



2018

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
"ГРОДНЕНСКИЙ ЗАВОД ТОРГОВОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ"



Машины посудомоечные фронтальные  
**МПФ-12-01 «Котра»,**  
**МПФ-30-01 «Котра»**  
Каталог деталей и сборочных единиц

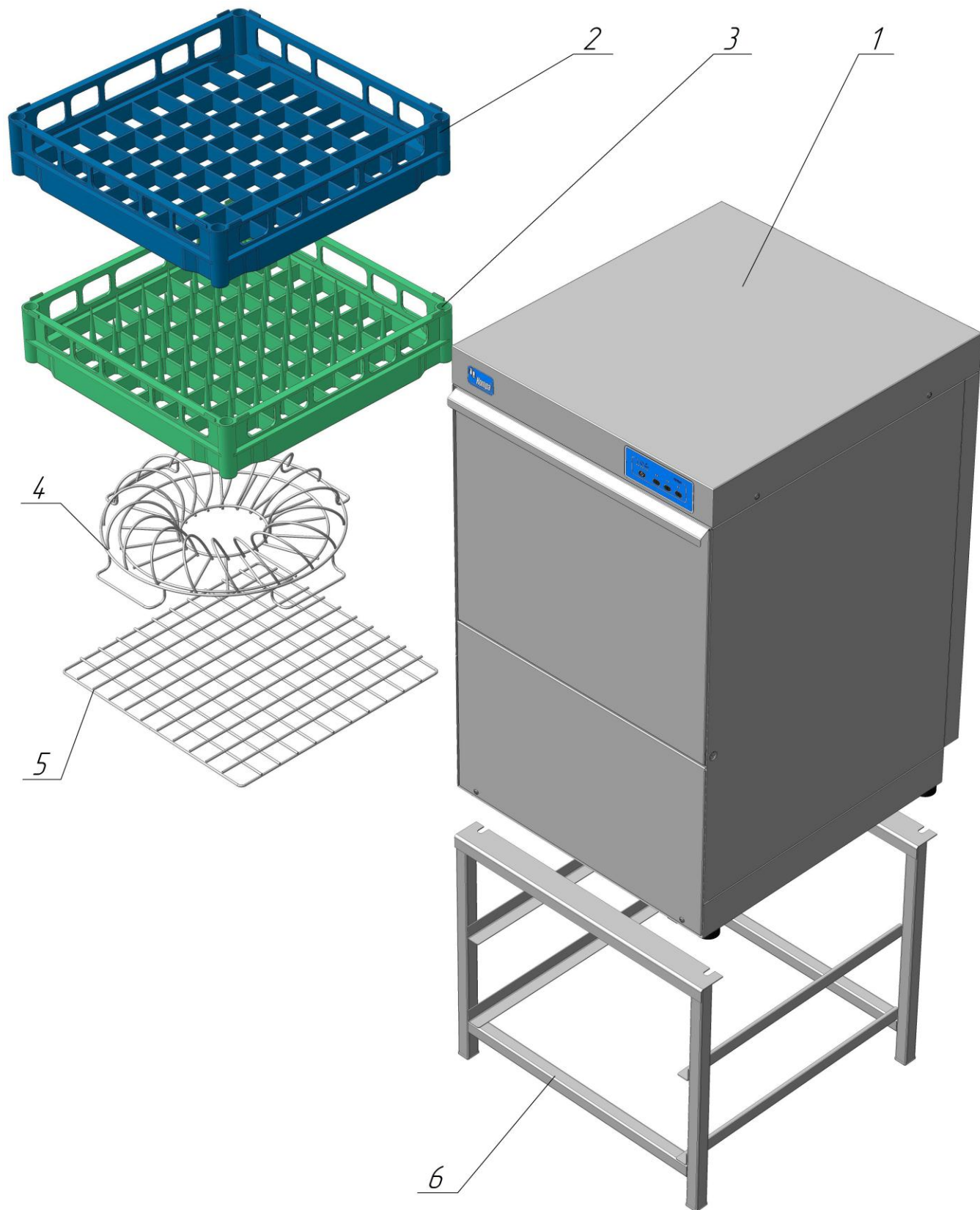
**Настоящий каталог деталей и сборочных единиц (далее - каталог) предназначен для предприятий и организаций, осуществляющих сервисное обслуживание, гарантийный и послегарантийный ремонт машин посудомоечных фронтальных МПФ-12-01 "Котра" и МПФ-30-01 "Котра" (далее - машин), и является пособием при составлении заявок на запасные части.**

**Каталог содержит основную номенклатуру сборочных единиц и деталей машин, сгруппированных по конструктивному и функциональному признакам, с их обозначением, наименованием и количеством в соответствии с конструкторской документацией.**

