









# 3D-альбом запасных частей запорно-регулирующей арматуры РУП «БЕЛГАЗТЕХНИКА»



#### СОДЕРЖАНИЕ

Клапан предохранительный запорный ПКН(В)-50А	3
Механизм настройки ПЗК	4
Клапан предохранительный запорный ПКН(В)-100А	5
Клапан предохранительный запорный прямоточный ПЗКП-32	6
Механизм настройки ПЗК	7
Регулятор давления газа домовой РДГД-М	8
Регулятор давления газа домовой РДГД-50.	9
Регулятор давления газа РДС-32	10
Корпус регулятора давления газа РДС-32	11
Мембрана регулятора давления газа РДС-32	12
Регулятор давления газа прямоточный РГП-32	13
Регулятор давления газа прямоточный комбинированный РГП-50	14-15
Регулятор пилотный	16
Регулятор давления комбинированный РДК-50	17
Механизм настройки ПЗК	18
Регулятор давления газа с предохранительным клапаном РДГПК-50М	19
Регулятор давления газа с предохранительным клапаном РДГПК-100	20
Регулятор давления газа комбинированный КРОН-50	21
Регулятор давления газа комбинированный КРОН-150	22
Регулятор давления газа комбинированный КРОН-200	23
Регулятор газа комбинированный РГК-100	24
Регулятор пилотный (11-08.2.02.00.000)	25
Регулятор пилотный (11-08.2.03.00.000)	26
Клапан предохранительный сбросной ПСК-25	27
Клапан предохранительный сбросной ПСК-50	28

# Клапан предохранительный запорный ПКН(В)-50А <u>23</u>\* <u>26</u> 24\* <u>21</u> <u>14</u> <u>12</u> <u>13</u> <u>22\*</u> <u>23\*</u> <u>11</u>

Таблица 1

Наименование	№ исполнения	Механизм настройки ПЗК (поз.3), обозначение	Диапазон контролируемого (выходного,после регулятора) давления, МПа (мм вод.ст.)	Пружина номер позиции (обозначение)	Пружина номер позици (обозначение)
ПКН-50А	00, 00A, 01, 01A	11-00.1.02.09.000	0,0016(160)-0,003(300) 0,003(300)-0,008(800) 0,008(800)-0,024(2400)	16 (11-00.1.01.00.080)	17 (11-93.32.00.010) 17(11-93.32.00.010A) 17(11-00.1.01.00.082)
ПКВ-50А	02, 02A, 03, 03A 04,04A,05,05A	11-00.1.02.09.000-01 11-00.1.02.09.000-02	0,024(2400)-0,1(10000) 0,1(10000)-0,3(30000) 0,3(30000)-0,6(60000)	16 (11-00.1.01.00.081)	17(11-00.1.01.00.083) 17(11-01.4.00.019) 17(11-01.4.00.019)
ПКНВ-50А	06,06A,07,07A	11-00.1.02.09.000-03	0,0016(160)-0,6(60000)	11-00.1.01.00.080	11-00.1.01.00.083

ПОЗИЦИЯ	Обозначение	Наименование	К-ВО	Примечание
1	11-93.32.04.000	Клапан предохранительный	1	
2	11-00.1.01.01.000	Крышка	1	
3	См. табл.1	Механизм настройки ПЗК	1	См.лист 4
4	11-93.32.09.001	Корпус	1	
5	11-93.32.09.002	Втулка	1	
6	11-93.32.09.003	Гайка	1	
7	11-93.32.00.013	Пробка	1	
8	11-93.32.00.018	Втулка	1	
9	11-93.32.00.023	Пружина	1	
10	11-93.32.00.036	Рукоятка	1	
11	11-93.32.00.050	Ось	1	
12	11-93.32.00.051	Шайба	1	
13	11-93.32.00.055	Втулка	1	
14	11-93.32.00.056	Рычаг	1	
15	11-00.1.01.00.007	Крышка	1	
16	См. табл.1	Пружина	1	
17	См. табл.1	Пружина	1	
18		Болт M10-6gx25.56.016 ГОСТ 7798-70	6	
19		Болт M10-6gx30.56.016 ГОСТ 7798-70	6	
20		Винт M6-6gx35.56.016 ГОСТ 11738-84	2	
21		Шайба 9.65Г.10 ГОСТ 11648-75	2	
22		Кольцо 014-018-25 ГОСТ 9833-73	1	
23		Кольцо 025-030-30 ГОСТ 9833-73	3	
24		Кольцо 060-065-30 ГОСТ 9833-73	1	
25		Кольцо 080-085-30 ГОСТ 9833-73	2	
26		Кольцо А32 ГОСТ 13943-86	1	

<sup>\*</sup> Срок службы - 5 лет. Выше указанного срока подлежит замене.

# Механизм настройки ПЗК

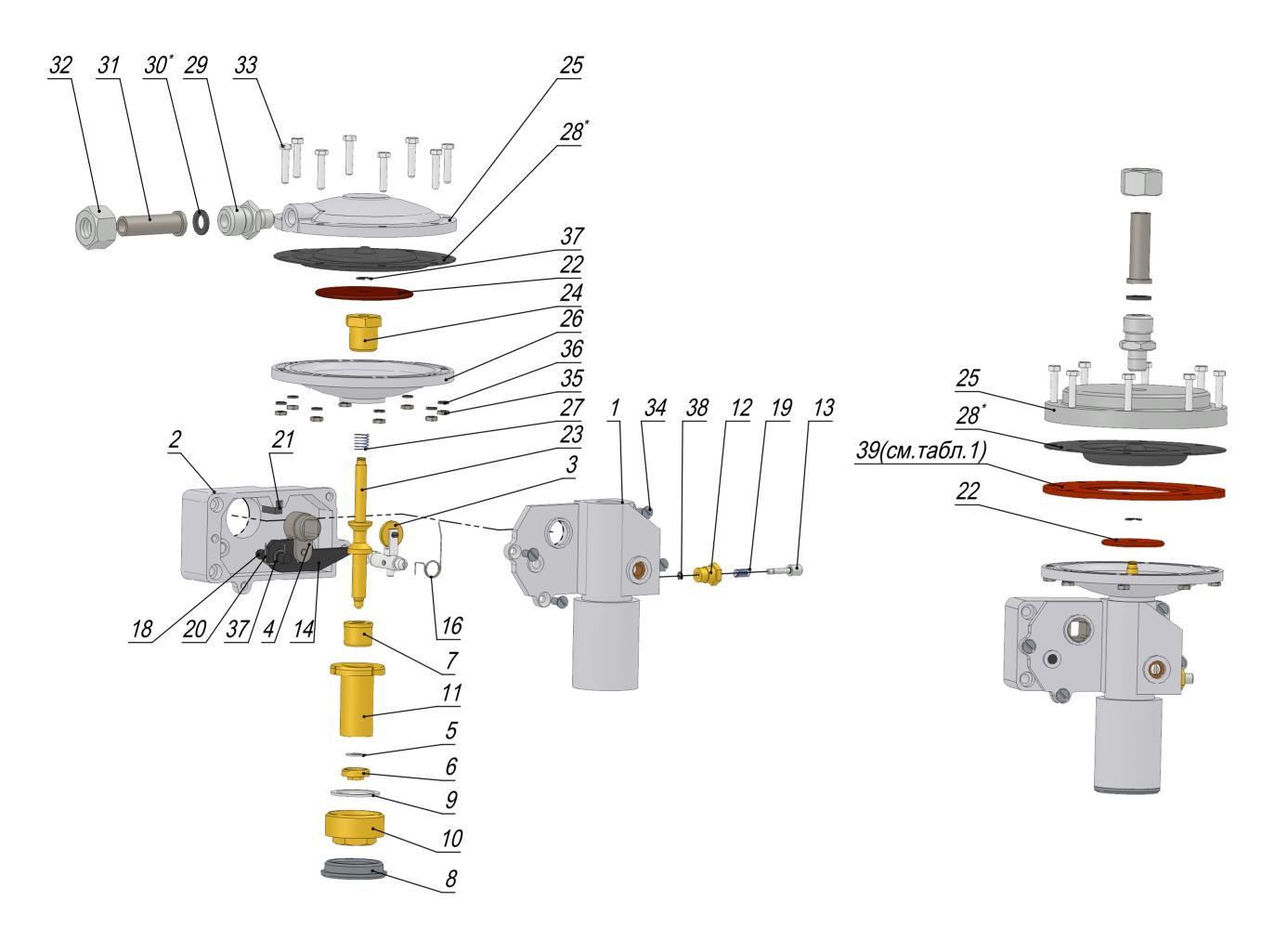
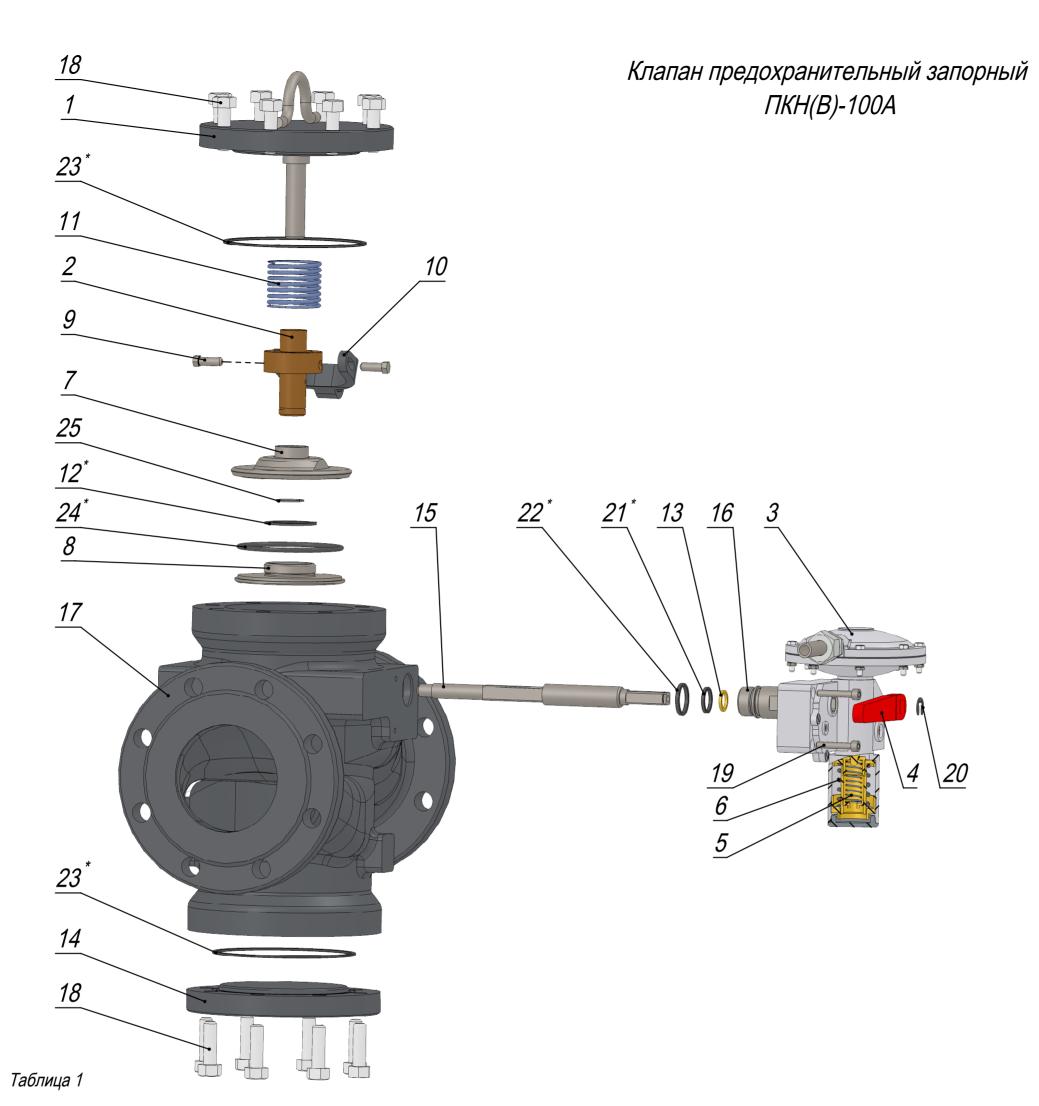


Таблица 1

Обозначение	Диапазон контролируемого давления, МПа (мм вод.ст.)	Крышка верхняя поз.25	Мембрана поз.28	Тарелка поз.22	Пластина поз.39
11-00.1.02.09.000	0,0016(160)-0,024(2400)	11-00.1.02.09.059	11-00.1.02.09.062	11-00.1.02.09.055	-
11-00.1.02.09.000-01	0,024(2400)-0,3(30000)	44 00 4 00 00 000	44 00 4 00 00 700	11-00.1.02.09.067	11-00.1.02.09.068
11-00.1.02.09.000-02	0,3(30000)-0,6(60000)	11-00.1.02.09.069	11-00.1.02.09.700	11-00.1.02.09.075	11-00.1.02.09.076

<sup>\*</sup> Срок службы - 5 лет. Выше указанного срока подлежит замене.

ПОЗИЦИЯ	Обозначение	Наименование	К-ВО
1	11-00.1.02.09.100	Корпус	1
2	11-00.1.02.09.200	Корпус	1
3	11-00.1.02.09.300	Ось сбросная	1
4	11-00.1.02.09.003	Рычаг	1
5	11-00.1.02.09.004	Шайба	1
6	11-00.1.02.09.005	Гайка	1
7	11-00.1.02.09.006	Втулка	1
8	11-00.1.02.09.011	Крышка	1
9	11-00.1.02.09.012	Шайба	1
10	11-00.1.02.09.013	Гайка	1
11	11-00.1.02.09.014	Втулка	1
12	11-00.1.02.09.017	Втулка	1
13	11-00.1.02.09.018	Кнопка	1
14	11-00.1.02.09.020	Анкер	1
<i>15</i>	11-00.1.02.09.022	Ролик	1
16	11-00.1.02.09.026	Пружина	1
17	11-00.1.02.09.034	Втулка	1
18	11-00.1.02.09.035	Ось	1
19	11-00.1.02.09.036	Пружина	1
20	11-00.1.02.09.042	Пружина	1
21	11-00.1.02.09.044	Упор	1
22	См.табл.1	Тарелка	1
23	11-00.1.02.09.057	Шток	1
24	11-00.1.02.09.058	Втулка	1
25	См.табл.1	Крышка верхняя	1
26	11-00.1.02.09.060	Крышка нижняя	1
27	11-00.1.02.09.061	Пружина	1
28	См.табл.1	Мембрана	1
29	11-00.1.02.09.063	Штуцер	1
30	AT-00.00.001	Прокладка	1
31	AT-00.00.002-01	Ниппель	1
32	AT-00.00.003A	Гайка	1
22		Болт M5-6gx25.56.016	0
33		ΓΟCT 7798-70	8
		Винт В.М5х12.56.016	
34		ΓΟCT 17475-80	4
		Гайка М5-6Н.5.016	
<i>35</i>		ΓΟCT 5916-70	8
		Шайба 5 65Г 016	
<i>36</i>		ΓΟCT 6402-70	8
		<i>Шайба 5.65Г.08</i>	
37		ΓΟCT 11648-75	2
		<i>Шайба 2,3</i>	
<i>38</i>		<i>DIN 6799</i>	1



Наименование	№ исполнения	Механизм настройки ПЗК (поз.3), обозначение	Диапазон контролируемого (выходного,после регулятора) давления, МПа (мм вод.ст.)	Пружина номер позиции (обозначение)	Пружина номер позиции (обозначение)
ПКН-100А	00, 00A, 01, 01A	11-00.1.02.09.000	0,0016(160)-0,003(300) 0,003(300)-0,008(800) 0,008(800)-0,024(2400)	5 (11-00.1.01.00.080)	6 (11-93.32.00.010) 6 (11-93.32.00.010A) 6 (11-00.1.01.00.082)
ПКВ-100А	02, 02A, 03, 03A 04,04A,05,05A	11-00.1.02.09.000-01 11-00.1.02.09.000-02	0,024(2400)-0,1(10000) 0,1(10000)-0,3(30000) 0,3(30000)-0,6(60000)	5 (11-00.1.01.00.081)	6 (11-00.1.01.00.083) 6 (11-01.4.00.019) 6 (11-01.4.00.019)
ПКНВ-100А	06,06A,07,07A	11-00.1.02.09.000-03	0,0016(160)-0,6(60000)	11-00.1.01.00.080	11-00.1.01.00.083

позиция	Обозначение	Наименование	К-ВО	Примечание
1	11-00.1.02.01.000	Направляющая	1	
2	11-00.1.02.04.000	Клапан перепускной	1	
3	См.табл.1	Механизм настройки ПЗК	1	См.лист 4
4	11-93.32.00.036	Рукоятка	1	
5	См.табл.1	Пружина	1	
6	См.табл.1	Пружина	1	
7	11-00.1.02.00.001	Клапан	1	
8	11-00.1.02.00.002	Крышка клапана	1	
9	11-00.1.02.00.003	Болт	2	
10	11-00.1.02.00.007	Вилка	1	
11	11-00.1.02.00.008	Пружина	1	
12	11-00.1.02.00.009	Прокладка	1	
13	11-00.1.02.00.010	Втулка	1	
14	11-00.1.02.00.017	Крышка нижняя	1	
15	11-00.1.02.00.018	Ось	1	
16	11-00.1.02.00.019	Втулка	1	
17	11-00.1.02.00.020	Корпус	1	
18		Болт M12-6gx40.56.016 ГОСТ 7798-70	16	
19		Винт M6-6gx35.56.016 ГОСТ 11738-84	2	
20		Шайба 9.65Г.10 ГОСТ 11648-75	1	
21		Кольцо 020-024-25 ГОСТ 9833-73	1	
22		Кольцо 025-030-30 ГОСТ 9833-73	1	
23		Кольцо 130-135-30 ГОСТ 9833-73	2	
24		Кольцо 090-100-58 ГОСТ 18829-73	1	
25		Кольцо A25 ГОСТ 13943-86	1	

<sup>\*</sup> Срок службы - 5 лет. Выше указанного срока подлежит замене.

