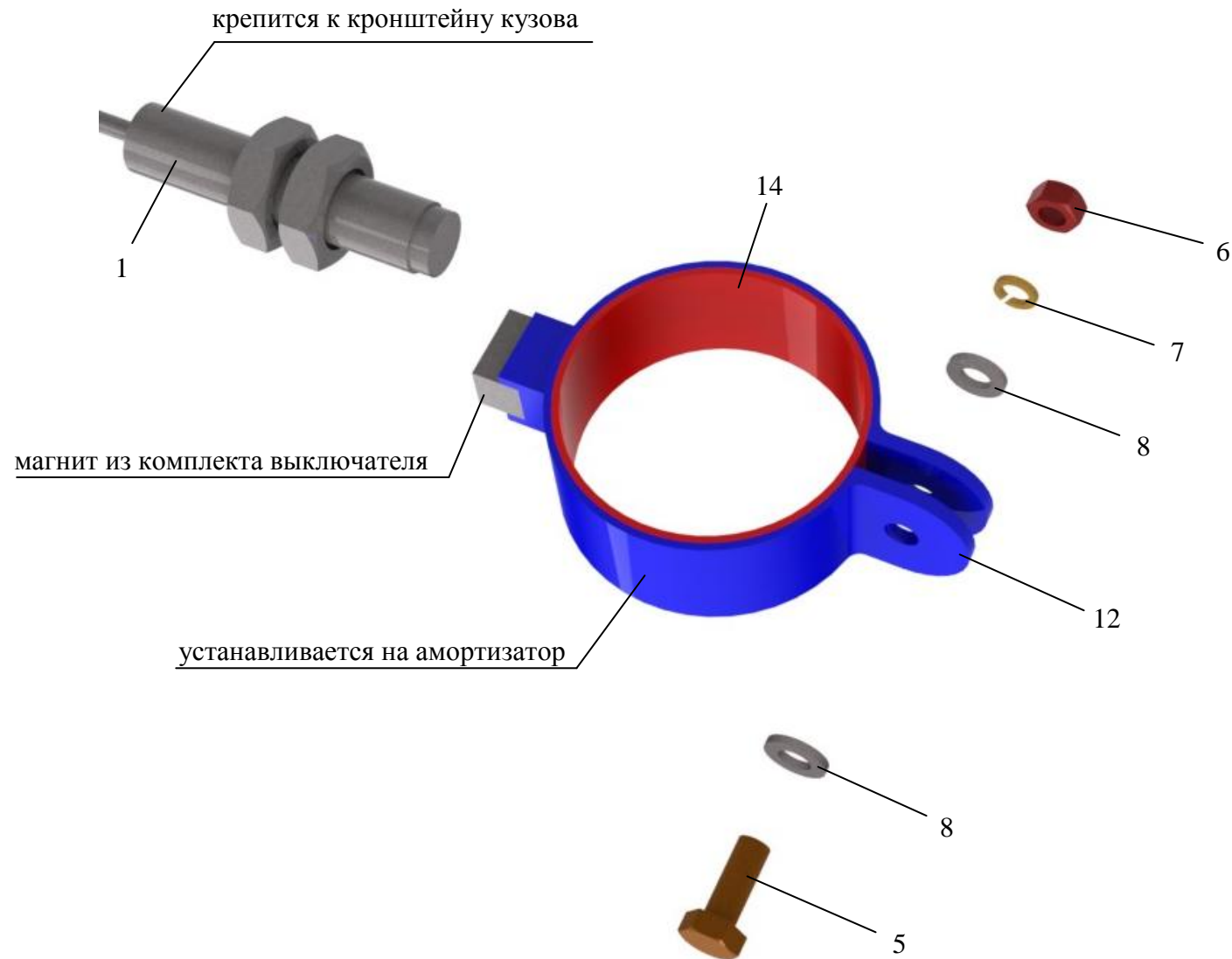


Рисунок 22.15 – Датчик наклона кузова АКСМ32102-230400.000 (АКСМ32102-230400.000-01)