**В каталоге приведены иллюстрации общего вида машин, а также сборочных единиц и деталей, входящих в их состав. Для каждой иллюстрации в каталоге составлена спецификация, где приведены обозначение, наименование и количество изображенных сборочных единиц и деталей.**

**В связи с постоянной работой по совершенствованию машины, в ее конструкцию могут быть внесены изменения, не отраженные в настоящем каталоге. Поэтому, при составлении заявок на запасные части, наряду с указанием обозначения, наименования и требуемого количества деталей или сборочных единиц по каталогу, рекомендуется указывать серийный номер машины.**

**Каталог составлен в соответствии с состоянием технической документации на 01.2018 г.**



**Рисунок 1. Общий вид и комплектность машин посудомоечных фронтальных МПФ-12-01 "Котра" и МПФ-30-01 "Котра"**

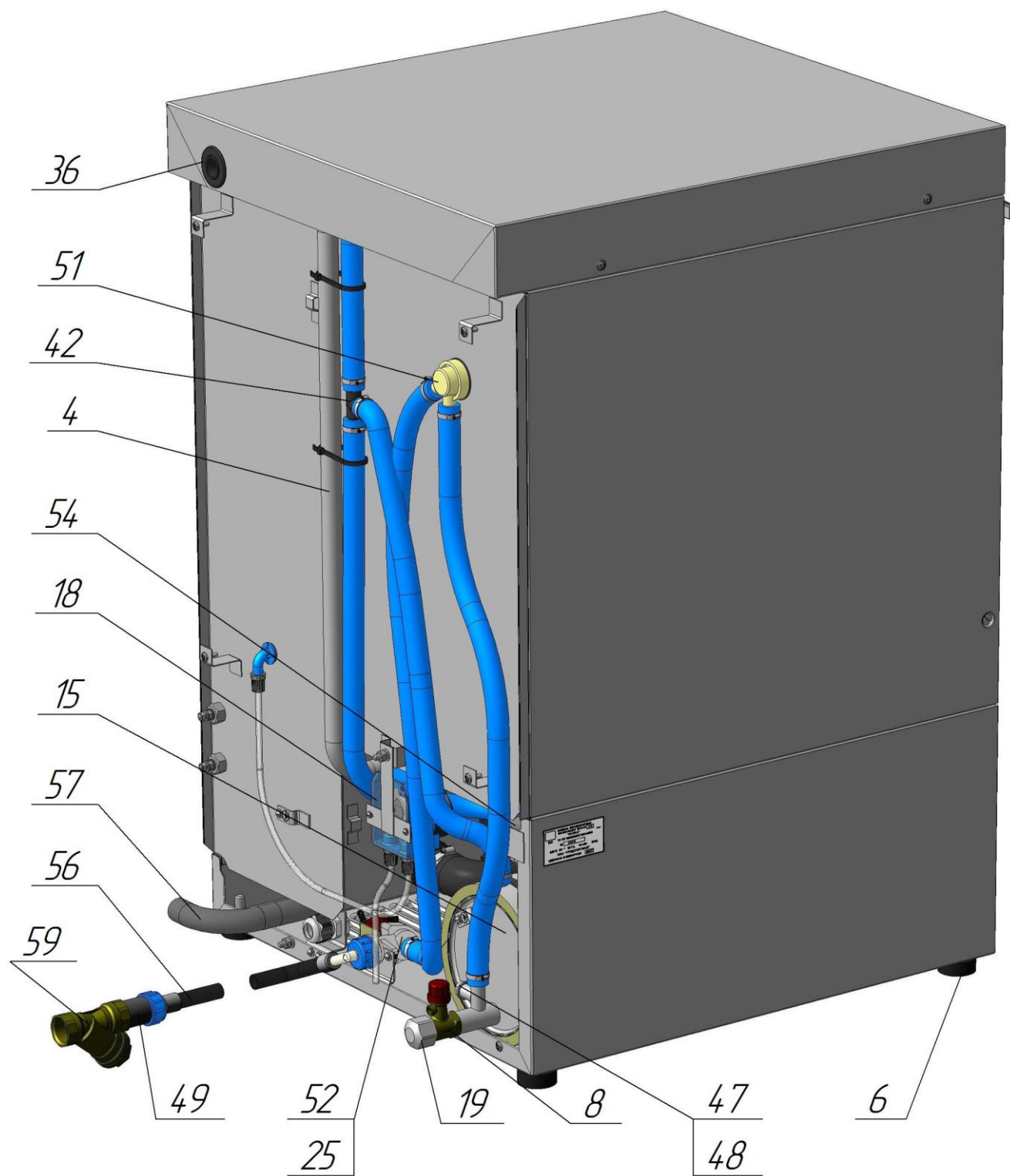
**Спецификация комплектности машин посудомоечных фронтальных  
МПФ-12-01 "Котра" и МПФ-30-01 "Котра"**