## Клапан предохранительный запорный прямоточный ПЗКП-32

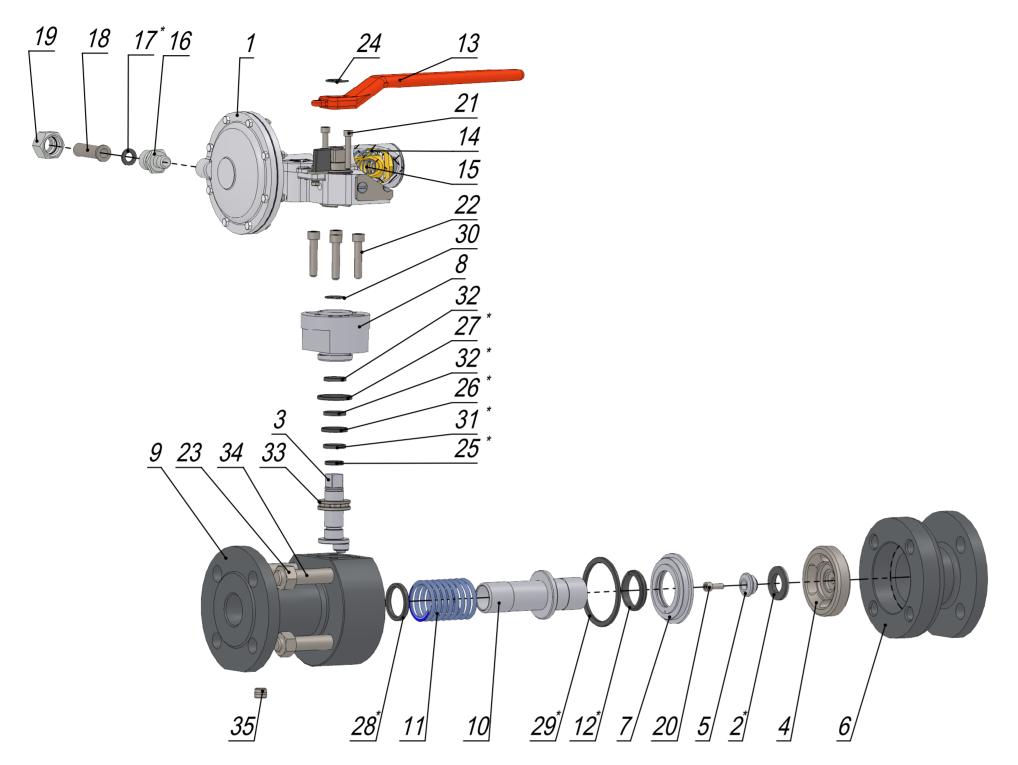
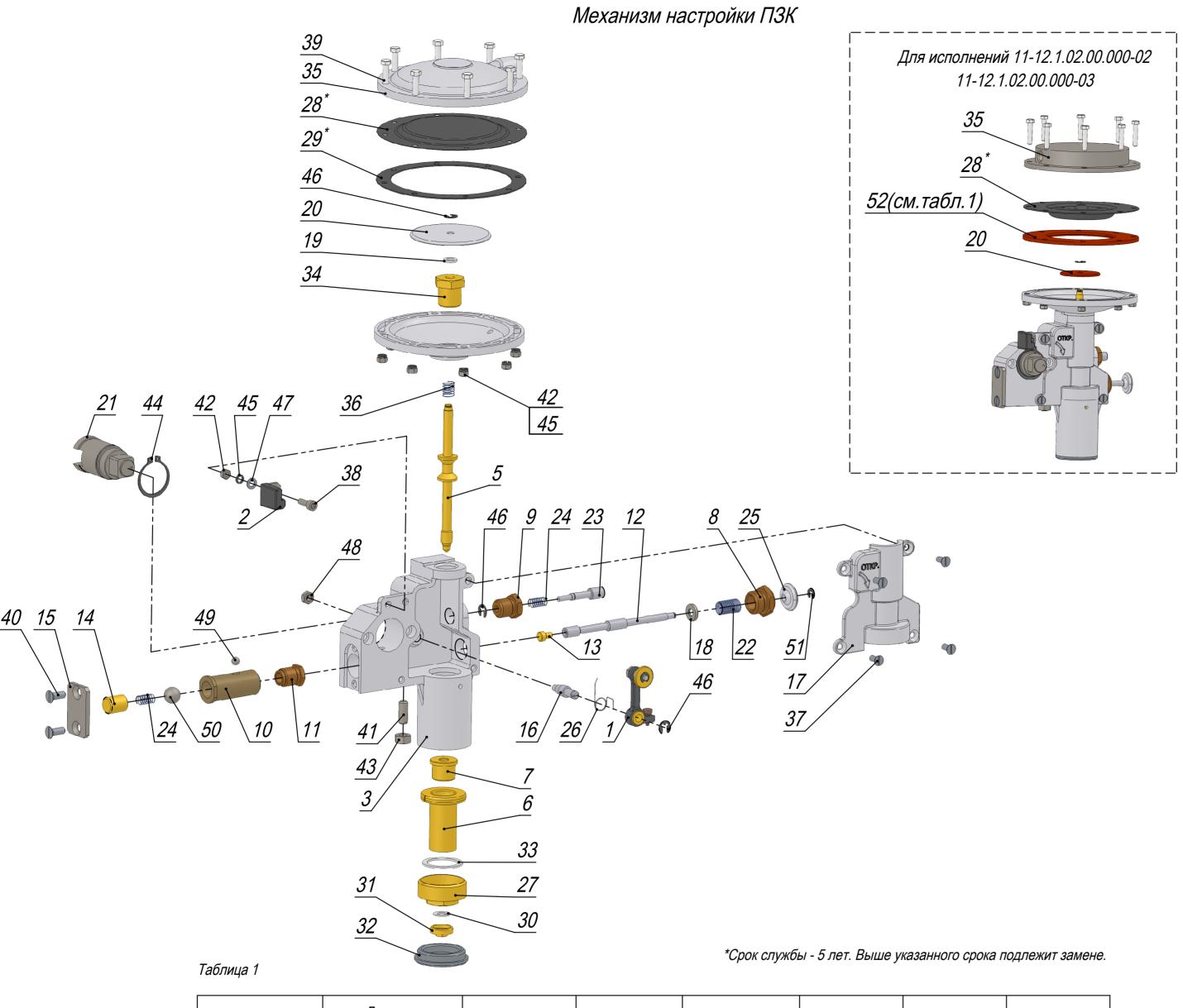


Таблица 1

	05	Диапазон	Поддиапазон	14	Пружины механизма настройки ПЗК, обозначение (Ø проволоки)		
Тип	Обозначение (тип)	контролируемого давления, МПа	контролируемого давления, МПа	Механизм настройки ПЗК поз. 1	поз. 14	поз. 15	
					верхний предел	нижний предел	
ПЗКП-32-Л-(0,0016-0,003),	11-12.1.00.00.000	0.0046.0.002		11 10 1 00 00 000 00	11-93.32.00.010	11 00 1 01 00 000 (01 0)	
ПЗКП-32-П-(0,0016-0,003)	-00,-01	0,0016-0,003	-	11-12.1.02.00.000-00	<i>(Ø2)</i>	11-00.1.01.00.080 (Ø1,2)	
	-02,-03	0,003-0,02	0,003-0,006	11-12.1.02.00.000-01	11-93.32.00.010A (Ø2,5) компл.	11-93.32.00.0105-01 (Ø1,5)	
ПЗКП-32-Л-(0,003-0,02),			0.000.0.01		11-01.4.00.014		
ПЗКП-32-П-(0,003-0,02)			0,006-0,01		(Ø2,5) компл.		
,			0,01-0,02		11-01.4.00.014-01 (Ø3) компл.	11-00.1.01.00.081 (Ø1,8) компл.	
	-04,-05	0,02-0,3	0,02-0,05	11-12.1.02.00.000-02	11-01.4.00.014-01 (Ø3)	11-00.1.01.00.081 (Ø1,8)	
ПЗКП-32-Л-(0,02-0,3), ПЗКП-32-П-(0,02-0,3)			0,05-0,1		11-00.1.01.00.083 (Ø4) компл.	11-01.4.00.015-01 (Ø1,8) компл.	
110M1-02-11-(0,02-0,0)			0,1-0,3		11-01.4.00.019 (Ø5) компл.	11-01.4.00.015-03 (Ø2,5) компл.	
ПЗКП-32-Л-(0,3-0,6), ПЗКП-32-П-(0,3-0,6)	-06,-07	0,3-0,6	-	11-12.1.02.00.000-03	11-01.4.00.019 (Ø5)	11-01.4.00.015-03 (Ø2,5)	

ПОЗИЦИЯ	Обозначение	Наименование	К-ВО	Примечание
1	См.табл.1	Механизм настройки ПЗК (См.лист 7)	1	См.лист 7
2	11-10.2.01.01.000	Седло	1	
3	11-12.1.01.02.000	Ось	1	
4	11-10.2.01.00.001	Крестовина	1	
5	11-10.2.01.00.006	Втулка	1	
6	11-12.1.01.00.001	Фланец	1	
7	11-12.1.01.00.002	Обойма	1	
8	11-12.1.01.00.003	Проставка	1	
9	11-12.1.01.00.004	Корпус	1	
10	11-12.1.01.00.006	Шток	1	
11	11-12.1.01.00.007	Пружина	1	
12	11-12.1.01.00.008	Кольцо опорное	1	
13	11-12.1.00.00.001	Рукоятка	1	
14	См.табл.1	Пружина	1	
15	См.табл.1	Пружина	1	
16	11-00.1.02.09.063	Штуцер	1	
17	AT-00.00.001	Прокладка	1	
18	AT-00.00.002-01	Ниппель	1	
19	AT-00.00.003A	Гайка	1	
20		Винт M6-6gx16.56.016 ГОСТ 11738-84	1	
21		Винт M6-6gx35.56.016 ГОСТ 11738-84	2	
22		Винт M8-6gx40.56.016 ГОСТ 11738-84	4	
23		Гайка M16-8-A2E ГОСТ ISO 4032-2014	4	
24		Шайба 12.65Г.11 ГОСТ 11648-75	1	
25		Кольцо 016-020-25 ГОСТ 9833-73	1	
26		Кольцо 024-028-25 ГОСТ 9833-73	1	
27		Кольцо 032-037-30 ГОСТ 9833-73	1	
28		Кольцо 032-040-46 ГОСТ 9833-73	1	
29		Кольцо 067-075-46 ГОСТ 9833-73	1	
30		Кольцо A20 ГОСТ 13942-86	1	
31		Кольцо F01 20(0,3x45°)x2(0,3x45°)x3 Ecotal	1	
32		Кольцо F01 20(0,3x45°)x24(0,3x45°)x3 Ecotal (разрезное 45°)	2	
33		Подшипник 8104 ГОСТ 7872-89	1	
34		Шпилька M16-6gx70.01 ГОСТ 22034-76	4	
35		Заглушка S2615 1/4	1	

<sup>\*</sup>Срок службы - 5 лет. Выше указанного срока подлежит замене.



Обозначение	Диапазон контролируемого давления, МПа (мм вод.ст.)	Крышка верхняя поз.35	Мембрана поз.28	Прокладка поз.29	Шайба поз.19	Тарелка поз.20	Пластина поз.52
11-12.1.02.00.000	0,0016(160)-0,003(300)	44 00 4 00 00 050	11-12.1.02.00.027	11-12.1.02.00.028	44 40 4 00 00 047	14 40 4 00 00 040	
11-12.1.02.00.000-01	0,003(300)-0,02(2000)	11-00.1.02.09.059	11-00.1.02.09.062		11-12.1.02.00.017	11-12.1.02.00.018	-
11-12.1.02.00.000-02	0,02(2000)-0,3(30000)	44 05 4 4 00 00 00	44 40 4 00 00 00	-		11-00.1.02.09.067	11-00.1.02.09.068
11-12.1.02.00.000-03	0,3(30000)-0,6(60000)	11-05.1.4.09.00.001 11-12.1.02.00.029			-	11-00.1.02.09.075	11-00.1.02.09.076

ПОЗИЦИЯ	Обозначение	Наименование	К-ВО
1	11-12.1.02.01.000	Рычаг	1
2	11-12.1.02.02.000	Упор	1
3	11-12.1.02.00.001	Корпус	1
4	11-12.1.02.00.002	Крышка	1
5	11-12.1.02.00.003	Шток	1
6	11-12.1.02.00.004	Втулка	1
7	11-12.1.02.00.005	Втулка	1
8	11-12.1.02.00.006	Штуцер	1
9	11-12.1.02.00.007	Штуцер	1
10	11-12.1.02.00.008	Втулка	1
11	11-12.1.02.00.009	Винт упорный	1
12	11-12.1.02.00.010	Боек	1
13	11-12.1.02.00.011	Наконечник	1
14	11-12.1.02.00.012	Втулка	1
15	11-12.1.02.00.013	Прижим	1
16	11-12.1.02.00.014	Ось	1
17	11-12.1.02.00.015	Крышка	1
18	11-12.1.02.00.016	Шайба упорная	1
19	См.табл.1	Шайба	1
20	См.табл.1	Тарелка	1
21	11-12.1.02.00.019	Ось	1
22	11-12.1.02.00.021	Пружина	1
23	11-12.1.02.00.022	Кнопка	1
24	11-12.1.02.00.023	Пружина	2
25	11-12.1.02.00.024	Ручка	1
26	11-12.1.02.00.025	Пружина	1
27	11-12.1.02.00.026	Гайка	1
28	См.табл.1	Мембрана	1
29	См.табл.1	Прокладка	1
30	11-00.1.02.09.004	Шайба	1
31	11-00.1.02.09.005	Гайка	1
32	11-00.1.02.09.011	Крышка	1
33	11-00.1.02.09.012	Шайба	1
34	11-00.1.02.09.058	Втулка	1
<i>35</i>	См.табл.1	Крышка верхняя	1
36	11-00.1.02.09.061	Пружина	1
37		Винт В.М5х12.56.016 ГОСТ 17475-80	4
38		Винт M5-6gx16.56.016 ГОСТ 11738-84	1
39		Болт M5-6gx25.56.016	8
40		ГОСТ 7798-70 Винт В.М6х16.56.016	2
		ГОСТ 17475-80 ВинтМ8-6gx20.56.01	
41		ΓΟCT 1477-75	1
42		Гайка M5-8-A2E ГОСТ ISO 4032-2014	9
43		Гайка M8-8-A2E ГОСТ ISO 4032-2014	1
44		Кольцо А30 ГОСТ 13942-86	1
45		Шайба 5 65Г 016 ГОСТ 6402-70	9
46		Шайба 5.65Г.08 ГОСТ 11648-75	3
47		Шайба 5.05.016 ГОСТ 11371-78	1
48		ГОСТ 11371-78 Гайка М6 DIN 985	1
49		Шарик 7,144	1
50		Шарик 17,288	1
51		Шайба 4	1
01		DIN 6799	

# Регулятор давления газа домовой РДГД-М

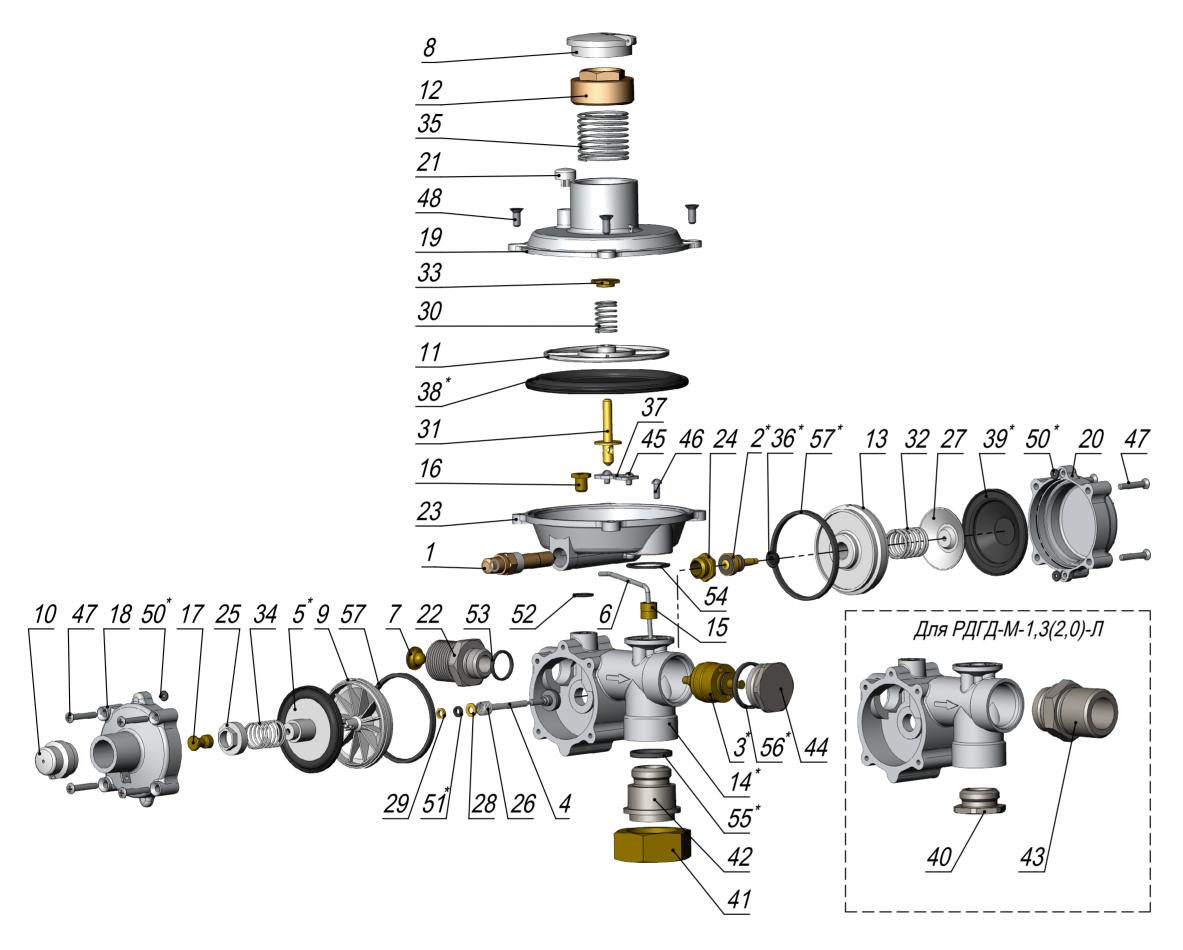
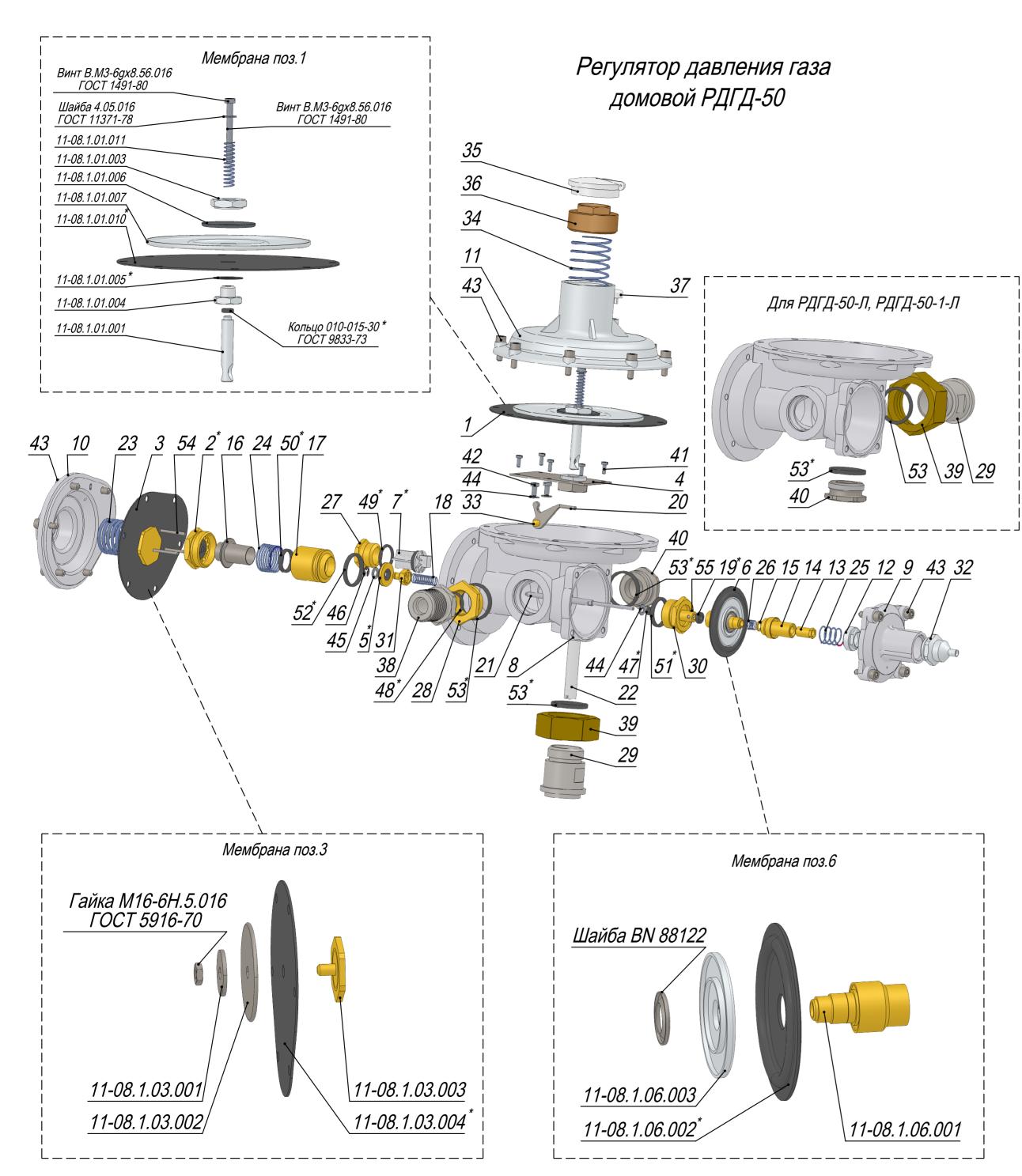