Таблица 22.15 – Датчик наклона кузова АКСМ32102-230400.000 (АКСМ32102-230400.000-01)

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1	АКСМ 201-712130.000	Выключатель	1	
5		Болт М6-6gx16.58.019 ГОСТ 7798-70	1	
6		Гайка М6-6Н.5.019 ГОСТ 5915-70	1	
7		Шайба 6 65Г 019 ГОСТ 6402-70	1	
8		Шайба С6.01.019 ГОСТ 11371-78	2	
Переменные данные для исполнений				
АКСМ32102-230400.000 (для моста ведущего АУ-11135 (RABA))				
12	АКСМ32102-230401.000	Хомут	1	
14	АКСМ32102-230400.001	Прокладка	1	
АКСМ32102-230400.000-01 (для моста ведущего АУ-132/80 (ZF))				
12	АКСМ32102-230403.000	Хомут	1	
14	АКСМ32102-230400.002	Прокладка	1	

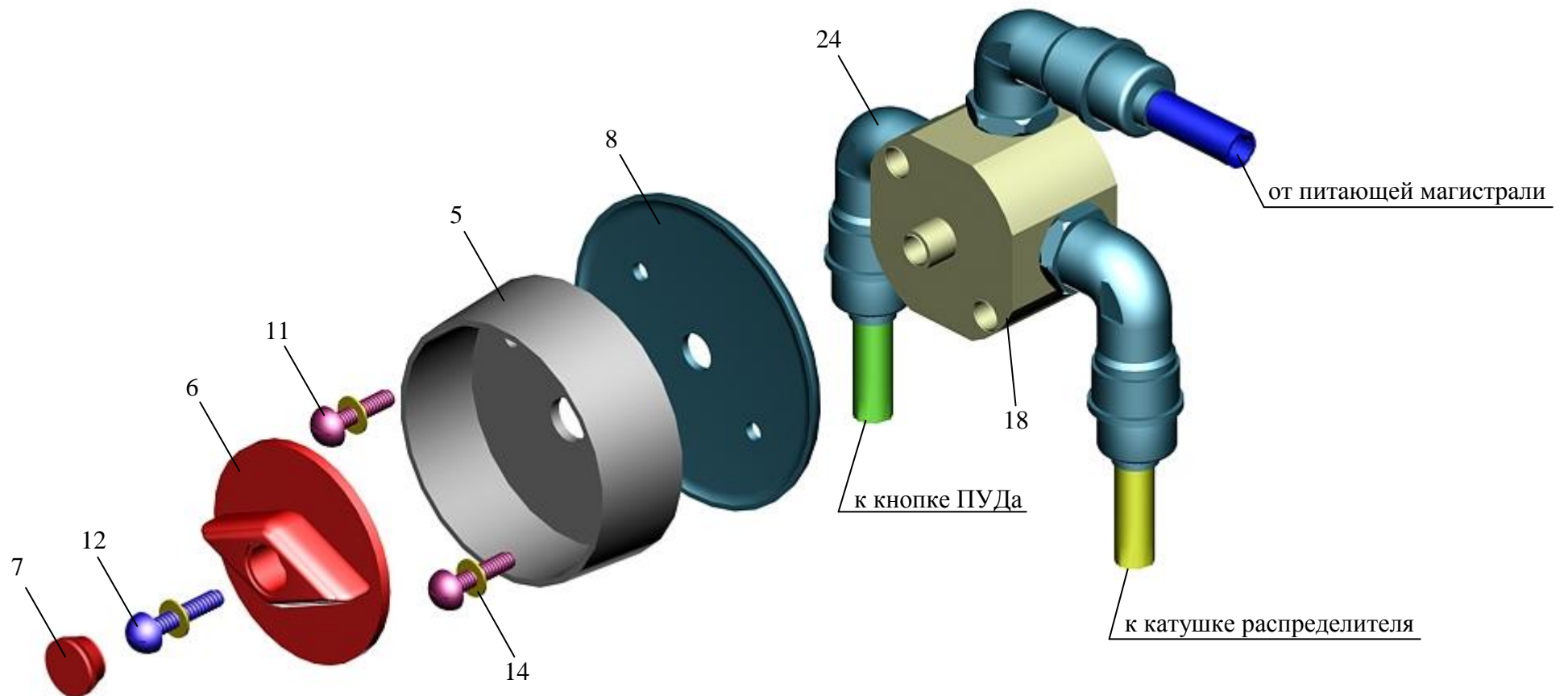


Рисунок 22.16 – Установка крана аварийного открывания дверей АКСМ 32102-230800.000