<b>Позиция</b>	<b>Обозначение</b>	<b>Наименование</b>	<b>Количество</b>
1	МПФ 00.000-02	Машина посудомоечная фронтальная МПФ-30-01 "Котра"	1
	или	или	
	МПФ 00.000-03	Машина посудомоечная фронтальная МПФ-12-01 "Котра"	
2	Кассета ПС	Кассета для стаканов	1
3	Кассета СТ	Кассета для приборов	1
4	МПФ 24.000	Вкладыш	1
5	МПФ 25.000	Сетка	1
6	МПФ 50.000	Подставка*	1

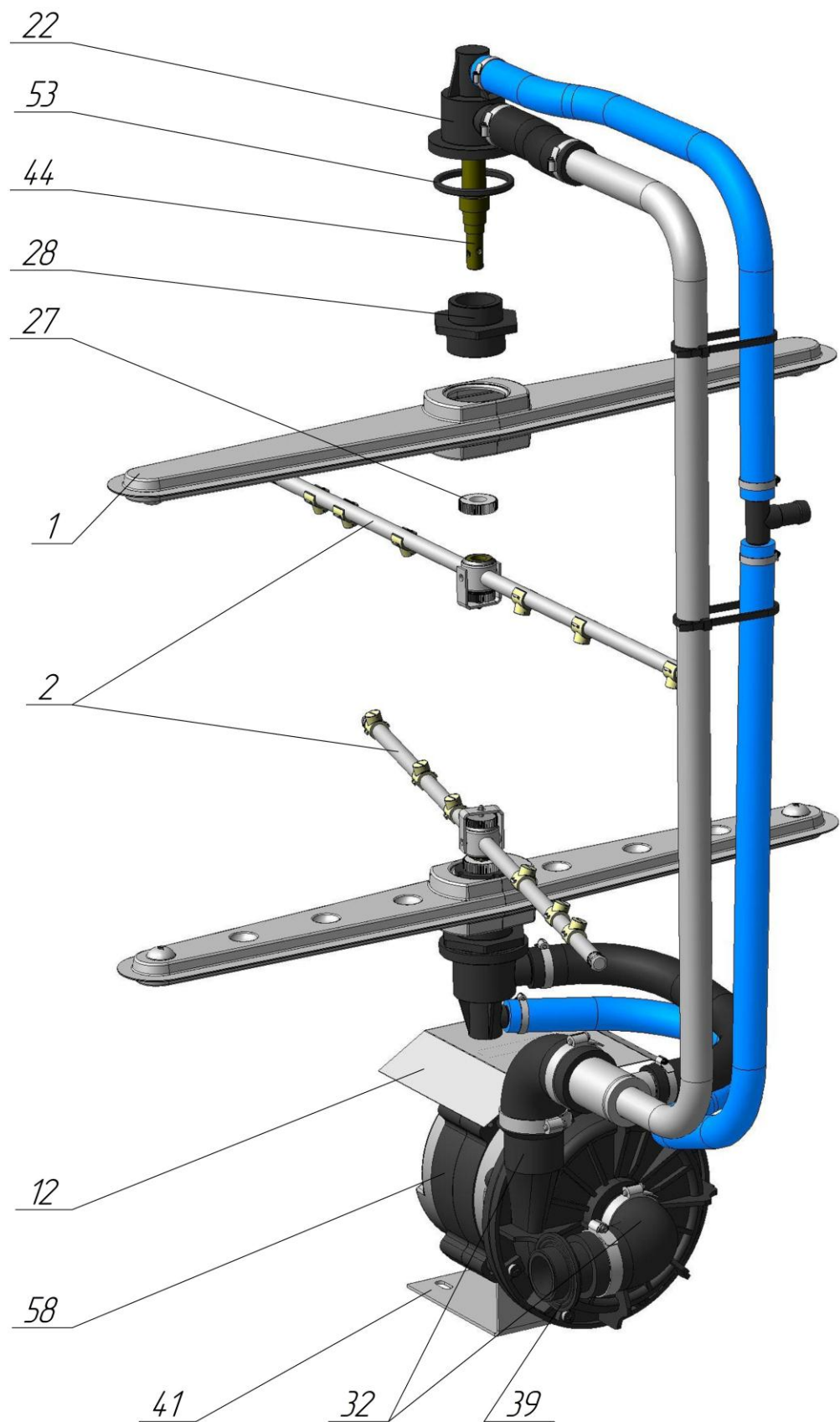
**\*В комплект не входит. Поставляется по отдельному заказу**