Таблица 1

Обозначение	Диапазон контролируемого (выходного, после регулятора) давления, кПа	Пружины регулятора поз. 30, обозначение (Ø проволоки)	Поз. 40	Поз. 41	Поз. 42	Поз. 43	Поз. 44	
РДГД-M-1,3 11-95.14.00.000	1 2	11-95.14.00.031 (Ø1,5)	-	11-95.14.00.037	11-95.14.00.038	-	11-95.14.00.040	
РДГД-М-1,3-Л 11-95.14.00.000-01	1,3		11-95.14.00.036	-		11-95.14.00.039	-	
РДГД-M-2,0 11-95.14.00.000-02	2.0	11-95.14.00.048	-	11-95.14.00.037	11-95.14.00.038	-	11-95.14.00.040	
РДГД-М-2,0-Л 11-95.14.00.000-03	·	(Ø1,6)		11-95.14.00.036	-		11-95.14.00.039	-

ПОЗИЦИЯ	Обозначение	Наименование	К-ВО	ПОЗИЦИЯ	Обозначение	Наименование	К-ВО
1	11-95.14.01.000	Кнопка	1	36	11-95.14.00.032	Манжета	2
_		Клапан редуцирования		37	11-95.14.00.033		1
2	11-95.14.02.000	1-ой ступени	1	38	11-95.14.00.034		1
2	44 05 44 02 000	Клапан редуцирования		39	11-95.14.00.035		1
3	11-95.14.03.000	2-ой ступени	1	40	См.табл.1	Заглушка	1
4	11-95.14.04.000	Клапан предохранительный	1	41	См.табл.1	Гайка	1
5	11-95.14.06.000		1	42	См.табл.1	Штуцер	1
6	11-95.14.07.000	Рычаг	1	43	См.табл.1	Переходник	1
7	11-95.14.08.000	Фильтр	1	44	См.табл.1	Заглушка	1
8	11-95.14.00.001	Колпачок	1	45		Винт В.М4-6дх6.56.016	0
9	11-95.14.00.002	Чашка	1	45		ΓΟCT 17473-80	2
10	11-95.14.00.003	Колпачок	1	46		Винт В.М4-6дх10.56.016	1
11	11-95.14.00.004	Тарелка	1	40		ΓΟCT 17473-80	/
12	11-95.14.00.005	Гайка	1	47		Винт М4х25	8
13	11-95.14.00.006	Опора	1	4/		ΓΟCT 17474-80	<i>o</i>
14	11-95.14.00.007	Корпус	1	48		Винт В.М5х12.56.016	4
15	11-95.14.00.009	Втулка	2	70		ΓΟCT 17475-80	
16	11-95.14.00.010	Винт	1	49		Гайка М5-6Н.5.016	4
17	11-95.14.00.011	Ручка	1	,,,		ΓΟCT 5927-70	
18	11-95.14.00.012	Крышка	1	50		Кольцо 003-006-19	3
19	11-95.14.00.014	Крышка	1			ΓΟCT 9833-73	
20	11-95.14.00.015	Крышка	1	51		Кольцо 004-007-19	1
21	11-95.14.00.016	Колпачок	1			ΓΟCT 9833-73	
22	11-95.14.00.017	Штуцер	1	52		Кольцо 011-014-19	1
23	11-95.14.00.018	Крышка	1			ΓΟCT 9833-73	
24	11-95.14.00.019	Гнездо	1	53		Кольцо 017-020-19	1
25	11-95.14.00.020	Гайка	1			ΓΟCT 9833-73	
26	11-95.14.00.021	Пружина	1	54		Кольцо 026-029-19	1
27	11-95.14.00.022	Тарелка	1			ΓΟCT 9833-73	
28	11-95.14.00.023	Шайба	1	55		Кольцо 024-028-25 ГОСТ 9833-73	1
29	11-95.14.00.024	Шайба	1			Кольцо 027-031-25	
30	11-95.14.00.025	Пружина	1	56		ГОСТ 9833-73	1
31	11-95.14.00.026	Шкворень	1			Кольцо 055-060-30	
32	11-95.14.00.027	Пружина	1	57		ГОСТ 9833-73	2
33	11-95.14.00.028	Гайка	1				
34	11-95.14.00.029	Пружина	1	58		Шарик 3 ГОСТ 3722-81	3
35	См.табл.1	Пружина	1				

<sup>\*</sup>Срок службы - 5 лет. Выше указанного срока подлежит замене.



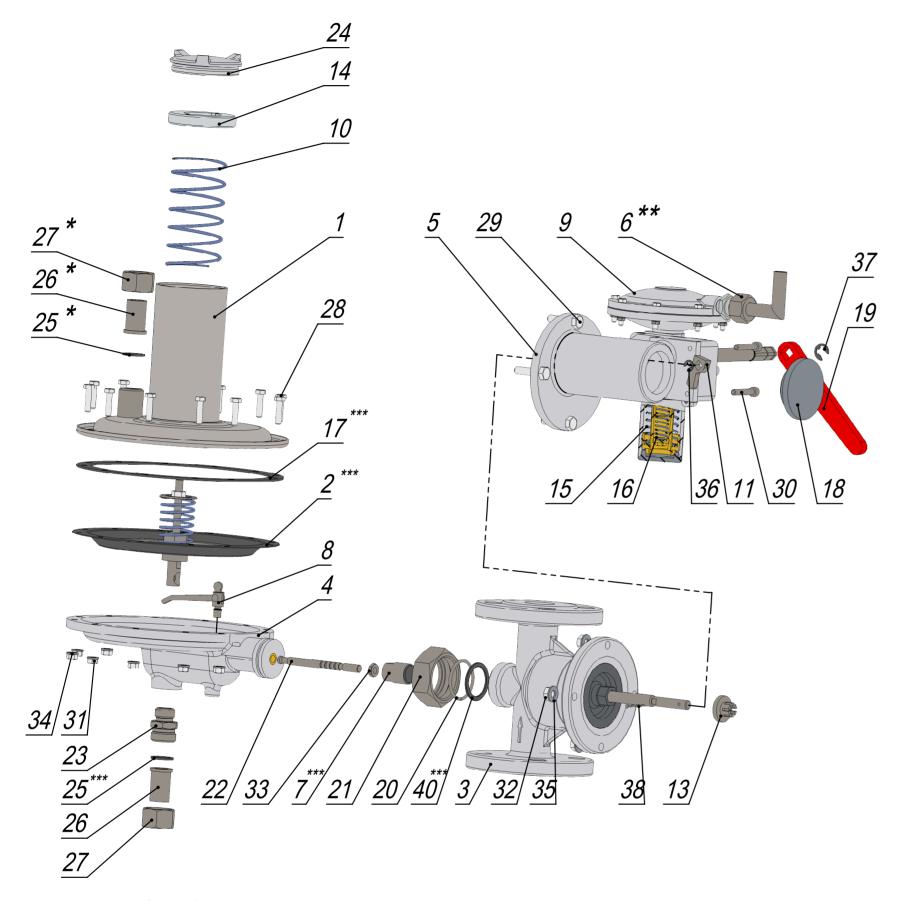
ПОЗИЦИЯ	Обозначение	Наименование	К-ВО	ПОЗИЦИЯ	Обозначение	Наименование	К-ВО
1	11-08.1.01.000	Мембрана	1	36	11-95.14.00.005	Гайка	1
2	11-08.1.02.000	Клапан	1	37	11-95.14.00.016	Колпачок	1
3	11-08.1.03.000	Мембрана	1	38	11-95.14.00.017	Штуцер	1
4	11-08.1.04.000	Направляющая	1	39	11-95.14.00.037	Гайка	1
5	11-08.1.05.000	Клапан запорный	1	40	11-95.14.00.040	Заглушка	1
6	11-08.1.06.000	Мембрана	1			Винт В.МЗ-6дх8.56.016	
7	11-08.1.07.000	Клапан	1	41		ΓΟCT 1491-80	6
8	11-08.1.00.001	Корпус	1			Винт В.М4-6дх8.56.016	
9	11-08.1.00.002	Крышка	1	42		ΓΟCT 1491-80	2
10	11-08.1.00.003	Крышка	1			Винт М5-6gx16.56.016	
11	11-08.1.00.004	Крышка	1	43		ΓΟCT 11738-84	18
12	11-08.1.00.005	Гайка	1			<i>Шайба 4.05.016</i>	
13	11-08.1.00.006	Винт регулировочный	1	44		ГОСТ 11371-78	3
14	11-08.1.00.007	Втулка	1			<u> Шайба 5.05.016</u>	
15	<i>11-08.1.00.008</i>	Шайба	1	45		<i>ГОСТ 11371-78</i>	1
16	11-08.1.00.009	Втулка	1			<u> Шайба 3.65Г.07</u>	
17	<i>11-08.1.00.010</i>	Седло	1	46		ΓΟCT 11648-75	1
18	<i>11-08.1.00.011</i>	Пружина	1			Кольцо 004-007-19	
19	<i>11-08.1.00.013</i>	Манжета	1	47		ГОСТ 9833-73	1
20	<i>11-08.1.00.015</i>	Рычаг	1			Кольцо 017-020-19	
21	<i>11-08.1.00.016</i>	Шток	1	48		ГОСТ 9833-73	1
22	См.табл.1	Трубка	1			Кольцо 018-021-19	
23	<i>11-08.1.00.018</i>	Пружина	1	49		ГОСТ 9833-73	1
24	<i>11-08.1.00.019</i>	Пружина	1			Кольцо 016-020-25	
25	<i>11-08.1.00.020</i>	Пружина	1	50		ГОСТ 9833-73	1
26	<i>11-08.1.00.021</i>	Пружина	1			Кольцо 021-025-25	
27	<i>11-08.1.00.022</i>	Седло	1	51		ГОСТ 9833-73	1
28	<i>11-08.1.00.024</i>	Втулка переходная	1			Кольцо 024-028-25	
29		Штуцер	1	52		ГОСТ 9833-73	1
30	<i>11-08.1.00.026</i>	Гайка	1			Кольцо 027-031-25	
31	<i>11-08.1.00.027</i>	Гайка	1	53		ГОСТ 9833-73	3
32	<i>11-08.1.00.028</i>	Колпачек	1			<u> Штифт 2,5h9x24 Х9тв</u>	
33	<i>11-08.1.00.029</i>	Ось	1	54		ГОСТ 3128-70	3
34	См.табл.1	Пружина	1	55		<u> Шарик 3 ГОСТ 3722-81</u>	4
35	<i>11-95.14.00.001</i>	Колпачок	1			шартко гоот 0122-01	<del></del>

#### Таблица 1

,			
Обозначение	Диапазон контролируемого (выходного, после регулятора) давления, кПа	Пружины регулятора поз. 34, обозначение (Ø проволоки)	Трубка Поз. 22
РДГД-50 11-08.1.00.000	4520	11-08.1.00.031	11-08.1.00.017
РДГД-50-Л 11-08.1.00.000-01	1,5-3,0	(Ø1,8)	11-08.1.00.017-01
РДГД-50-1 11-08.1.00.000-02	2050	11-07.3.00.00.037	11-08.1.00.017
РДГД-50-1-Л 11-08.1.00.000-03	3,0-5,0	(Ø1,6)	11-08.1.00.017-01

\*Срок службы - 5 лет. Выше указанного срока подлежит замене.

# Регулятор давления газа РДС-32



ПОЗИЦИЯ	Обозначение	Наименование	К-ВО	Примечание	ПОЗИЦИЯ	Обозначение	Наименование	К-ВО	Примечание
1	См.табл.1	Крышка	1		22		Болт M6-6gx25.56.016	10	
2	См.табл.1	Мембрана	1	См.лист 12	28		ГОСТ 7798-70	12	
3	11-01.4.03.000	Корпус	1	См.лист 11			Болт M8-6gx35.56.016		
4	11-01.4.05.000	Корпус регулятора	1		29		ГОСТ 7798-70	4	
5	11-01.4.06.000	Корпус	1				Винт М6-6дх35.56.016	_	
6	11-01.4.07.000	Угольник	1		30		ΓΟCT 11738-84	2	
7	20-97.1.10.04.00	Клапан	1				Гайка М6-6Н.5.016		
8	20-97.1.10.06.00	Рычаг	1		31		FOCT 5916-70	12	
9	11-00.1.02.09.000	Механизм настройки ПЗК	1	См.лист 4			Гайка М8-6Н.5.016		
10	См.табл.1	Пружина	1		32		ГОСТ 5916-70	4	
11	11-01.4.00.006	Толкатель	1				Гайка M8-6H.5.016		
12	11-01.4.00.007	Ось	1		33		ГОСТ 5916-70	1	
13	11-01.4.00.012	Втулка	1						
14	См.табл.1	Гайка	1		34		Шайба 6.05.016 ГОСТ 11371-78	12	
15	См.табл.1	Пружина	1						
16	11-93.32.00.010Б-01	Пружина	1		35		Шайба 8.05.016 ГОСТ 11371-78	4	
17	11-01.4.00.016	Прокладка	1						
18	11-01.4.00.020	Крышка	1		36		<i>Шайба 5.65Г.08</i>	1	
19	11-93.32.00.036	Рукоятка	1				ΓΟCT 11648-75		
20	20-97.1.10.00.02	Кольцо запорное	1		37		<i>Шайба 9.65Г.10</i>	1	
21	20-97.1.10.00.03	Гайка накидная	1				ΓΟCT 11648-75		
22	20-97.1.10.00.05	Шток	1		38		Шплинт 2х35.05	1	
23	20-97.1.10.00.09	Штуцер	1				ΓΟCT 397-79		
24	20-97.1.10.00.11	Пробка	1		39		Кольцо 018-022-25	1	
25	AT-00.00.001-01	Прокладка	2				ГОСТ 9833-73		
26	AT-00.00.002-02	Ниппель	2		40		Кольцо 038-042-30	1	
27	AT-00.00.003-01	Гайка	2		70		ГОСТ 9833-73		

Таблица 1

Тип	Обозначение			Механизм настройки Пружины регулятора поз. 10, ПЗК поз.1 обозначение (Ø проволоки)		Пружины механизма настройки ПЗК, обозначение (Ø проволоки)		Мембрана поз. 2	? Гайка поз. 14
	после регулятора) давления, МПа		113K 1103.1	ооозначение (ы проволоки)	поз. 15 верхний предел	поз. 16 нижний предел	Крышка поз. 1	см.разн.вид	r arma 1100. 14
РДС-32-1	11-01.4.00.000	0,005-0,015	11-00.1.02.09.000	11-01.4.00.001 (Ø5)	11-01.4.00.014 (Ø2,5)	11-01.4.00.015 (Ø1,5)	11-01.4.01.000	11-01.4.02.000	
РДС-32-2	-01	0,015-0,05		11-01.4.00.002 (Ø6)	11-01.4.00.014-01 (Ø3)	11-01.4.00.015-01 (Ø1,8)	11-01.4.01.000-01		44 04 4 00 040
РДС-32-3	-02	0,05-0,1	11-00.1.02.09.000-01	11-01.4.00.003 (Ø7)	11-01.4.00.014-02 (Ø3,5)	11-01.4.00.015-02 (Ø2)	11-01.4.01.000-02	11-01.4.02.000-01	11-01.4.00.013
РДС-32-4	-03	0,1-0,3		11-01.4.00.004 (Ø8)	11-01.4.00.019 (Ø5)	11-01.4.00.015-03 (Ø2,5)	11-01.4.01.000-03	11-01.4.02.000-02	
РДС-32-5	-04	0,0013-0,0028	11-00.1.02.09.000	20-97.1.10.00.26 (Ø3)	11-93.32.00.010 (Ø2)	11-93.32.00.0105-01	11-01.4.01.000-04	11-01.4.02.000-03	20_07 1 10 00 21
РДС-32-6	-05	0,0026-0,0054		20.97.1.10.00.26-01 (Ø3,5)	11-93.32.00.010A (Ø2,5)	(Ø1,5)	11-01.4.01.000-05		20-97.1.10.00.21

\*Позиции 25,26,27 есть только в исполнениях регуляторов -04 и -05.

\*\* Позиция 6 есть только в исполнениях регуляторов 00, -04 и -05. Кольцо 11-01.4.00.008 устанавливается для исполнений -01 и -02 между поз.2 и поз.17.