Таблица 22.16 – Установка крана аварийного открывания дверей АКСМ 32102-230800.000

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1	АКСМ101-230000.030-02	Обойма (применяется совместно с 2,3,9,13 взамен 24,25)	3	
2	АКСМ101-230000.049-05	Гайка (применяется совместно с 1,3,9,13 взамен 24,25)	3	
3	АКСМ201-230000.004	Гайка (применяется совместно с 1,2,9,13 взамен 24,25)	3	
5	АКСМ32102-230800.001	Основание или Основание 101-6109036	1	
6	АКСМ32102-230800.002	Ручка или Ручка 101-6109038	1	
7	АКСМ32102-230800.003	Заглушка или Заглушка 151-5402804	1	
8	АКСМ32102-230800.004	Прокладка или Прокладка 101-6109034	1	
9	АКСМ32102-230800.005	Угольник (применяется совместно с 1,2,3,13 взамен 24,25)	3	
11		Винт 2.М4-6gx16.48.016 ГОСТ 17475-80	2	
12		Винт 2.М4-6gx25.48.016 ГОСТ 17473-80	1	
13		Кольцо 011-014-19 ГОСТ 9833-73 (применяется совместно с 1,2,3,9 взамен 24,25)	3	
14		Шайба С.4.01.016 ГОСТ 11371-78	3	
18		Пневмораспределитель 8 637 61.08.100	1	БелОМО
24		Фитинг 1610 6/4-1/4 (применяется совместно с 25 взамен 1,2,3,9,13)	3	"Camozzi"
25		Фитинг 1635 01-М12х1.5(применяется совместно с 24 взамен 1,2,3,9,13)	3	