**Рисунок 3. Машины посудомоечные фронтальные МПФ-12-01 "Котра" и МПФ-30-01 "Котра" (вид сзади)**



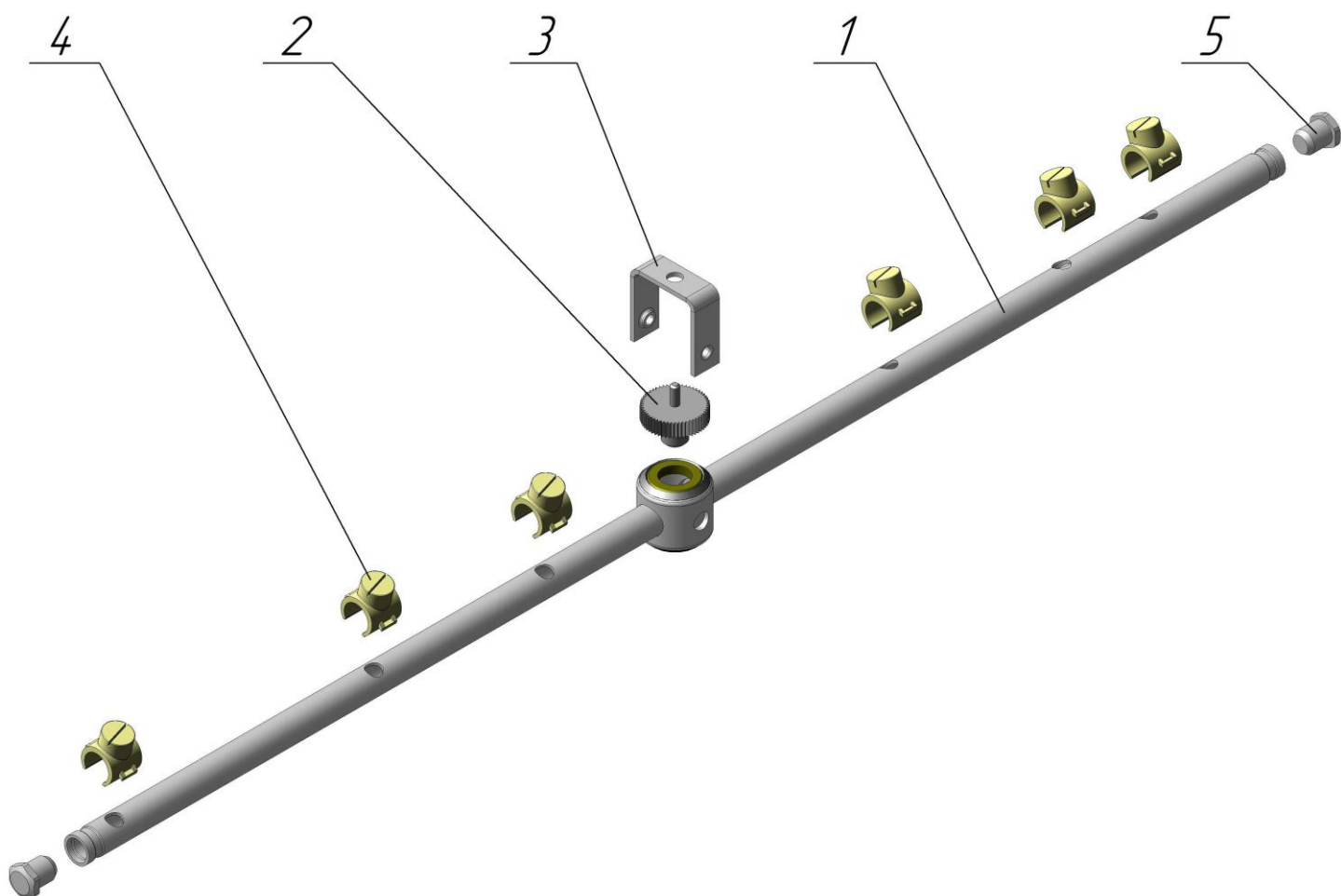
**Рисунок 4. Электронасос, души моющие и ополаскивающие машин посудомоечных фронтальных МПФ-12-01 "Котра" и МПФ-30-01 "Котра"**