Кольцо 11-01.4.00.008-01 устанавливается для исполнения -03 между поз.2 и поз.17.

\*\*\*Срок службы - 5 лет. Выше указанного срока подлежит замене.

## Корпус регулятора давления газа РДС-32

ПОЗИЦИЯ

2

Обозначение

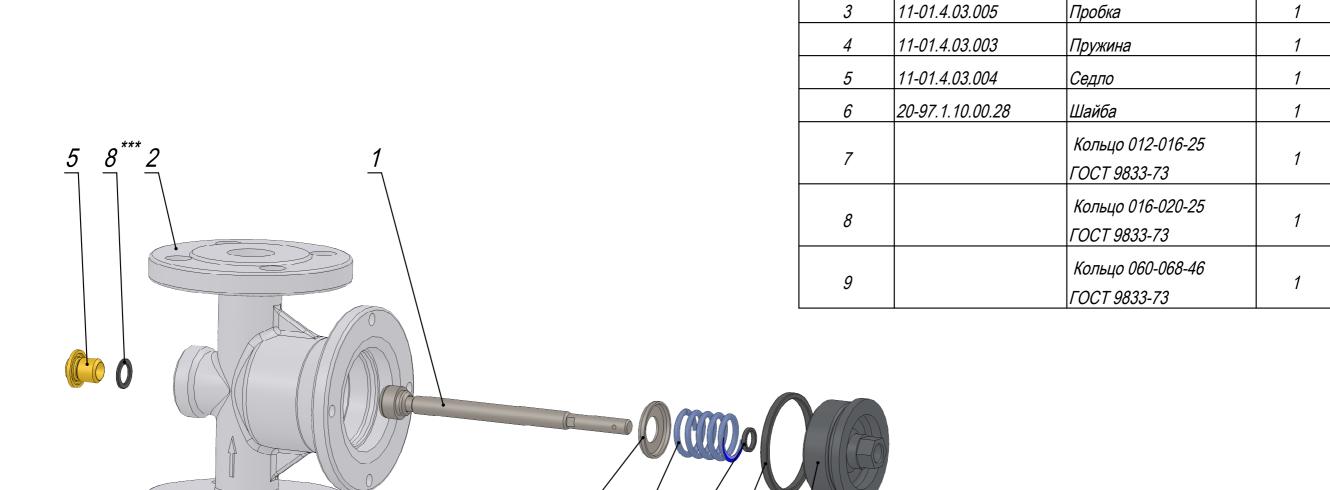
11-01.4.03.100

11-01.4.03.001

Наименование

Клапан

Крестовина

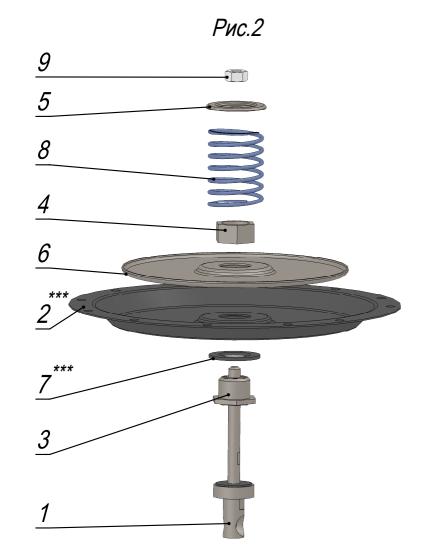


Примечани

K-BO

<sup>\*\*\*</sup>Срок службы - 5 лет. Выше указанного срока подлежит замене.

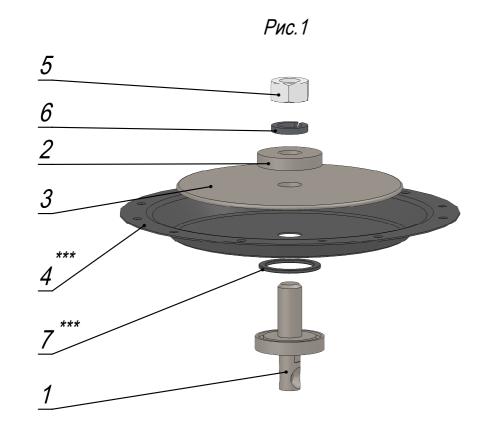
# Мембрана регулятора давления газа РДС-32



ПОЗИЦИЯ	Обозначение	Наименование	К-ВО	Примечание
1	20-97.1.10.05.20	Корпус	1	
2	11-01.4.02.007	Мембрана	1	
3	20-97.1.10.05.02	Седло	1	
4	20-97.1.10.05.05	Гайка	1	
5	20-97.1.10.05.06	Тарелка	1	
6	20-97.1.10.05.07	Тарелка	1	
7	20-97.1.10.05.08	Прокладка	1	
8	20-97.1.10.05.10	Пружина	1	
9		Гайка М8-6H.5.016 ГОСТ 5916-70	1	

Обозначение	Рисунок
11-01.4.02.000	
11-01.4.02.000-01	1
11-01.4.02.000-02	
11-01.4.02.000-03	2

\*\*\*Срок службы - 5 лет. Выше указанного срока подлежит замене.



позиция	Обозначение	Наименование	К-ВО	Примечание
1	11-01.4.02.001	Ось	1	
2	11-01.4.02.002	Шайба	1	
	11-01.4.02.004	Диск		Для исполнения 11-01.4.02.000
3	11-01.4.02.004-01	Диск	1	Для исполнения 11-01.4.02.000-01
	11-01.4.02.004-02	Диск		Для исполнения 11-01.4.02.000-02
4	11-01.4.02.005	Мембрана	1	
5		Гайка М16-6H.5.016 ГОСТ 5916-70	1	
6		Шайба 16 65Г 016 ГОСТ 6402-70	1	
7		Кольцо 038-042-30 ГОСТ 9833-73	1	

## Регулятор давления газа прямоточный РГП-32

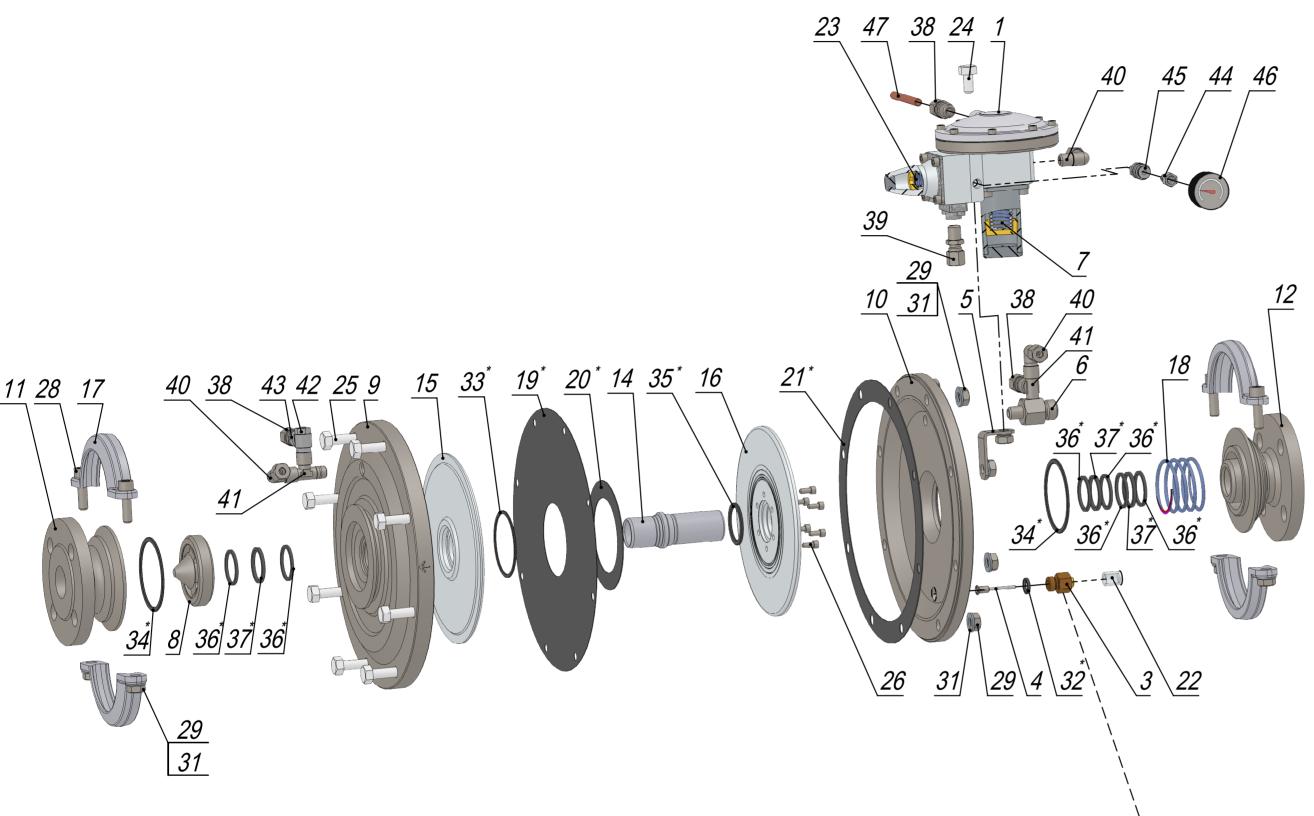
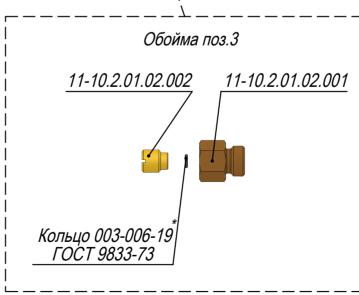


Таблица 1

_	Диапазон контролирует Обозначение (выходного		Регулятор пилотный	Пружины пилотного регулятора, обозначение (Ø проволоки)	
Тип		после регулятора) давления, МПа	поз.1	поз. 7 пилот	поз. 23 стабилизатор
РГП-32-ГЛ(ГП,ВВ,ВН)- (0,005-0,05)	11-10.2.00.00.000	0,005-0,025	11 00 2 02 00 000	11-10.2.00.00.007 (Ø3)	11-93.32.00.010Б-01 (Ø1,5)
(0,005-0,05)	-00,-01,-02,-03	0,025-0,05	11-08.2.02.00.000	11-08.2.00.00.027 (Ø3,5) компл.	11-00.1.01.00.081 (Ø1,8) компл.
РГП-32-ГЛ(ГП,ВВ,ВН)-	11-10.2.00.00.000	0,05-0,1		11-08.2.00.00.026 (Ø2,5)	11-00.1.01.00.081 (Ø1,8)
(0,05-0,6)	-04,-05,-06,-07	0,1-0,6	11-08.2.03.00.000	11-08.2.00.00.027 (Ø3,5) компл.	11-01.4.00.015-03 (Ø2,5) компл.

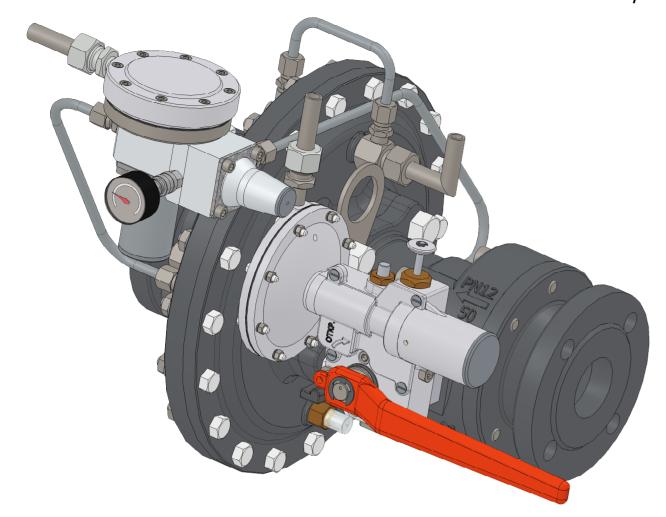
Примечание: разводка трубкой медной поз.47 показана в одном месте



позиция	Обозначение	Наименование	К-ВО	Примечание
1	См.табл.1	Регулятор пилотный	1	См.лист 25,26
2	11-10.2.01.01.000	Седло	1	,
3	11-10.2.01.02.000	Обойма	1	
4	11-10.2.01.04.000	Указатель	1	
5	11-10.2.00.00.001	Кронштейн	1	
6	11-10.2.00.00.002	Штуцер	1	
7	См.табл.1	Пружина	1	
8	11-10.2.01.00.001	Крестовина	1	
9	11-10.2.01.00.002	Крышка	1	
10	11-10.2.01.00.003	Крышка	1	
11	11-10.2.01.00.004	Фланец	1	
12	11-10.2.01.00.005	Фланец	1	
13	11-10.2.01.00.006	Втулка	1	
14	11-10.2.01.00.007	Шток	1	
15	11-10.2.01.00.008	Тарелка	1	
16	11-10.2.01.00.009	Тарелка	1	
17	11-10.2.01.00.012	Хомут	4	
18	11-10.2.01.00.013	Пружина регулятора	1	
19	11-10.2.01.00.014	Мембрана	1	
20	11-10.2.01.00.015	Прокладка	1	
21	11-10.2.01.00.016	Прокладка	1	
22	11-10.2.01.00.017	Колпачок	1	
23	См.табл.1	Пружина	1	
24		Болт M10-6gx20.56.016 ГОСТ 7798-70	1	
25		Болт M10-6gx45.56.016 ГОСТ 7798-70	8	
26		Винт M5-6gx12.56.016 ГОСТ 11738-84	6	
27		Винт M6-6gx16.56.016 ГОСТ 11738-84	1	
28		Винт M10-6gx35.56.016 ГОСТ 11738-84	4	
29		Гайка M10-8-A2E ГОСТ ISO 4032-2014	13	
30		Шайба 10 65Г 016 ГОСТ 6402-70	1	
31		Шайба 10.05.016	12	
32		ГОСТ 11371-78 Кольцо 013-017-25	1	
		ГОСТ 9833-73 Кольцо 068-072-25		
33		<i>ΓΟCT 9833-73</i>	1	
34		Кольцо 075-080-30  ГОСТ 9833-73	2	
35		Кольцо 039-045-36 ГОСТ 9833-73	1	
36		Кольцо опорное F2 32x38,1(0,5x45°)x2,5	6	
37		Ecotal (разрезное 45°) Кольцо опорное NBR 32x3,5	3	
38		Соединение прямое	3	
		VNNW06HL Соединение прямое		
39		VNNW08HL Соединение угловое	1	
40		WNNW06HL	3	
41 42		Тройник Нр-Вн-Вн 11314 Дроссель SCO 606 1/4	2	
43		Фитинг 2023 1/4-1/4	1	
44		Фитинг 5350 1/8	1	
45		Фитинг 5051 1/8	1	
46		Манометр МП 50M/T-0,16 МПа-R1/8	1	
47		Трубка ДКРНМ 8х1 НД М2  ГОСТ 617-2006	1	

<sup>\*</sup>Срок службы - 5 лет. Выше указанного срока подлежит замене.

# Регулятор давления газа прямоточный комбинированный РГП-50



#### Таблица 2

Обозначение	Тип	Расположение,направление потока газа	Регулятор пилотный, поз.8	Примечание
ЕЛШУ.493515.001-00	РГП-50-ГЛ-(0,01-0,05)	горизонтально, влево	ЕЛШУ.493515.001-3-01	
-01	РГП-50-ГП-(0,01-0,05)	горизонтально, вправо	ЕЛШУ.493515.001-3	
-02	РГП-50-ВВ-(0,01-0,05)	вертикально, вверх	ЕЛШУ.493515.001-3	
-03	РГП-50-ВН-(0,01-0,05)	вертикально, вниз	ЕЛШУ.493515.001-3-01	Cu = 16
-04	РГП-50-ГЛ-(0,05-0,1)	горизонтально, влево	ЕЛШУ.493515.001-3-01	См.лист 16
-05	РГП-50-ГП-(0,05-0,1)	горизонтально, вправо	ЕЛШУ.493515.001-3	
-06	РГП-50-ВВ-(0,05-0,1)	вертикально, вверх	ЕЛШУ.493515.001-3	
-07	РГП-50-ВН-(0,05-0,1)	вертикально, вниз	ЕЛШУ.493515.001-3-01	
-08	РГП-50-ГЛ-(0,1-0,3)	горизонтально, влево	11-08.2.03.00.000-01	
-09	РГП-50-ГП-(0,1-0,3)	горизонтально, вправо	11-08.2.03.00.000	
-10	РГП-50-ВВ-(0,1-0,3)	вертикально, вверх	11-08.2.03.00.000	
-11	РГП-50-ВН-(0,1-0,3)	вертикально, вниз	11-08.2.03.00.000-01	Con Tues 05 06
-12	РГП-50-ГЛ-(0,3-0,6)	горизонтально, влево	11-08.2.03.00.000-01	См.лист 25,26
-13	РГП-50-ГП-(0,3-0,6)	горизонтально, вправо	11-08.2.03.00.000	
-14	РГП-50-ВВ-(0,3-0,6)	вертикально, вверх	11-08.2.03.00.000	
-15	РГП-50-ВН-(0,3-0,6)	вертикально, вниз	11-08.2.03.00.000-01	