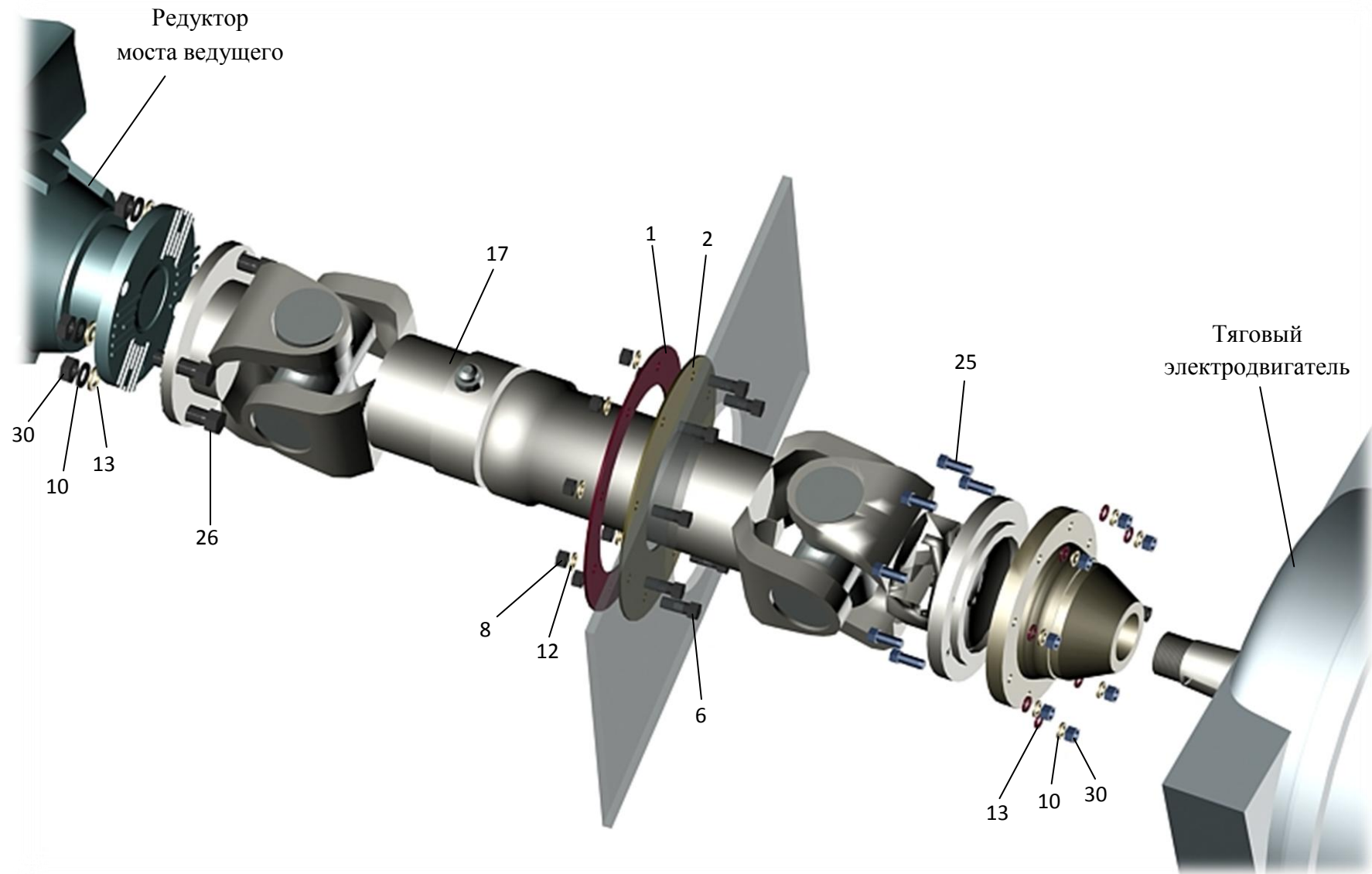


Рисунок 23 - Передача карданная АКСМ 321-280000.000 (АКСМ 321-280000.000-01, АКСМ 321-280000.000-02, АКСМ 321-280000.000-03)

Таблица 23 – Передача карданная АКСМ 321-280000.000 (АКСМ 321-280000.000-01, АКСМ 321-280000.000-02, АКСМ 321-280000.000-03)

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1	АКСМ 32102-280000.003	Кольцо	1	
2	АКСМ 32102-280000.004	Кольцо	1	
6		Болт М6-6g.x16.66.019 ГОСТ 7798-70	8	
8		Гайка М6-6Н.8.019 ГОСТ 5915-70	6	
10		Шайба 12 ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	12	
12		Шайба С.6.01.019 ГОСТ 11371-78	8	
13		Шайба С.12.01.019 ГОСТ 11371-78	8	
17	АКСМ 321-2201010	Вал карданный	1	
Переменные данные для исполнений				
АКСМ 321-280000.000				
25	АКСМ 333-280000.007	Болт	8	
26	АКСМ 333-280000.008	Болт	4	
30		Гайка М12-6Н.10.40Х.019 ГОСТ 15521-70	8	
АКСМ 321-280000.000-01				
25	АКСМ 333-280000.007	Болт	8	
26		Болт 682В-2200018	4	
30		Гайка М12-6Н.10.40Х.019 ГОСТ 15521-70	12	
АКСМ 321-280000.000-02				
25	АКСМ 333-280000.005	Болт	8	
26	АКСМ 333-280000.008	Болт	4	

Окончание таблицы 23

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
30		Гайка М12-6Н.10.40Х.019 ГОСТ 15521-70	8	
АКСМ 321-280000.000-03				
25	АКСМ 333-280000.007	Болт	8	
26	АКСМ 333-280000.008	Болт	4	
30		Гайка М12-6Н.10.40Х.019 ГОСТ 15521-70	12	