**Спецификация машин посудомоечных фронтальных  
МПФ-12-01 "Котра" и МПФ-30-01 "Котра"**

1	2	3	4	5	
Позиция	Рисунок	Обозначение	Наименование	Количество	
				МПФ-12-01 "Котра"	МПФ-30-01 "Котра"
1	4	МПФ 06.000	Душ моющий	2	2
2	4	МПФ 07.000	Душ ополаскивающий в сборе с форсунками	2	2
3	2	МПФ 11.000	Труба переливная	1	1
4	3	МПФ 12.000	Стояк	1	1
5	2	МПФ 13.000	Дверь	1	1
6	3	МПФ 14.000	Опора	4	4
7	2	МПФ 15.000	Сетка	2	2
8	3		Клапан безопасности ЗВ-4 0376-0745 версия 01	1	1
9	2	МПФ 18.000	Фильтр радиопомех	-	1
		МПФ 18.000-01	Фильтр радиопомех	1	-
10	2	МПФ 19.000	Защелка	1	1
11	2	МПФ 27.000	Фильтр	1	1
12	4	МПФ 29.000	Козырек	1	1
13	2	МПФ 61.000	Корпус	1	1
14	2	МПФ 62.000	Панель управления	1	1
15	3	МПФ 63.000	Водонагреватель	-	1
		МПФ 63.000-01	Водонагреватель	1	-
16	2	МПФ 64.000	Облицовка	1	1
17	2	МПФ 65.000	Панель	-	1
		МПФ 65.000-01	Панель	1	-
18	3	МПФ 67.000	Насос-дозатор моющего средства NBR 1.5	1	1
19	3	ММУ-2000 02.303	Пробка	1	1
20	2	МПУ-700 01.00.010-01	Датчик уровня	2	2
21	2	ЭВО 01.600-05	Электронагреватель трубчатый ТЭН-220V/1600W 16.246	1	1
22	4	МПФ 00.001	Корпус	2	2
23	2	МПФ 00.002	Облицовка	1	1
24	2	МПФ 00.003	Облицовка	1	1
25	3	МПФ 00.004	Дроссель	1	1
26	-	МПФ 00.005	Пробка (не показана, применяется совместно с датчиком температуры МПФ 66.000)	2	2
27	4	МПФ 00.006	Гайка	2	2
28	4	МПФ 00.008	Патрубок	2	2
29	2	МПФ 00.011	Упор	2	2
30	2	МПФ 00.013	Пластина	2	2
31	2	МПФ 00.014	Уплотнение	1	1
32	4	МПФ 00.015	Патрубок	2	2
33	2	МПФ 00.016	Втулка	2	2
34	2	МПФ 00.017	Винт	2	2
35	2	МПФ 00.019	Прокладка	3	3
36	3	МПФ 00.021	Уплотнение	1	1
37	2	МПФ 00.023	Винт	2	2
38	2	МПФ 00.024	Гайка	3	3
39	4	МПФ 00.027	Патрубок	1	1
40	2	МПФ 00.028	Патрубок	2	2
41	4	МПФ 00.032	Кронштейн	1	1
42	3	МПФ 00.037	Тройник	1	1



<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
43	2	МПФ 00.038	Гайка	1	1
44	4	МПФ 09.003	Ось	2	2
45	2		Прокладка из комплекта ТЭН	2	2
46	2	ММУ-2000 02.405	Прокладка	2	2
47	3	МПУ-700 01.04.034-01	Пробка	1	1
48	3	МПУ-700 01.04.035	Прокладка	1	1
49	3	ГА-80 0.21	Ниппель G3/4 нар.	1	1
50	2		Гайка M14×1,5 из комплекта ТЭН	2	2
51	3		Клапан противотока	1	1
52	3		Клапан электро-магнитный Eltek	1	1
53	4		Кольцо 042-050-46-2-7	2	2
54	3		Конденсатор 12,5 mF	1	1
55	2		Микропереключатель MS-385A	1	1
56	3		Шланг заливной G <sup>3</sup> / <sub>4</sub> , (заводом не поставляется)	1	1
57	3		Шланг сливной гофрированный Ду 20 мм, L = 1,5 м	1	1
58	4		Электронасос ZF210SX	1	1
59	3		Фильтр осадочный ФО-20	1	1



**Рисунок 5. Душ ополаскивающий МПФ 07.000**

**Спецификация душа ополаскивающего МПФ 07.000**

Позиция	Обозначение	Наименование	Количество
1	МПФ 07.100	Душ	1
2	МПФ 07.001	Винт	1
3	МПФ 07.002	Скоба	1
4	МПФ 07.003	Форсунка	6
5	МПУ-700 01.00.133	Заглушка	2