#### Таблица 1

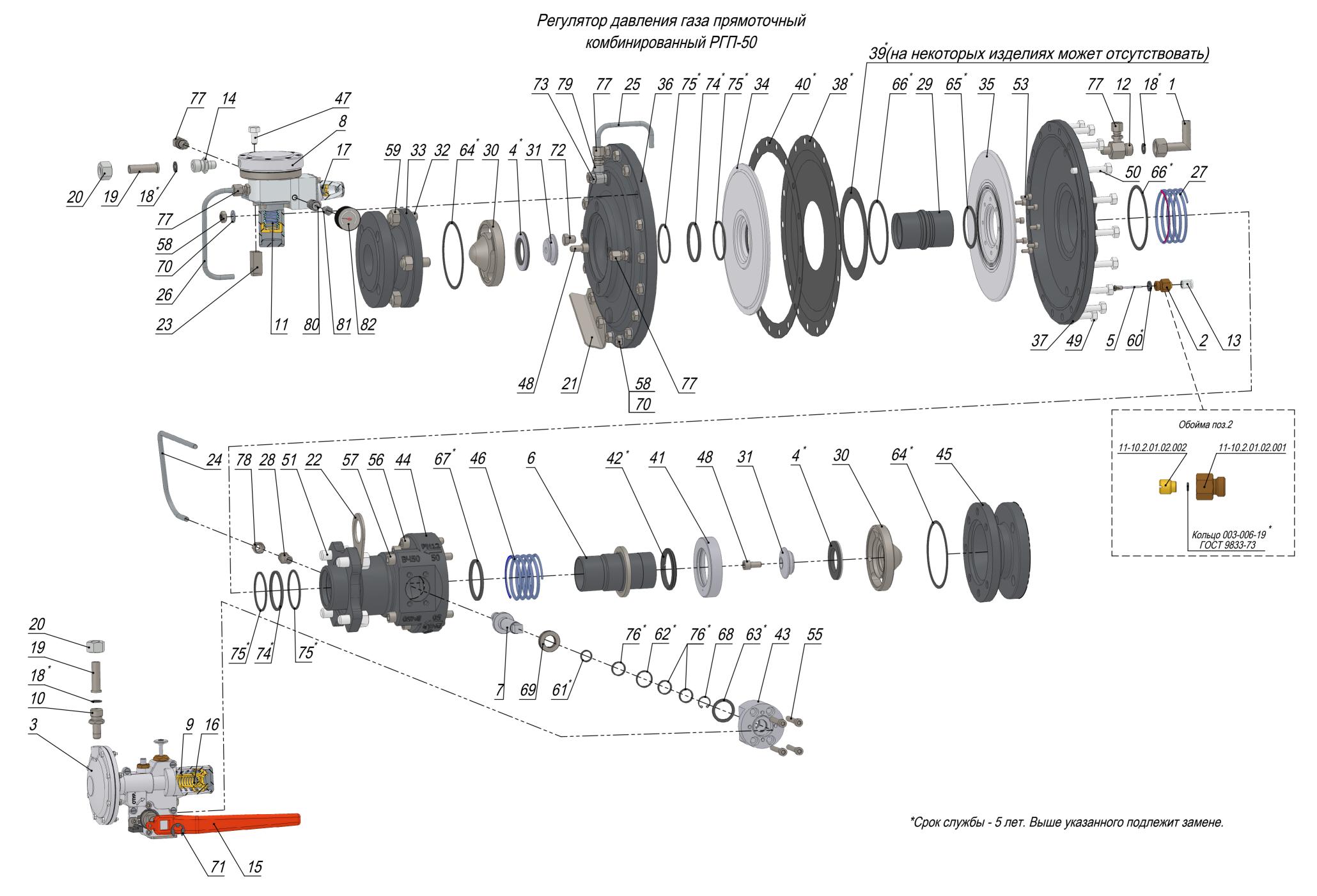
05	Диапазон контролируемого Пружины пилотного регулятора, обозначение проволоки)			Механизм	Пружины механизма настройки ПЗК	
Обозначение	(выходного, после регулятора) давления, МПа	поз. 11 пилот	поз. 17 стабилизатор	настройки ПЗК, поз.3	поз.9 верхний предел	поз.16 нижний предел
ЕЛШУ.493515.001-00,	0.01_0.02			44 40 4 00 00 000 04	11-01.4.00.014-01 (Ø3) компл.	11-00.1.01.00.081(Ø1,8)
-01,-02,-03	0,02-0,05		11-00.1.01.00.081 (Ø1,8)	11-12.1.02.00.000-01	11-00.1.01.00.082 (Ø3,5) компл.	11-01.4.00.015-02 (Ø2) компл.
-04,-05,-06,-07	0,05-0,1	11-08.2.00.00.027 (Ø3,5)		44 40 4 00 00 000 00	11-00.1.01.00.083 (Ø4) компл.	11-01.4.00.015-02 (Ø2)
-08,-09,-10,-11	0,1-0,3			11-12.1.02.00.000-02		11-01.4.00.015-03 (Ø2,5)
-12,-13,-14,-15	0,3-0,6		11-01.4.00.015-03 (Ø2,5)	11-12.1.02.00.000-03	11-01.4.00.019 (Ø5)	11-01.4.00.015-03 (Ø2,5)

ПОЗИЦИЯ	Обозначение	Наименование	K-BO	ПОЗИЦИЯ	Обозначение	Наименование	K-BO
1	11-01.4.07.000	Угольник	1 1	<del>                                     </del>		Болт M10-6gx20.56.016	
2	11-10.2.01.02.000	Обойма	1	47		ΓΟCT 7798-70	1
3	См.табл.1	Механизм настройки ПЗК (См.лист 7)	1	48		Винт M10-6gx20.56.016 ГОСТ 11738-84	2
4	ЕЛШУ.493515.001-1.1	Седло	2	49		Болт M10-6gx45.56.016 ГОСТ 7798-70	17
5	ЕЛШУ.493515.001-1.2	Указатель	1	50		Болт M10-6gx60.56.016	1
6	ЕЛШУ.493515.001-2.1	Шток ПЗК	1	30		ΓΟCT 7798-70	
7	ЕЛШУ.493515.001-2.2	Ось	1	51		Болт M16-6gx35.56.016 ГОСТ 7798-70	3
8	См.табл.2	Регулятор пилотный	1	52		Болт М16-6дх40.56.016	1
9	См.табл.1	Пружина	1	32		ΓΟCT 7798-70	
10	11-05.1.4.09.00.002	Штуцер	1	53		Винт M6-6gx12.56.016 ГОСТ 11738-84	8
11	См.табл.1	Пружина	1	<i></i>		Винт М6-6дх35.56.016	
12	11-10.2.00.00.002	Штуцер	1	54		ΓΟCT 11738-84	2
13	11-10.2.01.00.017	Колпачок	1	55		Винт M8-6gx55.56.016 ГОСТ 11738-84	4
14 15	11-11.9.1.00.00.007 11-12.1.00.00.001	Штуцер	1	50		Винт М12-6дх60.56.016	
16	См.табл.1	Рукоятка Пружина	1	56		ΓΟCT 11738-84	5
17	См.табл.1	Пружина	1	57		Винт M12-6gx100.56.016 ГОСТ 11738-84	2
18	AT-00.00.001	Прокладка	3			Гайка M10-8-A2E	1.0
19	AT-00.00.002-01	Ниппель	2	58		ΓΟCT ISO 4032-2014	18
20	AT-00.00.003A	Гайка	2	59		Гайка M16-8-A2E ГОСТ ISO 4032-2014	4
21	ЕЛШУ.493515.001-0.01	Опора	1	60		Кольцо 013-017-25	1
22	ЕЛШУ.493515.001-0.02	Ухо	1	00		ΓΟCT 9833-73	1
23	ЕЛШУ.493515.001-0.03	Платик	1	61		Кольцо 016-020-25 ГОСТ 9833-73	1
24	ЕЛШУ.493515.001-0.04	Труба	1	62		Кольцо 024-028-25	1
25	ЕЛШУ.493515.001-0.05	Труба	1	-		ГОСТ 9833-73 Кольцо 035-040-30	
26	ЕЛШУ.493515.001-0.06	Труба	1	63		ΓΟCT 9833-73	1
27	ЕЛШУ.493515.001-0.07	Пружина	1	64		Кольцо 110-115-30 ГОСТ 9833-73	2
28	ЕЛШУ.493515.001-0.14	Штуцер	1	05		Кольцо 066-072-36	
29	ЕЛШУ.493515.001-1.01	Шток регулятора	1	65		ΓΟCT 9833-73	1
30	ЕЛШУ.493515.001-1.02	Крестовина	2	66		Кольцо 104-110-36 ГОСТ 9833-73	2
31	ЕЛШУ.493515.001-1.03	Втулка	2	67		Кольцо 060-068-46	1
32 33	ЕЛШУ.493515.001-1.04 ЕЛШУ.493515.001-1.05	<i>Шпилька</i>	1			ГОСТ 9833-73 Кольцо A20	
33	<i>ЕЛШУ.493515.001-1.06</i>	Фланец Тарелка	1	68		ΓΟCT 13943-86	1
35	ЕЛШУ.493515.001-1.07	Тарелка	1	69		Подшипник 8104 ГОСТ 7872-89	1
36	ЕЛШУ.493515.001-1.08	Крышка	1	70		Шайба 10.05.016	10
37	ЕЛШУ.493515.001-1.09	Крышка	1	70		ΓΟCT 11371-78	18
38		Мембрана	1	71		Шайба 12.65Г.11 ГОСТ 11648-75	1
39	ЕЛШУ.493515.001-1.11	Прокладка	1	72		Глухой штуцер	1
40	ЕЛШУ.493515.001-1.12	Прокладка	1			VĚRSCHLŮŠŠ HN 04	
41	ЕЛШУ.493515.001-2.01	Обойма	1	73 74		Дроссель SCO 606 1/4 Кольцо NBR 60x3,5	2
42	ЕЛШУ.493515.001-2.02	Кольцо опорное	1	74		Кольцо опорное	
43	ЕЛШУ.493515.001-2.03	Проставка	1	75		F2 60x66,1(0,5x45°)x2,5	4
44	ЕЛШУ.493515.001-2.04	Корпус	1			Ecotal (разрезное 45°) Кольцо F01	
45	ЕЛШУ.493515.001-2.06	Фланец	1	76		(20x0,3x45°)x24(0,3x45°)x3	3
46	ЕЛШУ.493515.001-2.07	Пружина	1	77		Соединение прямое	5
				//		VNNW06HL	
				78		Соединение прямое	1
				70		VNNW06HL	
				79		Фитинг 2023 1/4-1/4	1
				80		Фитинг 5051 1/8	1
				81		Фитинг 5350 1/8	1
							T

*82* 

Манометр

МП 50M/T-0,16 МПа-R1/8



# Регулятор пилотный

Таблица 1

Обозначение

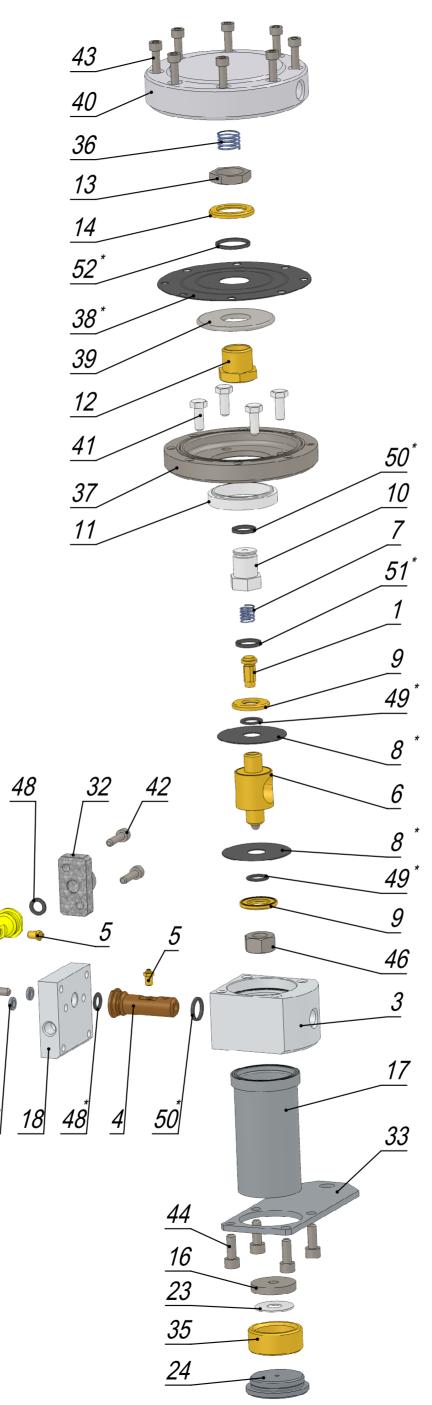
ЕЛШУ.493515.001-3

Проставка поз. 18

11-08.2.02.00.020

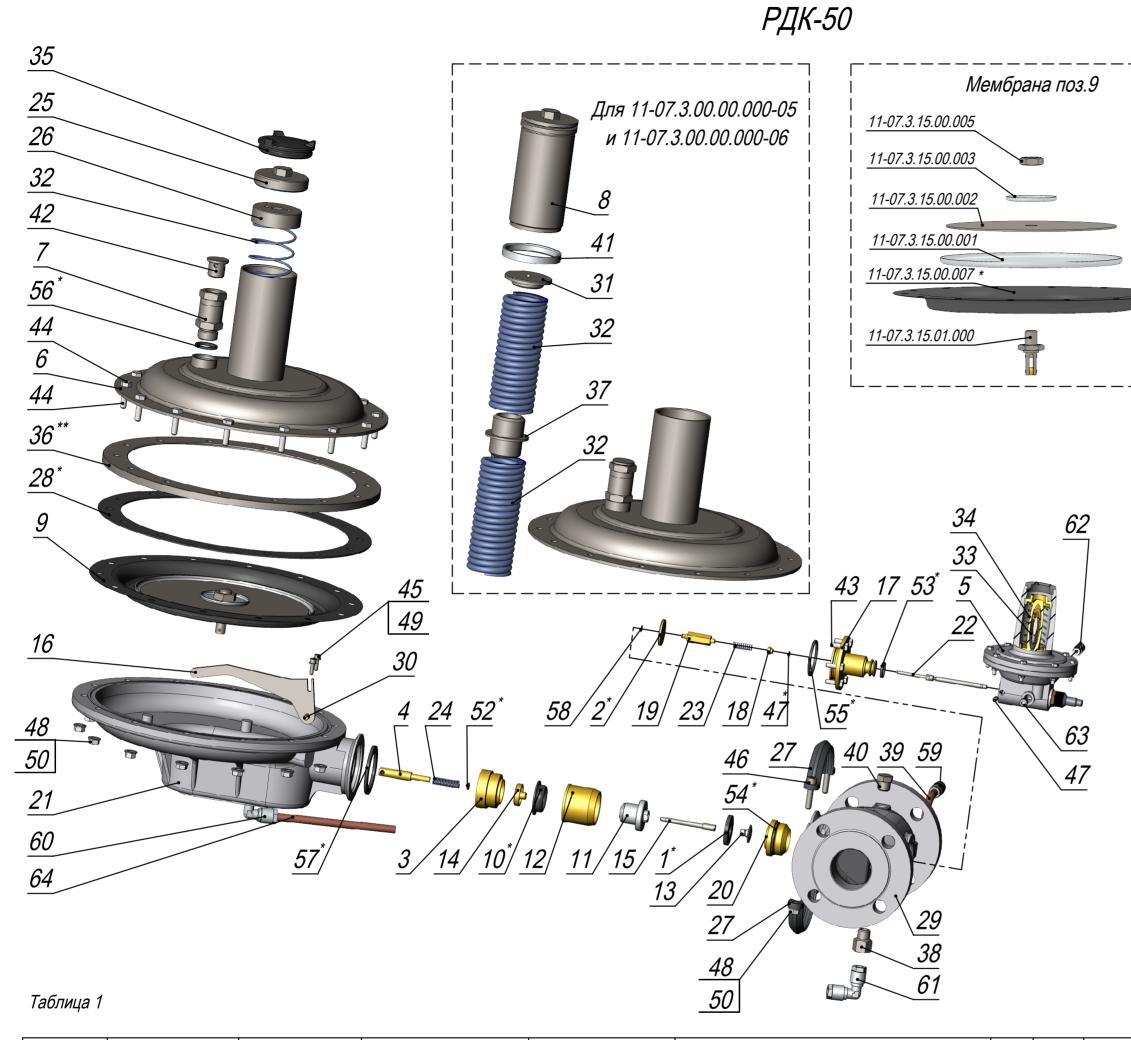
\*Срок службы - 5 лет. Выше указанного срока подлежит замене.

ЕЛШУ.493515.001-3-01 | 11-08.2.02.00.020-01



ПОЗИЦИЯ	Обозначение	Наименование	K-BC
1	11-11.9.1.02.01.000	Клапан	1
2	11-11.9.1.02.02.000	Клапан	1
3	11-08.2.02.00.001	Корпус	1
4	11-08.2.02.00.002	Сердечник	1
5	11-08.2.02.00.003	Седло	2
6	11-08.2.02.00.004	Поршень	1
7	11-08.2.02.00.005	Пружина	1
8	11-08.2.02.00.006	Мембрана	2
9	11-08.2.02.00.007	, Тарелка	2
10	11-08.2.02.00.008	Винт	1
11	11-08.2.02.00.009	Проставка	1
12	11-08.2.02.00.010	Втулка	1
13	11-08.2.02.00.015	Гайка	1
14	11-08.2.02.00.016	Шайба	1
15	11-08.2.02.00.017	Палец	1
16	11-08.2.02.00.018	Шайба упорная	1
17	11-08.2.02.00.019	Стакан	1
18	См.табл.1	Проставка	1
19	11-08.2.02.00.021	Корпус	1
20	11-08.2.02.00.022	Сердечник	1
21	11-08.2.02.00.023	1	1
22	11-08.2.02.00.023	Поршень	1
23	11-08.2.02.00.025	Кольцо	1
23	11-08.2.02.00.027	Кольцо	1
		Колпачок	
25	11-08.2.02.00.028	Мембрана	1
26	11-08.2.02.00.029	Тарелка	1
27	11-08.2.02.00.030	Гайка	1
28	11-08.2.02.00.031	Стакан	1
29	11-08.2.02.00.032	Винт	1
30	11-08.2.02.00.033	Кронштейн	1
31	11-08.2.02.00.034	Пробка	1
32	11-08.2.02.00.035	Проставка	1
33	11-08.2.02.00.036	Кронштейн	1
34 35	11-08.2.02.00.037 11-08.2.02.00.038	Кольцо уплотнительное Винт	2 1
36	11-08.2.02.00.039	_	1
		Пружина	1
37	ЕЛШУ.493515.001-3.01	Крышка нижняя	1
38	ЕЛШУ.493515.001-3.02	Мембрана	
39	ЕЛШУ.493515.001-3.03	Тарелка	1
40	ЕЛШУ.493515.001-3.04	Крышка верхняя Болт M6-6gx16.56.016	1
41		ΓΟCT 7798-70	4
42		Винт M5-6gx20.56.016 ГОСТ 11738-84	4
43		Винт M5-6gx30.56.016 ГОСТ 11738-84	8
44		Винт M6-6gx16.56.016 ГОСТ 11738-84	4
45		Винт M6-6gx45.56.016 ГОСТ 11738-84	4
46		Гайка M12-8-A2E	1
		ГОСТ ISO 4032-2014 Кольцо 008-011-19	
47		ГОСТ 9833-73 Кольцо 009-012-19	1
48		ΓΟCT 9833-73	2
49		Кольцо 012-015-19 ГОСТ 9833-73	2
50		Кольцо 013-016-19 ГОСТ 9833-73	3
51		Кольцо 014-017-19 ГОСТ 9833-73	1
52		Кольцо 020-023-19 ГОСТ 9833-73	1
53		Кольцо 043-047-25 ГОСТ 9833-73	1

# Регулятор давления комбинированный

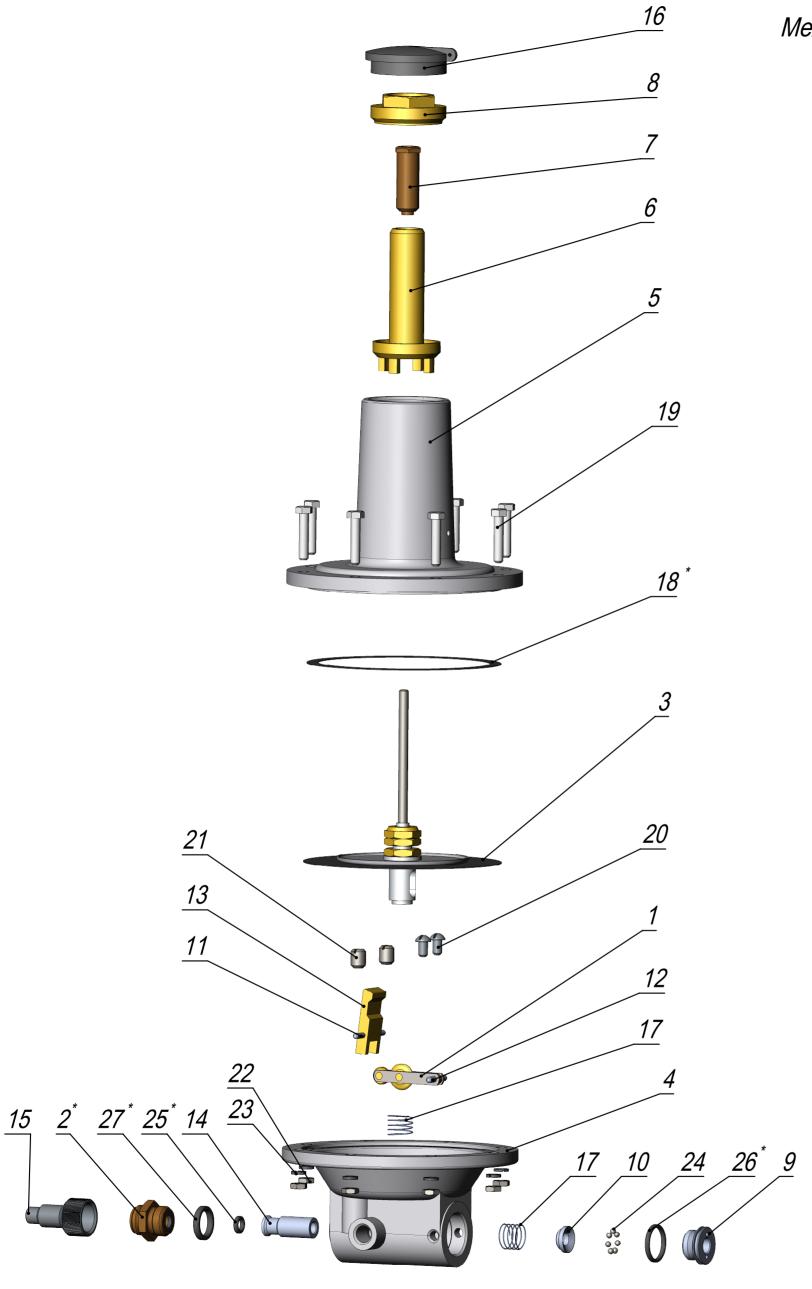


позиция	Обозначение	Наименование	К-ВО	позиция	Обозначение	Наименование	К-ВО
1	11-07.3.01.00.000	Клапан	1			Болт M6-6gx20.56.016	
2		Клапан запорный	1	43		ΓΟCT 7798-70	6
3	11-07.3.03.00.000	·	1			Болт M8-6gx30.56.016	
4	11-07.3.04.00.000		1	44		ΓΟCT 7798-70	14
_						Винт М5-6дх16.56.016	
5	11-07.3.05.00.000	(См.лист 18)	1	45		ΓΟCT 11738-84	2
6	11-07.3.07.00.000	Крышка верхняя	1			Винт М8-6дх35.56.016	
7		Клапан скоростной	1	46		FOCT 11738-84	2
8	11-07.3.10.00.000		1			Винт М6-дх10.22Н.05	
9	11-07.3.15.00.000	Мембрана	1	47		ΓΟCT 1477-93	2
10	11-07.3.08.00.000	Манжета	1				
11	<i>11-07.3.00.00.002</i>	Поршень	1	48		Гайка M8-6H.5.016	16
12	11-07.3.00.00.003	Гильза	1			ΓΟCT 5916-70	
13	11-07.3.00.00.004	Винт	1	49		Шайба 5.05.016	2
14	11-07.3.00.00.005	Винт	1			ΓΟCT 11371-78	
15	<i>11-07.3.00.00.006</i>	Шток	1	50		Шайба 8.05.016	16
16	11-07.3.00.00.007	Рычаг	1			ΓΟCT 11371-78	
17	11-07.3.00.00.008	Проставка	1	47		Кольцо 004-007-19	1
18	11-07.3.00.00.009	Втулка	1			ΓΟCT 9833-73	
19	11-07.3.00.00.010	Клапан перепускной	1	52		Кольцо 006-009-19	1
20	11-07.3.00.00.011	Седло	1			ГОСТ 9833-73	
21	11-07.3.00.00.012	Крышка нижняя	1	53		Кольцо 017-021-25	1
22	11-07.3.00.00.014	Шток	1			ГОСТ 9833-73	,
23	11-07.3.00.00.015	Пружина	1	54		Кольцо 040-044-25	1
24	<i>11-07.3.00.00.016</i>	Пружина	1			ГОСТ 9833-73	,
25	11-07.3.00.00.017	Гайка	1	55		Кольцо 044-048-25	1
26	11-07.3.00.00.018	Втулка	1			ГОСТ 9833-73	,
27	11-07.3.00.00.019	Хомут	2	56		Кольцо 025-030-30	1
28	<i>11-07.3.00.00.020</i>	Прокладка	1	30		ГОСТ 9833-73	,
29	<i>11-07.3.00.00.021</i>	Корпус	1	57		Кольцо 055-065-58	1
30	<i>11-07.3.00.00.022</i>	Ось	1	<i>37</i>		ГОСТ 9833-73	,
31	<i>11-07.3.00.00.023</i>	Пластина опорная	1	58		Шайба 4	1
32	11-07.3.00.00.024	Пружина	1	30		DIN 6799	,
33	11-07.3.00.00.032	Пружина	1	59		Фитинг 6580 10	1
34	<i>11-07.3.00.00.035</i>	Пружина	1	60		Фитинг 1020 10-3/8	1
35	11-07.3.00.00.039	Пробка	1	61		Фитинг 1220 10	1
36	11-07.3.00.00.040	Вставка декоративная	1	62		Фитинг 1050 6-1/8	1
1 37	11-07.3.00.00.042		1	63		Фитинг S2615 1/8	1
38	11-07.3.00.00.043	'	1			Труба ДКРНМ 10х1 НД М2	,
39	11-07.3.00.00.044	,	1	64		ГОСТ 617-90 (300±5)мм	1
40	11-07.3.00.00.045	' '	1				
41	11-07.3.00.00.046	•	1				
			l	1			

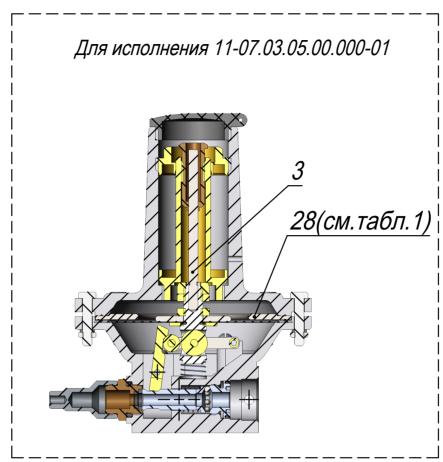
		Диапазон Пружины регулятора Механизм поз. 32,		Пружины ПЗК, обозначение						
Тип	Обозначение	(выходного, после регулятора) давления, МПа	обозначение (Ø	настройки ПЗК, поз. 5, обозначение		Поз.34	Поз.8	Поз.31	Поз.37	Поз.41
					(нижний предел)	(верхний предел)				
РДК-50-00	11-07.3.00.00.000	0,0016-0,002	11-07.3.00.00.024 (Ø3)			11-07.3.00.00.035 (Ø1,8)				
РДК-50-01	11-07.3.00.00.000-01	0,002-0,004	11-07.3.00.00.025 (Ø3,5)		11-07.3.00.00.032 (Ø1)	11-07.3.00.00.033 (\$21,0)				
РДК-50-02	11-07.3.00.00.000-02	0,004-0,007	11-07.3.00.00.026 (Ø4,5)	11-07.3.05.00.000		11-07.3.00.00.036 (Ø2)			_	
РДК-50-03	11-07.3.00.00.000-03	0,007-0,01	11-07.3.00.00.027 (Ø5)		11-07.3.00.00.033 (Ø1,2)	11-07.3.00.00.037 (Ø2,5)				
РДК-50-04	11-07.3.00.00.000-04	0,01-0,015	11-01.4.00.002(Ø6)							
РДК-50-05	11-07.3.00.00.000-05	0,015-0,02	11-01.4.00.003 (Ø7)-2 шт	11-07.3.05.00.000-01	11-07.3.00.00.033 (Ø1,2)	11-07.3.00.00.037 (Ø2,5)	+	+	+	+
РДК-50-06	11-07.3.00.00.000-06	0,02-0,03	11-07.3.00.00.028 (Ø8)				+	+	_	+

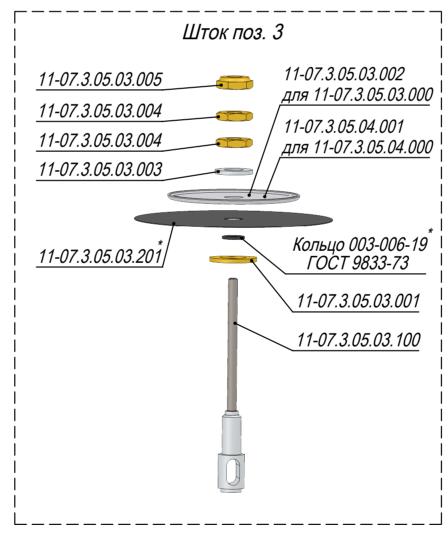
42 11-93.32.00.019 Сапун

<sup>\*</sup>Срок службы - 5 лет. Выше указанного срока подлежит замене.
\*\*На некоторых изделиях может отсутствовать.



# Механизм настройки ПЗК





ПОЗИЦИЯ	Обозначение	Наименование	К-ВО
1	11-07.3.05.01.000	Коромысло	1
2	11-07.3.05.02.000	Штуцер	1
3	См.табл.1	Шток	1
4	11-07.3.05.00.001	Корпус	1
5	11-07.3.05.00.002	Крышка	1
6	11-07.3.05.00.003	Втулка	1
7	11-07.3.05.00.004	Винт регулировочный	1
8	11-07.3.05.00.005	Винт регулировочный	1
9	11-07.3.05.00.006	Винт	1
10	11-07.3.05.00.007	Втулка	1
11	11-07.3.05.00.008	Ось	1
12	11-07.3.05.00.009	Ось	1
13	11-07.3.05.00.010	Рычаг	1
14	11-07.3.05.00.011	Толкатель	1
15	11-07.3.05.00.012	Колпачок	1
16	11-07.3.05.00.013	Колпачок	1
17	11-07.3.05.00.014	Пружина	2
18	11-07.3.05.00.015	Прокладка	1
19		Болт M5-6gx25.56.016 ГОСТ 7798-70	8
20		Винт В.М5-6gx8.56.016 ГОСТ 17473-80	2
21		Винт M8-gx10.22H.05 ГОСТ 1477-93	2
22		Гайка M5-6H.5.016 ГОСТ 5916-70	8
23		Шайба 5 65Г 016 ГОСТ 6402-70	8
24		Шарик 3 ГОСТ 3722-81	7
25		Кольцо 006-009-19 ГОСТ 9833-73	1
26		Кольцо 017-020-19 ГОСТ 9833-73	1
27		Кольцо 014-018-25 ГОСТ 9833-73	1

Таблица 1

Обозначение	Шток поз. 3	Кольцо поз. 28
11-07.3.5.00.000-00	11-07.3.05.03.000	-
-01	11-07.3.05.04.000	11-07.3.05.00.025

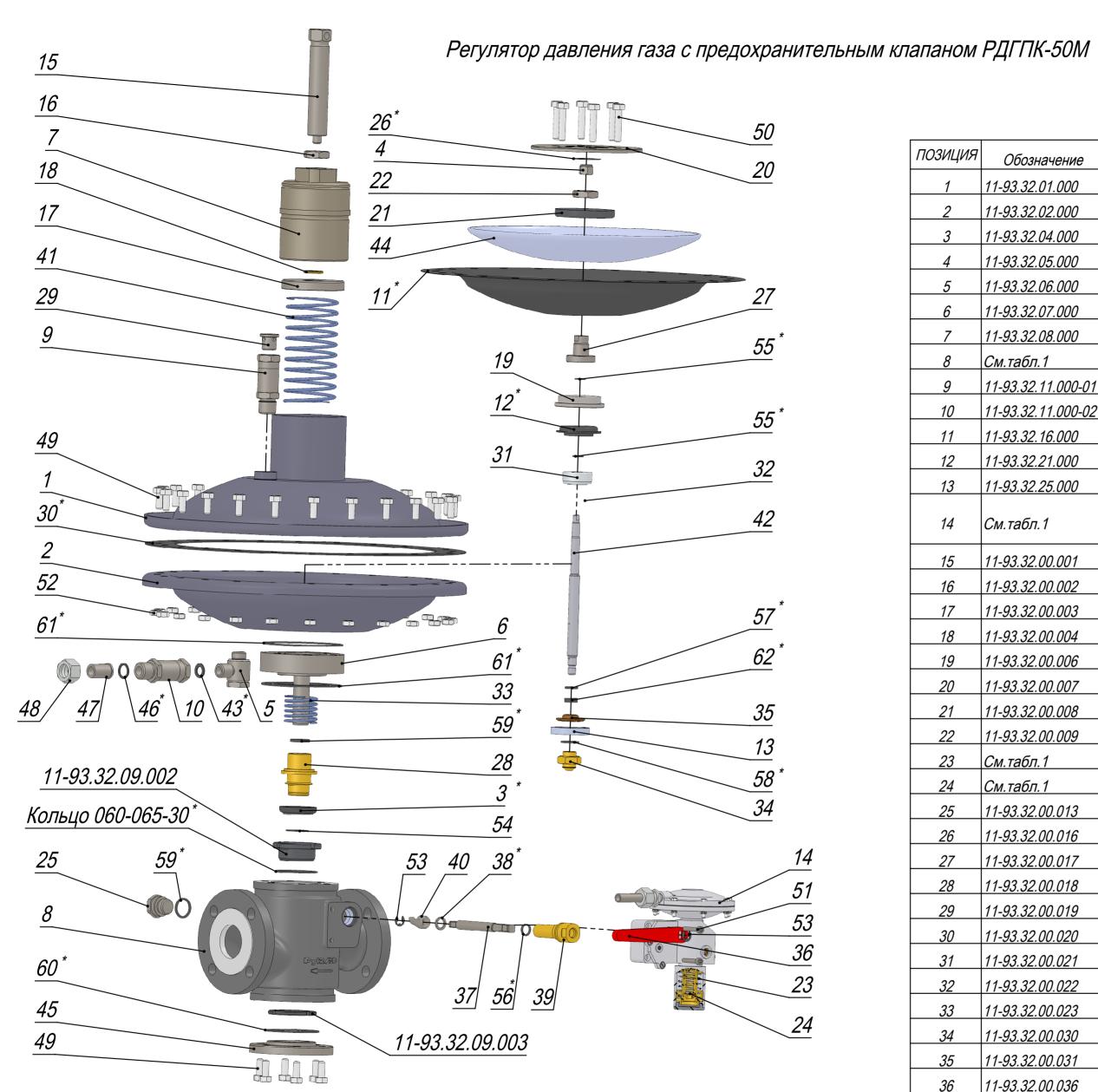


Таблица 1

,							
Диапазон выходного	Пружины	Механизм настройки	Пружины ПЗІ	К, обозначение	Корпус	Корпус	
давления регулятора, МПа	регулятора поз. 41, обозначение	ПЗК, поз. 14, обозначение	Поз.24 (нижний предел)	Поз.23 (верхний предел)	РДГПК-50М (справа налево поток газа)	РДГПК-50М-1 (слева направо поток газа)	
0,0012-0,0018	11-93.32.00.062					11 02 22 00 000 01	
0,0015-0,0022	-01	11-00.1.02.09.000	11-93.32.00.0105	11-93.32.00.010	11-93.32.09.000		
0,002-0,0035	-02	11-00.1.02.09.000					
0,003-0,0045	-03		11-93.32.00.010Б-01	11-93.32.00.010A	11-93.32.09.000	11-93.32.09.000-01	
0,004-0,0075	-04	11-00.1.02.09.000	11-93.32.00.0105-02	11-93.32.00.010A-01			
0,007-0,014	-05		1 1-33.32.00.0 10 <b>D</b> -02	11-33.32.00.010A-01			

позиция	Обозначение	Наименование	К-ВО	позиция	Обозначение	Наименование	К-ВО
1	11-93.32.01.000	Крышка верхняя	1	40	11-93.32.00.056	Рычаг	1
2	11-93.32.02.000	Крышка нижняя	1	41	См.табл.1	Пружина	1
3	11-93.32.04.000	Клапан предохранительный	1	42	11-93.32.00.063	Шток	1
4	11-93.32.05.000	Гайка	1	43	11-93.32.00.069	Прокладка	1
5	11-93.32.06.000	Угольник	1	44	11-93.32.00.073	Тарелка	1
6	11-93.32.07.000	Направляющая	1	45	11-00.1.01.00.007	Крышка	1
7	11-93.32.08.000	Стакан	1	46	AT-00.00.001-01	Прокладка	1
8	См.табл.1	Корпус	1	47	AT-00.00.002-02	Ниппель	1
9	11-93.32.11.000-01	Клапан импульсный	1	48	AT-00.00.003A-01	Гайка	1
10	11-93.32.11.000-02	Клапан импульсный	1	40		Болт M10-6gx25.56.016	20
11	11-93.32.16.000	Мембрана	1	49		ГОСТ 7798-70	30
12	11-93.32.21.000	Манжета	1			Болт M10-6gx50.56.016	
13	11-93.32.25.000	Клапан регулятора	1	50		ГОСТ 7798-70	6
14	См.табл.1	Механизм настройки ПЗК (См.лист 4)	1	51		Винт M6-6gx35.56.016 ГОСТ 11738-84	2
15	11-93.32.00.001	Винт	1				
16	11-93.32.00.002	Гайка	1	52		Гайка М10-6Н.5.016	24
17	11-93.32.00.003	Втулка	1			ΓΟCT 5916-70	
18	11-93.32.00.004	Шайба	1	53		Шайба 9.65Г.10	2
19	11-93.32.00.006	Втулка	1			ΓΟCT 11648-75	
20	11-93.32.00.007	Диск	1	54		Кольцо АЗ2	1
21	11-93.32.00.008	Шайба	1			ГОСТ 13942-86	
22	11-93.32.00.009	Гайка	1	55		Кольцо 013-017-25	2
23	См.табл.1	Пружина	1	33		ГОСТ 9833-73	
24	См.табл.1	Пружина	1			Кольцо 014-018-25	,
25	11-93.32.00.013	Пробка	1	56		ГОСТ 9833-73	1
26	11-93.32.00.016	Прокладка	1			Кольцо 016-020-25	
27	11-93.32.00.017	Втулка	1	57		ГОСТ 9833-73	1
28	11-93.32.00.018	Втулка	1			Кольцо 023-028-30	
29	11-93.32.00.019	Сапун	1	58		ГОСТ 9833-73	1
30	11-93.32.00.020	Прокладка	1				
31	11-93.32.00.021	Втулка	1	59		Кольцо 025-030-30	3
<i>32</i>	11-93.32.00.022	Втулка	1			ΓΟCT 9833-73	
33	11-93.32.00.023	Пружина	1	60		Кольцо 080-085-30	2
34	11-93.32.00.030	Гайка опорная	1	<u> </u>		ГОСТ 9833-73	
35	11-93.32.00.031	Втулка клапана	1	61		Кольцо 120-125-30	2
36	11-93.32.00.036	Рукоятка	1	ļ		ГОСТ 9833-73	
37	11-93.32.00.050	Ось	1	62		Кольцо F01 16x20(0,5x45°)x5	2
38	11-93.32.00.051	Шайба	1	02		разрезное 45°	
39	11-93.32.00.055	Втулка	1				

\*Срок службы - 5 лет. Выше указанного подлежит замене.