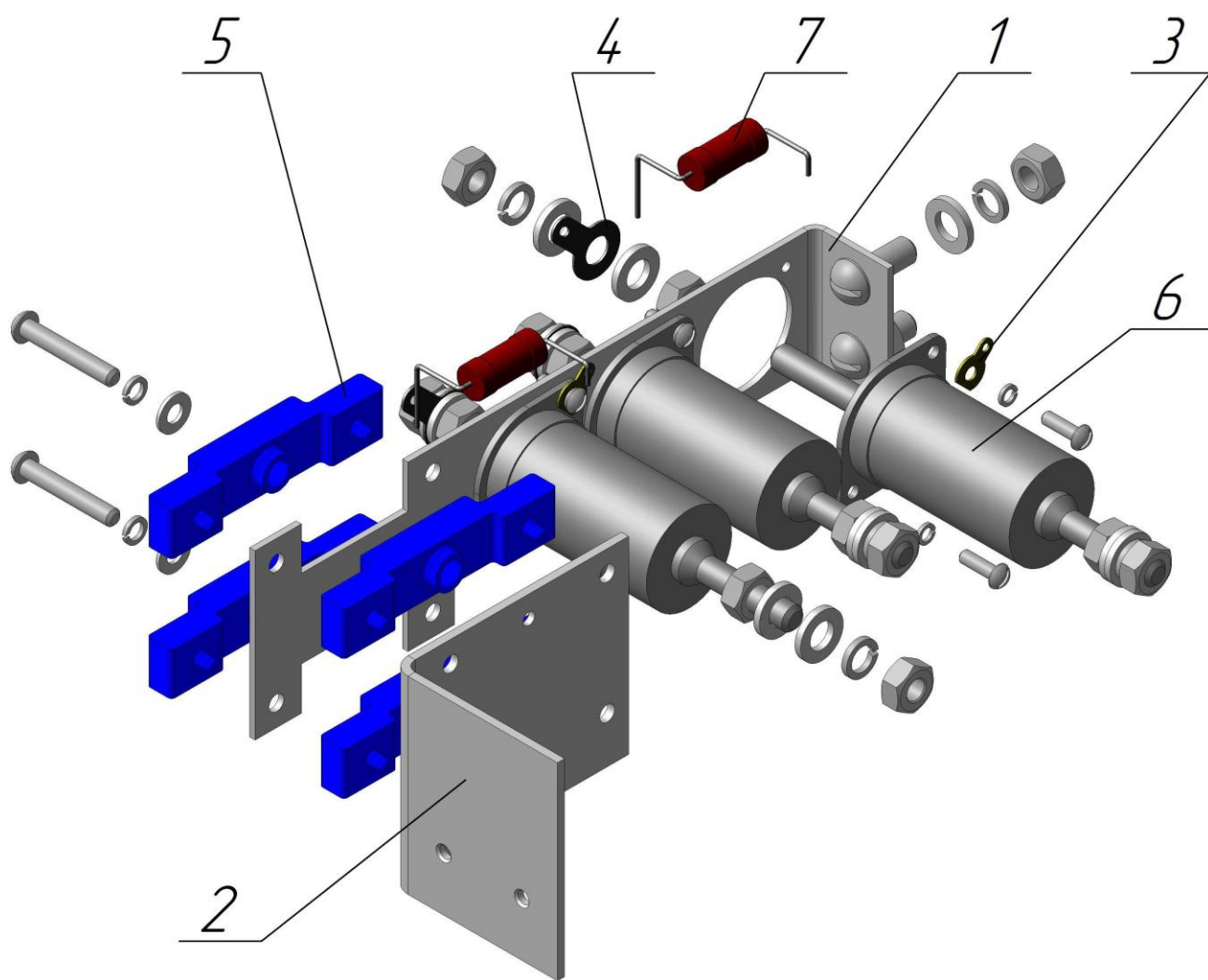


Рисунок 6. Фильтры радиопомех МПФ 18.000 и МПФ 18.000-01

Спецификация фильтров радиопомех МПФ 18.000 и МПФ 18.000-01

Позиция	Обозначение	Наименование	Количество	
			МПФ 18.000-01	МПФ 18.000
1	МПФ 18.100	Кронштейн	1	1
2	МПФ 18.001	Кронштейн	1	1
3	МПУ-700 01.08.301	Лепесток	1	3
4	ММУ-2000 02.993-01	Лепесток	1	3
5	ММУ-2000 02.996	Накладка	4	4
6		Конденсатор K73-28-1 500/220В-70А-1мкФ	1	3
7		Резистор C2-33Н-2-2МОм	1	3