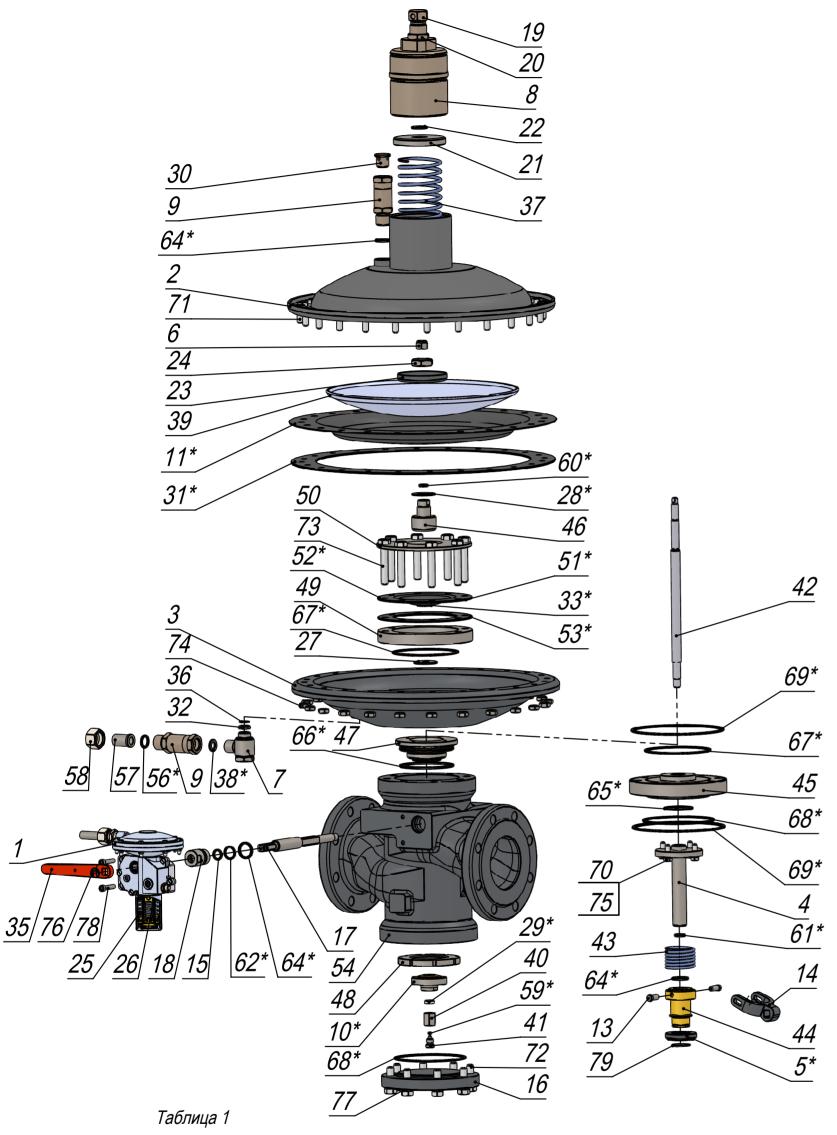


Таблица	<i>Таблица 1</i> — — — — — — — — — — — — — — — — — —									
Диапазон	Пружины	Пружины ПЗК	К, обозначение	Корпус	Корпус РДГПК-100-01 (поток газа слева направо)					
выходного давления регулятора, МПа	регулятора поз. 37, обозначение	Поз.26 (нижний предел)	Поз.25 (верхний предел)	РДГПЌ-100 (поток газа справа налево)						
0,0012-0,0022	11-93.32.00.062									
0,0015-0,0025	-01		11-93.32.00.010							
0,002-0,0035	-02	11-93.32.00.0105-01		11 02 22 1 00 021	   11-93.32.1.00.031-01					
0,003-0,0045	-03		11-93.32.00.010A	7 11-30.32.1.00.031	11-30.02.1.00.031-01					
0,004-0,009	-04		11 02 22 00 0104 01							

11-93.32.00.010A-01

C	01.2025 r	ода
<u>.</u>		
12*		34
55		34 63*
40	•	60*
40 41		60* 59*

		1			
Поз.	Обозначение	Наименование	До 12.2024г. Кол.	С 01.2025г. Кол.	Поз
1	11-00.1.02.09.000	Механизм настройки ПЗК (См. лист 4)	1	1	59°
2	11-93.32.01.000	Крышка верхняя	1	1	60'
3	11-93.32.1.02.000	Крышка нижняя	1	1	
4	11-93.32.1.03.000	Направляющая	1	1	61'
5*	11-93.32.04.000	Клапан предохранительный	1	1	62°
6	11-93.32.05.000	Гайка	1	1	
7	11-93.32.06.000	Угольник	1	1	63'
8	11-93.32.08.000	Стакан	1	1	64
9	11-93.32.11.000	Клапан импульсный	2	2	_
10*		Клапан регулятора	1		65
11*	11-93.32.16.000	Мембрана	1	1	66
12*	11-93.32.25.000	Клапан регулятора		1	00
13	11-00.1.02.00.003	Болт	2	2	67°
14	11-00.1.02.00.007	Вилка	1	1	<u> </u>
15	11-00.1.02.00.010	Втулка	1	1	68
16	11-00.1.02.00.017	Крышка нижняя	1	1	69
17	11-00.1.02.00.018	Ось	1	1	
18	11-00.1.02.00.019	Втулка	1	1	70
19	11-93.32.00.001	Винт	1	1	<u> </u>
20	11-93.32.00.002	Гайка	1	1	71
21	11-93.32.00.003	Втулка	1	1	72
22	11-93.32.00.004	Шайба	1	1	
23		<i>Шайба</i>	1	1	73
24	11-93.32.00.009	Гайка	1	1	<del>  _</del> ,
25	См. табл.1	Пружина	1	1	74
26	См. табл.1	Пружина	1	1	75
27	11-93.32.00.014	Шайба	1	1	
28*	11-93.32.00.016	Прокладка	1	1	76
29*	11-93.32.00.018A	Кольцо	1		
30	11-93.32.00.019	Сапун	1	1	77
31*	11-93.32.00.020	Прокладка	1	1	78
<i>32</i> <i>33*</i>	11-93.32.00.024 11-93.32.00.028A	Винт	1	1	
34	11-93.32.00.031	Прокладка	'	1	79
35	11-93.32.00.036	Втулка клапана Рукоятка	1	1	
36	11-93.32.00.057	Фильтр	1	1	1
37	См. табл.1	Пружина	1	1	1
38*	11-93.32.00.069	Прокладка	1	1	1
39	11-93.32.00.073	Тарелка	1	1	1
40	11-93.32.00.078	Гайка	1	1	1
41	11-93.32.00.079	Пробка	1	1	1
42	11-93.32.1.00.001	Шток	1	1	1
43	11-93.32.1.00.004	Пружина	1	1	1
44	11-93.32.1.00.005	Втулка	1	1	1
45	11-93.32.1.00.006	Проставка	1	1	1
46	11-93.32.1.00.007	Втулка	1	1	1
47	11-93.32.1.00.008	Седло	1	1	1
48	11-93.32.1.00.009	Гайка	1	1	1
49	11-93.32.1.00.010	Диск	1	1	1
50	11-93.32.1.00.011	Крышка	1	1	1
51*	11-93.32.1.00.012	Мембрана	1	1	
52*	11-93.32.1.00.013	Мембрана	1	1	
53*	11-93.32.1.00.014	Прокладка	1	1	
54	См. табл.1	Корпус	1	1	
55	11-93.32.90.002	Втулка опорная		1	
56*	AT-00.00.001-01	Прокладка	1	1	
57	AT-00.00.002-02	Ниппель	1	1	
58	AT-00.00.003A-01	Гайка	1	1	

До *С* 12.2024г. 01.2025г.

Кол.

2

3

2

2

2

24

8

8

24

8

2

Кол.

2

3

2

24

24

4

2

Наименование

Кольцо 004-007-19-2-2 ГОСТ 18829-2017

Кольцо 013-017-25-2-2 ГОСТ 18829-2017

Кольцо 016-020-25-2-2 ГОСТ 18829-2017

Кольцо 020-024-25-2-2 ГОСТ 18829-2017

Кольцо 023-028-30-2-2 ГОСТ 18829-2017

Кольцо 025-030-30-2-2 ГОСТ 18829-2017

Кольцо 050-055-30-2-2 ГОСТ 18829-2017

Кольцо 095-100-30-2-2 ГОСТ 18829-2017

Кольцо 120-125-30-2-2 ГОСТ 18829-2017

Кольцо 130-135-30-2-2 ГОСТ 18829-2017

Кольцо 170-175-36-2-2

Болт M8-6gx25.56.016 ГОСТ 7798-70

Болт M10-6gx25.56.016 ГОСТ 7798-70

Болт M12-6gx40.56.016 ГОСТ 7798-70

Болт M12-6gx75.56.016 ГОСТ 7798-70

Гайка М10-6Н.5.016

ГОСТ 5915-70

ГОСТ 6402-70 Шайба 9.65Г.10

ГОСТ 11648-75 Шайба 12 65Г 016

ГОСТ 6402-70

Винт М6х35-8.8-А2Е

СТБ ISO 4762-2017

Кольцо АЗ2 ГОСТ 13942-86

Шайба 8 65Г 016

ГОСТ 18829-2017

Обозначение

0,008-0,016

# Регулятор давления газа комбинированный КРОН-50

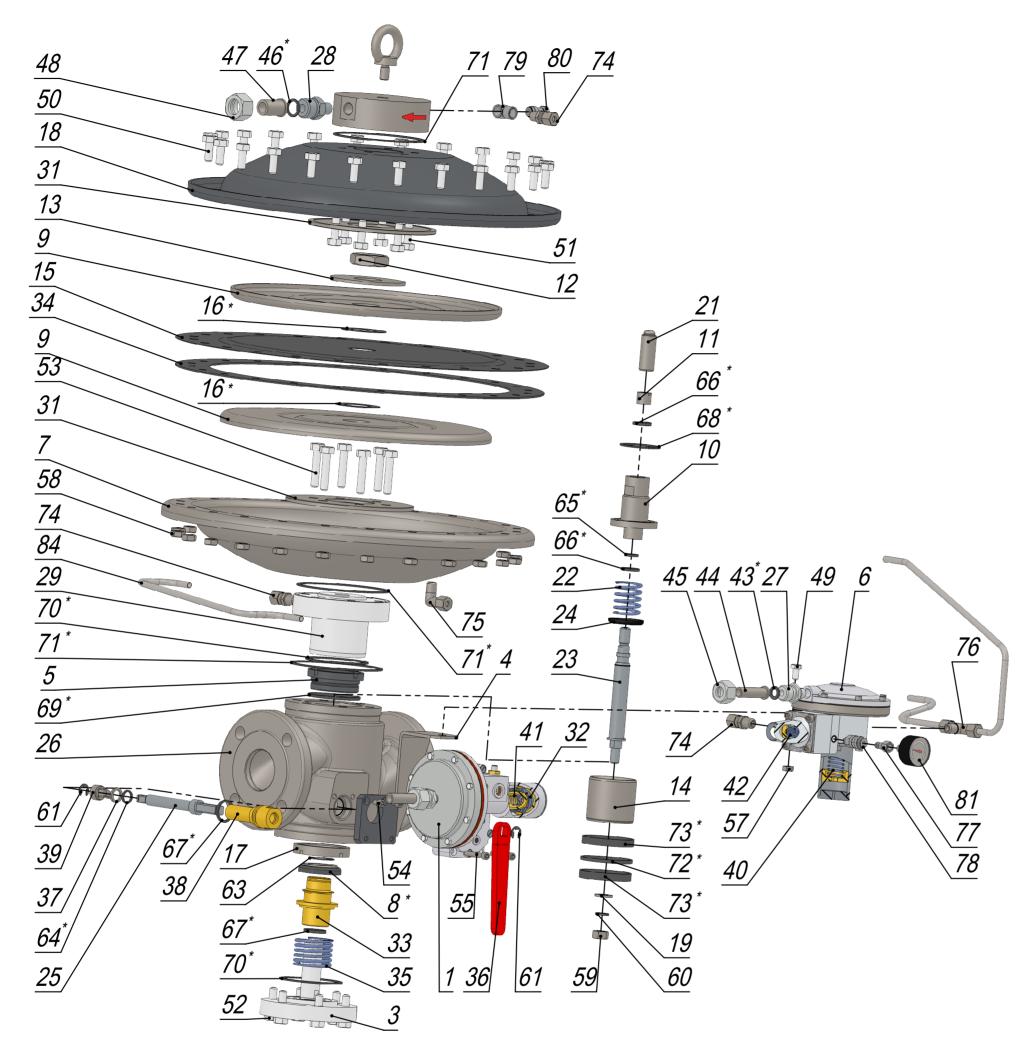


Таблица 1

Тип	Диапазон контролируемого Обозначение (выходного, после		гегулятор пилотный	Пружины пилотного регулятора, обозначение (Ø проволоки)		механизм настройки ПЗК	Пружины механизма настройки ПЗК, обозначение (Ø проволоки)		Корпус поз.26 (направление потока газа)	
		регулятора) давления, МПа	поз.6	поз. 40 пилот	поз. 42 стабилизатор	поз. 1	поз. 32 верхний предел	поз. 41 нижний предел	(nanpassionno norona rasa)	
КРОН-50-Л(0,01-0,05)	11-11.9.1.00.00.000	0,01-0,025	44 00 0 00 00 00	11-08.2.00.00.027	11-00.1.01.00.081		11-93.32.00.010A-01 (Ø3)	11-00.1.01.00.081		
КРОН-50-П(Ó,01-Ó,05)	-00,-01	0,025-0,05	11-08.2.02.00.000	(Ø3,5)	-08.2.00.00.027 11-00.1.01.00.081 (Ø3,5) (Ø1,8)		1,8)	(Ø1,8)		
КРОН-50-Л(0,05-0,3)	22.22	0,05-0,1		11-08.2.00.00.026 (Ø2,5)	11-00.1.01.00.081 (Ø1,8)	11-00.1.02.09.000-01	11-00.1.01.00.083 (Ø4)	11-01.4.00.015-01 (Ø1,8)	11-11.9.1.00.00.005	11-11.9.1.00.00.005-01
КРОН-50-П(0,05-0,3)	-02,-03	0,1-0,3	11-08.2.03.00.000		11-01.4.00.015-03 (Ø2,5) компл.		11-01.4.00.019 (Ø5) компл.	11-01.4.00.015-03 (Ø2,5) компл.	(справа-налево)	(слева-направо)
КРОН-50-П(0,3-0,6) КРОН-50-П(0,3-0,6)	-04,-05	0,3-0,6		11-08.2.00.00.027 (Ø3,5)	11-01.4.00.015-03 (Ø2,5)	11-00.1.02.09.000-02	11-01.4.00.019 (Ø5)	11-01.4.00.015-03 (Ø2,5)		