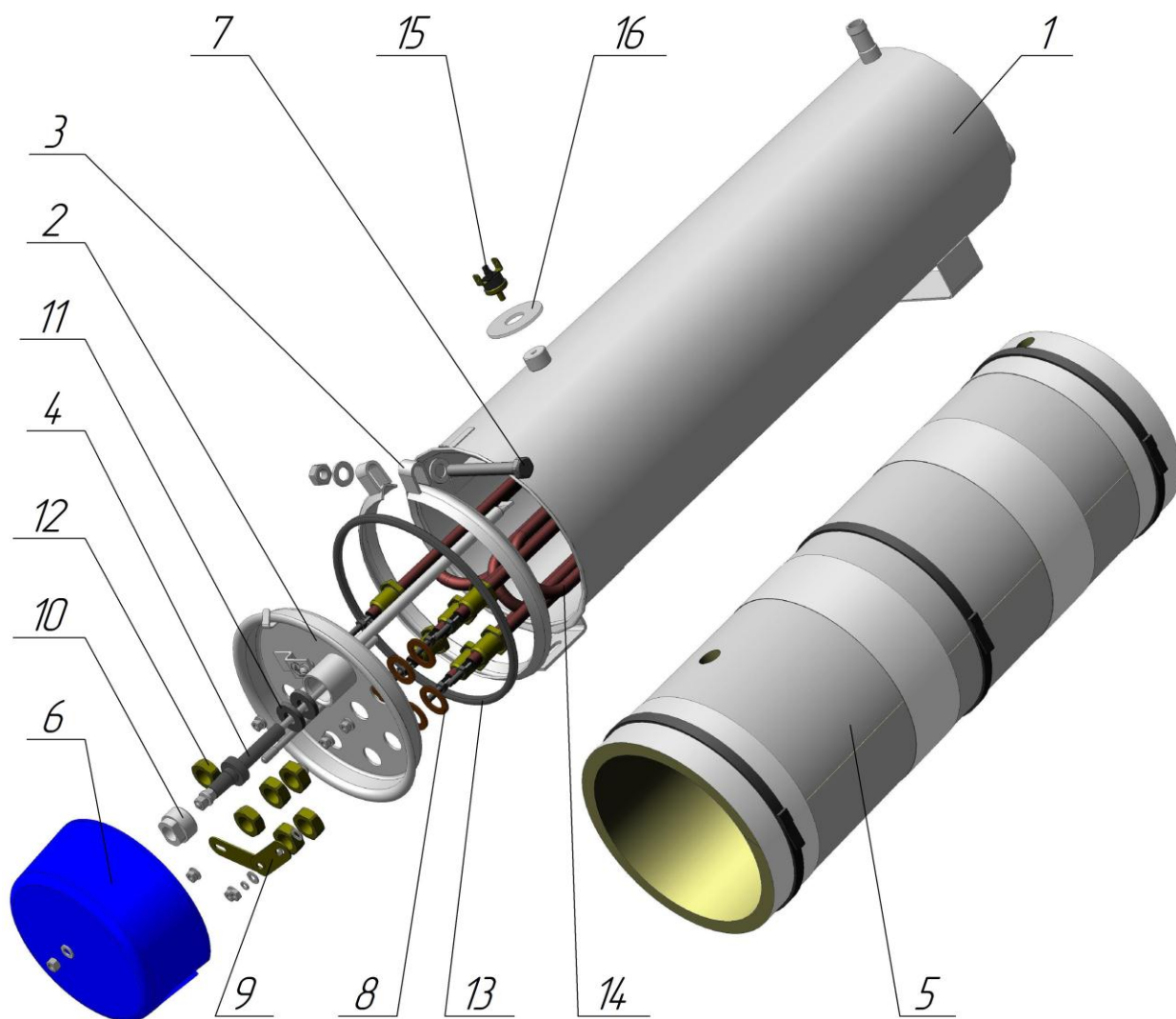


Рисунок 7. Водонагреватели МПФ 63.000 и МПФ 63.000-01

Спецификация водонагревателей МПФ 63.000 и МПФ 63.000-01

Позиция	Обозначение	Наименование	Количество	
			МПФ 63.000-01	МПФ 63.000
1	МПФ 63.100	Резервуар	1	1
2	МПФ 63.200	Крышка	1	1
3	МПФ 03.300	Хомут	1	1
4	МПУ-700 01.03.040-01	Датчик уровня	1	1
5	МПФ 63.007	Теплоизоляция	1	1
6	МПФ 63.005	Крышка	1	1
7	МПФ 03.004	Болт	1	1
8		Прокладка из комплекта ТЭН	6	6
9	ММУ-2000 03.143-04	Перемычка	2	2
10	МПУ-700 01.03.006	Гайка	1	1
11	МПУ-700 01.13.002	Прокладка	2	2
12		Гайка М14×1,5 из комплекта ТЭН	6	6
13		Кольцо 140-150-58-2-7	1	1
14	ЭВО 01.600-02	Электронагреватель трубчатый ТЭН-220V/3000W 16.222	-	3
	ЭВО 01.600-03	Электронагреватель трубчатый ТЭН-220V/1600W 16.242	3	-
15		Термоограничитель ТК32-03-100	1	1
16	МПФ 63.008	Шайба	1	1

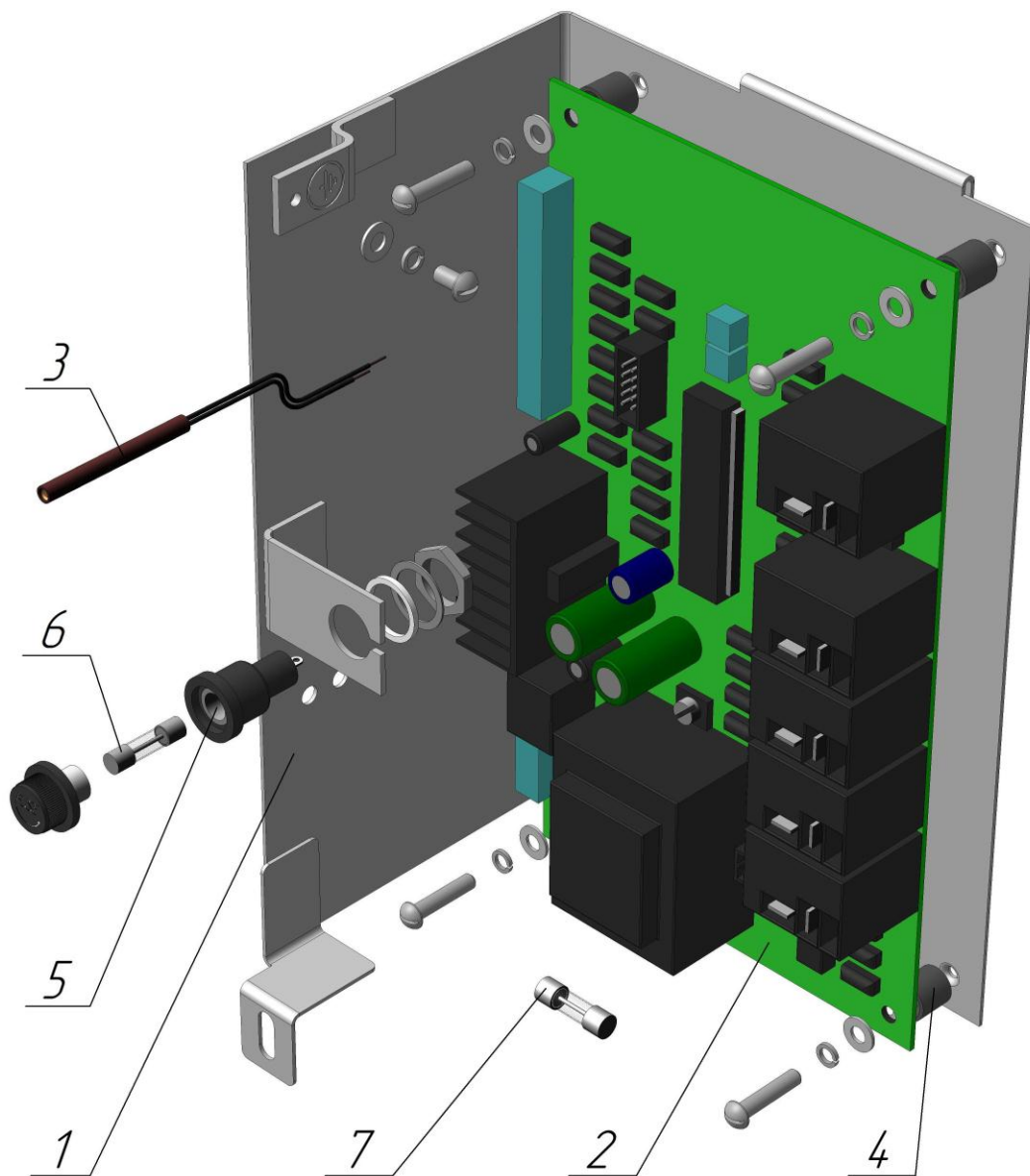


Рисунок 8. Панели МПФ 65.000 и МПФ 65.000-01

### Спецификация панелей МПФ 65.000 и МПФ 65.000-01

Позиция	Обозначение	Наименование	Количество	
			МПФ 65.000-01	МПФ 65.000
1	МПФ 65.100	Панель	1	1
2	МПФ 65.200	Блок управления	1	-
	МПФ 65.200-01	Блок управления	-	1
3	МПФ 66.000	Датчик температуры L=0,9 м (поставляется отдельно от панели)	2	2
4	МПФ 65.001	Втулка	4	4
5		Держатель вставки плавкой	1	1
6		Вставка плавкая ВПБ6-13 (5 А)	1	1
7		Предохранитель KLS5 (0,25 А)	1	1