ПОЗИЦИЯ	Обозначение	Наименование	K-BO	ПОЗИЦИЯ	Обозначение	Наименование	K-BC
1	См.табл.1	Механизм настройки ПЗК (См.лист 4)	1	49		Болт M8-6gx15.56.016 ГОСТ 7798-70	1
2	11-05.1.4.02.00.000	Фильтр	1	50		Болт M10-6gx25.56.016	24
3	11-11.9.1.01.00.000	Направлющая запорного клапана	1	51		ГОСТ 7798-70 Болт M10-6gx30.56.016	6
4	11-11.9.1.04.00.000	Кронштейн	1	J 37		ΓΟCT 7798-70	0
5	11-05.1.4.01.00.000	Седло клапана	1	52		Болт M10-6gx35.56.016 ГОСТ 7798-70	6
6	См.табл.1	Регулятор пилотный (См.лист 25,26)	1	53		Болт M10-6gx50.56.016 ГОСТ 7798-70	6
7	11-11.9.2.05.00.000	Крышка	1	54		Винт M6-6gx10.56.016 ГОСТ 11738-84	2
8	11-93.32.04.000	Клапан предохранительный	1	55		Винт М6-6дх35.56.016	2
9	11-05.1.1.00.00.008	Тарелка	2			ГОСТ 11738-84 Винт В.М3х10.56.016	
10	11-05.1.1.00.00.011	Гильза	1	56		ΓΟCT 17475-80	4
11	11-05.1.1.00.00.012	Контргайка	1	57		Гайка M8-8-A2E ГОСТ ISO 4032-2014	1
12	11-05.1.1.00.00.013	Гайка	1	50		Гост 130 4032-2014 Гайка М10-8-А2Е	0.4
13	11-05.1.1.00.00.027	Пластина	1	58		ΓΟCT ISO 4032-2014	24
14	11-05.1.4.00.00.001	Клапан регулятора	1	59		Гайка M12-8-A2E ГОСТ ISO 4032-2014	1
15	11-05.1.4.00.00.002	Мембрана	1	60		Шайба 12 65Г 016	1
16	11-05.1.4.00.00.009	Прокладка	2			ГОСТ 6402-70 Шайба 9.65Г.10	
17	11-05.1.4.00.00.012	Гайка	1	61		ΓΟCT 11648-75	2
18	11-05.1.4.00.00.014	Крышка	1	62		Рым-болт М12.01 ГОСТ 4751-73	1
19	11-05.1.4.00.00.015	Шайба	1	C2		Кольцо A32	1
20	11-08.2.00.00.016	Крышка компенсирующая	1	63		ΓΟCT 13942-86	7
21	11-08.2.00.00.018	Поршень	1	64		Кольцо 014-018-25 ГОСТ 9833-73	1
22	11-11.9.1.00.00.001	Пружина	1	65		Кольцо 015-019-25	1
23	11-11.9.1.00.00.002	Шток	1			ГОСТ 9833-73 Кольцо 020-025-30	
24	11-11.9.1.00.00.003	Пластина	1	66		КОЛЬЦО 020-025-30 ГОСТ 9833-73	2
25	11-11.9.1.00.00.004	Ось	1	67		Кольцо 025-030-30 ГОСТ 9833-73	2
26	См.табл.1	Корпус	1			Кольцо 050-055-30	
27	11-11.9.1.00.00.007	Штуцер	1	68		ΓΟCT 9833-73	1
28	11-11.9.1.00.00.008	Штуцер	1	69		Кольцо 065-070-30 ГОСТ 9833-73	1
29	11-11.9.1.00.00.009	Направляющая	1	70		Кольцо 080-085-30	2
30	11-11.9.1.00.00.010	Стрелка	1	'0		ΓΟCT 9833-73	
31	11-93.32.00.007	Диск	2	71		Кольцо 120-125-30 ГОСТ 9833-73	3
32	См.табл.1	Пружина	1	72		Кольцо силиконовое SL70 63x3,55	1
33	11-93.32.00.018	Втулка	1			Кольцо F01	
34	11-93.32.00.020	Прокладка	1	73		63x69x(1x45°)x9,5 Ecotal (разрезное 45°)	2
35	11-93.32.00.023	Пружина	1	74		Соединение прямое	3
36	11-93.32.00.036	Рукоятка	1			VNNW06HL Соединение угловое	
37	11-93.32.00.051	Шайба	1	75		WNNW06HL	1
38	11-93.32.00.055	Втулка	1	76		Соединение тройник TNNW06HL	1
39	11-93.32.00.056	Рычаг	1	77		Фитинг 5350 1/8	1
40	См. табл. 1	Пружина	1	78		Фитинг 5051 1/8	1
41	См.табл.1	Пружина	1	79		Фитинг 2023 1/4-1/4	1
42	См.табл.1	Проужина	7	80		Дроссель SCO 606 1/4	1
43	AT-00.00.001	Прокладка	1			Манометр	
44	AT-00.00.002-01	Ниппель	1	81		МП 50M/T-0,16 МПа- R1/8	1
45	AT-00.00.003A	Гайка	1	82		Труба оцинкованная	1
46	AT-00.00.001-01	Прокладка	1			PR08-1VZ	
47	AT-00.00.002-02	Ниппель	1	]			

# Регулятор давления газа комбинированный КРОН-150

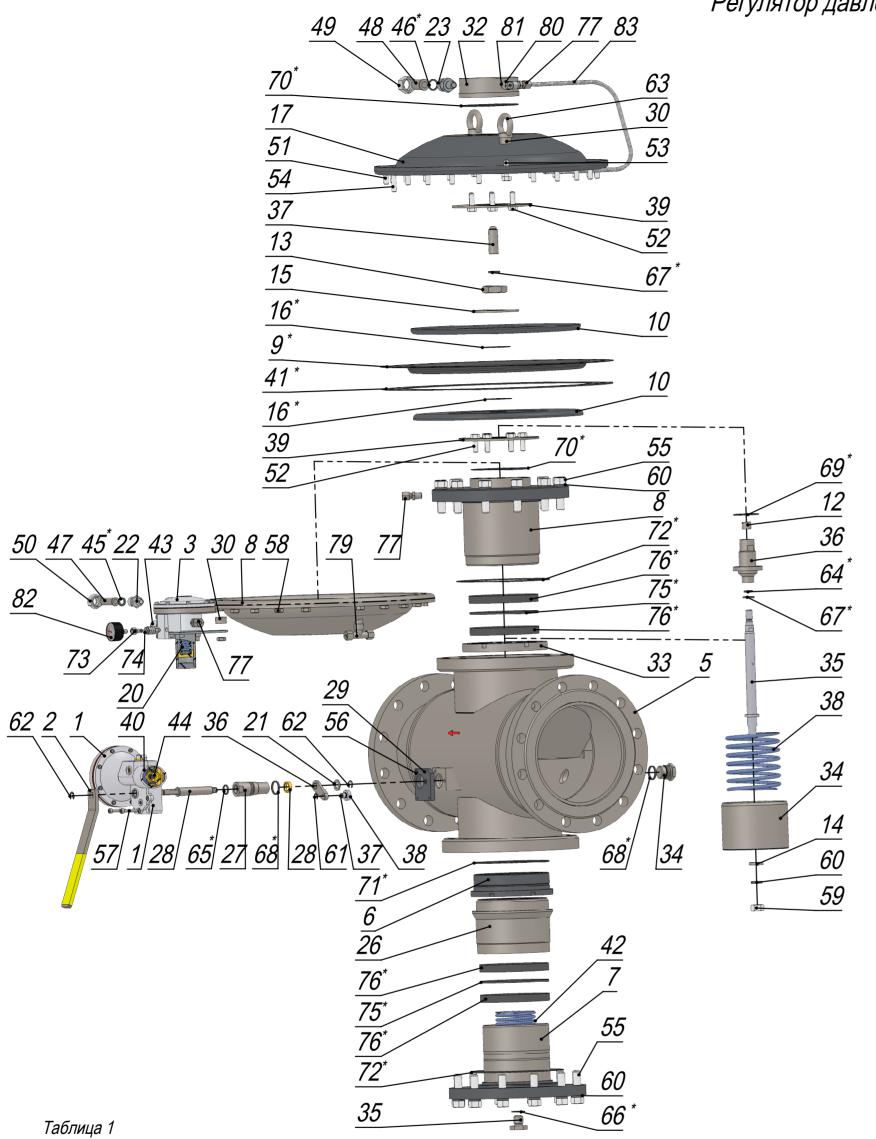
	$ \frac{7}{68} $ $ \frac{39}{50} $ $ \frac{19}{51} $ $ \frac{53}{58} $ $ \frac{58}{9} $ $ \frac{67}{74} $ $ \frac{12}{74} $ $ \frac{11}{11} $
Таблица 1	73* 74* 42 53 70* 58 64

позиция	Обозначен	WA .	Наименование	К-ВО	ПОЗИЦИЯ	Обозначение	Наименование	К-ВО
	COCONA ION		ттаименование анизм настройки ПЗК		,	Ооозначение	Болт M10-6gx25.56.016	
1	См.табл.1	(См	лист 4)	,	50		ГОСТ 7798-70	23
2	11-05.1.1.06.00.00	<del>-                                    </del>	оятка Улятор пилотный	1	51		Болт M10-6gx30.56.016 ГОСТ 7798-70	12
3	См.табл.1	(CM	лист 25,26)	1	50		Болт M10-6gx40.56.016	1
4	11-11.9.2.01.00.00		,	1	52		ΓΟCT 7798-70	1
5	11-11.9.2.02.00.00	00 Сед	70	1	E2		Болт M16-6gx50.56.016	16
6	11-11.9.2.03.00.00		равляющая клапана Орного	1	53		ГОСТ 7798-70	16
7	11-11.9.2.04.00.00		равляющая клапана Улятора	1	54		Винт M6-6gx10.56.016 ГОСТ 11738-84	2
8	11-11.9.2.05.00.00	<del></del>		1	55		Винт M6-6gx35.56.016 ГОСТ 11738-84	2
9	11-05.1.4.00.00.00	)2 Men	брана	1	1			
10	11-05.1.1.00.00.00	18 Tap	елка	2	56		Гайка M10-8-A2E ГОСТ ISO 4032-2014	24
11	11-05.1.1.00.00.01	'1 Гил	<i>3</i> 3 <i>a</i>	1	1		Гайка M16-6H.5.016	
12	11-05.1.1.00.00.01	<sup>1</sup> 2 Кон	тргайка	1	57		ΓΟCT 5916-70	1
13	11-05.1.1.00.00.01	13 Гай	ra	1	1 - <u>-</u> -		<i>Шайба 16 65Г 016</i>	
14	11-05.1.1.00.00.02	?3 Шай	ба	1	58		ΓOCT 6402-70	17
15	11-05.1.1.00.00.02		стина	1	59		Шайба 7.65Г.09	1
16	11-05.1.4.00.00.00		кладка	2	. 59		ΓΟCT 11648-75	1
17	11-05.1.4.00.00.01		шка верхняя	1	60		Шайба 9.65Г.10	2
18	11-08.2.00.00.016		шка компенсирующая	1	. 00		ГОСТ 11648-75	
19	11-08.2.00.00.018		шень	1	61		Рым-болт М12.01	1
20	См.табл.1		кина	1	1		ΓΟCT 4751-73	,
21	11-08.2.00.00.029			1	62		Кольцо 015-019-25 ГОСТ 9833-73	1
22	11-11.9.1.00.00.00		цер	1	<del>                                     </del>			
23	11-11.9.1.00.00.00		чер Чер	1	63		Кольцо 017-021-25 ГОСТ 9833-73	1
25	11-11.9.2.00.00.00		цер лан запорный	1			Кольцо 025-029-25	
26	11-11.9.2.00.00.00			1	64		ГОСТ 9833-73	1
27	11-11.9.2.00.00.00		ika	1	25		Кольцо 020-025-30	_
28	11-11.9.2.00.00.00		5V0	1	65		ΓOCT 9833-73	2
29	11-11.9.2.00.00.00		тка Ставка	1	66		Кольцо 025-030-30	2
30	11-11.9.2.00.00.00			1	. 00		ΓΟCT 9833-73	2
31	11-11.9.2.00.00.00			1	67		Кольцо 050-055-30	1
32	11-11.9.2.00.00.01			1	"		ΓΟCT 9833-73	,
33	11-11.9.2.00.00.01		пан регулирующий	1	68		Кольцо 120-125-30 ГОСТ 9833-73	2
33	11-11.9.2.00.00.01			1				
35	11-11.9.2.00.00.01			1	69		Кольцо 130-135-30 ГОСТ 9833-73	1
				1			Кольцо 155-160-36	
36	11-11.9.3.00.00.00		аг	1	70		ГОСТ 9833-73	2
37	11-11.9.3.00.00.00			1	71		Фитинг 5350 1/8	1
38	11-11.9.3.00.00.00			7	72		Фитинг 5051 1/8	1
39	11-93.32.00.007	Дис		2	73		Кольцо 120x3,5 70NBR	2
40	См.табл.1	<u> </u>	кина	1	<del>                                     </del>		Кольцо F01	
41	11-93.32.00.020	<del></del>	кладка	1	74		120x127(1x45°)x15	4
42	11-93.32.00.062-0		кина	2			Ecotal (разрез́ное 45°)	
43	См.табл.1		кина	1	75		Соединение прямое	3
44	См.табл.1	<del></del>	кина	1	,,,		VNNW06HL	
45	AT-00.00.001	<u> </u>	кладка	1	76		Соединение угловое	1
45	AT-00.00.001-01		кладка	1			WNNW06HL	
46	AT-00.00.002-01		<i>ПЕЛЬ</i>	1	77		Соединение тройник TNNW06HL	1
47	AT-00.00.002-02		<i>ПЕЛЬ</i>	1	78		Фитинг 2023 1/4-1/4	1
48	AT-00.00.003A-01			1	79		Дроссель SCO 606 1/4	1
49	AT-00.00.003A	Гай	ra	1	/3		, ,,	/
стройки ПЗК, оволоки)	Обозначение регулятора по		o		80		Манометр МП 50М/Т-0,16 МПа-R1/8	1
поз. 44	потока	а газа			81		Труба оцинкованная PR-08-1VZ	1
ноз. 44 кний предел	Влево	Вправо						

Тип	Обозначение	Диапазон контролируемого (выходного, после	тролируемого (выходного, пипотный		Пружины пилотного регулятора, обозначение (Ø проволоки)		Пружины механизма настройки ПЗК, обозначение (Ø проволоки)		Обозначение исполнения регулятора по направлению потока газа	
		регулятора) давления, МПа	поз.3	поз. 20 пилот	поз. 43 стабилизатор	поз.1	поз. 40 верхний предел	поз. 44 нижний предел	Влево	Вправо
КРОН-150-Л-(0,01-0,05)	11-11.9.2.00.00.000-00,-01	0,01-0,025	11-08.2.02.00.000	(Ø3,5)	0.027 11-00.1.01.00.081 (Ø1,8)	11 00 1 02 00 000 01	11-93.32.00.010A-01 (Ø3)	11-00.1.01.00.081		
KPOH-150-Π-(0,01-0,05)		0,025-0,05					11-00.1.01.00.082 (Ø3,5) компл.	(Ø1,8)	-00,-02,-04	-01,-03,-05
КРОН-150-Л-(0,05-0,3)	20.00	0,05-0,1		11-08.2.00.00.026 (Ø2,5)	11-00.1.01.00.081 (Ø1,8)		11-00.1.01.00.083 (Ø4)	11-01.4.00.015-01 (Ø1,8)		
KPOH-150-Π-(0,05-0,3)	-02,-03	11-08.2.00.00.02/\11-0	11-01.4.00.015-03 (Ø2,5) компл.	3	11-01.4.00.019 (Ø5) компл.	11-01.4.00.015-03 (Ø2,5) компл.				
КРОН-150-Л-(0,3-0,6) КРОН-150-П-(0,3-0,6)	-04,-05	0,3-0,6		11-08.2.00.00.027 (Ø3,5)	11-01.4.00.015-03 (Ø2,5)	3 11-00.1.02.09.000-02	   11-01.4.00.019 (Ø5)	11-01.4.00.015-03 (Ø2,5)		

Примечание: разводка трубкой поз. 81 показана в одном месте.
\*Срок службы - 5 лет. Выше указанного срока подлежит замене.

## Регулятор давления газа комбинированный КРОН-200



_	,									$\Box$
	Тип	Обозначение	Диапазон контролируемого (выходного, после	Регулятор пилотный поз.3	Пружины пилот обозначение	ного регулятора, (Ø проволоки)	Механизм настройки ПЗК	Пружины механизма настройки ПЗК, обозначение (Ø проволоки)		
			регулятора) давления, МПа		поз. 20 пилот	поз. 43 стабилизатор	Поз.1	поз. 40 верхний предел	поз. 44 нижний предел	
	КРОН-200-Л-(0,01-0,05) КРОН-200-П-(0,01-0,05)	11-11.9.2.00.00.000	0,01-0,025	11-08.2.02.00.000	11-08.2.00.00.027 (Ø3,5)	11-00.1.01.00.081 (Ø1,8)	11-00.1.02.09.000-01	11-93.32.00.010A-01 (Ø3)	11-00.1.01.00.081	
		-00,-01	0,025-0,05					11-00.1.01.00.082 (Ø3,5) компл.	(Ø1,8)	
	КРОН-200-Л-(0,05-0,3) КРОН-200-П-(0,05-0,3) КРОН-200-Л-(0,3-0,6) КРОН-200-П-(0,3-0,6)	-02,-03	0,05-0,1	11-08.2.03.00.000	11-08.2.00.00.026 (Ø2,5)	11-00.1.01.00.081 (Ø1,8)		11-00.1.01.00.083 (Ø4)	11-01.4.00.015-01 (Ø1,8)	
			0,1-0,3		11-08.2.00.00.027 (Ø3,5) компл.	11-01.4.00.015-03 (Ø2,5) компл.		11-01.4.00.019 (Ø5) компл.	11-01.4.00.015-03 (Ø2,5) компл.	
		-04,-05	0,3-0,6		11-08.2.00.00.027 (Ø3,5)	11-01.4.00.015-03 (Ø2,5)	11-00.1.02.09.000-02	11-01.4.00.019 (Ø5)	11-01.4.00.015-03 (Ø2,5)	

ПОЗИЦИЯ	Обозначение	Наименование	K-BO	ПОЗИЦИЯ	Обозначение	Наименование	K-BO
1	См.табл.1	Механизм настройки ПЗК (См.лист 4)	1 1	51	Ооозначение	Болт M10-6gx25.56.016 ГОСТ 7798-70	21
2	11-05.1.1.06.00.000	Рукоятка	1	52		Болт M10-6gx30.56.016	12
3	См.табл.1	Регулятор пилотный (См.лист 25)	1			ΓΟCT 7798-70	12
8	11-11.9.2.05.00.000	Крышка	1	53		Болт M10-6gx35.56.016 ГОСТ 7798-70	2
5	11-11.9.3.01.00.000	Корпус	1	54		Болт M10-6gx40.56.016	
6	11-11.9.3.02.00.000	Седло	1	54		ΓΟCT 7798-70	1
7	11-11.9.3.03.00.000	Направляющая клапана запорного	1	55		Болт M16-6gx55.56.016 ГОСТ 7798-70	24
8	11-11.9.3.04.00.000	Направляющая клапана регулятора	1	56		Винт M6-6gx10.56.016 ГОСТ 11738-84	2
9	11-05.1.4.00.00.002	Мембрана	1			Винт М6-6дх35.56.016	
10	11-05.1.1.00.00.008	Тарелка	2	57		ΓΟCT 11738-84	2
12	11-05.1.1.00.00.012	Контргайка	1	58		Гайка M10-8-A2E	22
13	11-05.1.1.00.00.013	Гайка	1	30		ΓΟCT ISO 4032-2014	22
14	11-05.1.1.00.00.023	Шайба	1	59		Гайка М16-6Н.5.016	1
15	11-05.1.1.00.00.027	Пластина	1			ГОСТ 5916-70 Шайба 16 65Г 016	
16	11-05.1.4.00.00.009	Прокладка	2	60		ΓOCT 6402-70	25
17	11-05.1.4.00.00.014	Крышка верхняя	1	24		<i>Шайба 7.65Г.09</i>	
20	См.табл.1	Пружина	1	61		ΓΟCT 11648-75	1
21	11-08.2.00.00.029	Шайба	1	62		Шайба 9.65Г.10	2
22	11-11.9.1.00.00.007	Штуцер	1	02		ΓΟCT 11648-75	
23	11-11.9.1.00.00.008	Штуцер	1	63		Рым-гайка М10.01 DIN 582	2
28	11-11.9.2.00.00.004	Втулка	1			Кольцо 015-019-25	
29	11-11.9.2.00.00.005	Проставка	1	64		ГОСТ 9833-73	1
30	11-11.9.2.00.00.006	Втулка	1	25		Кольцо 017-021-25	
34	11-11.9.2.00.00.014	Пробка	1	65		ΓOCT 9833-73	1
<i>35</i>	11-11.9.2.00.00.016	Пробка	1	66		Кольцо 025-029-25	1
26	11-11.9.3.00.00.001	Клапан запорный	1			ΓΟCΤ 9833-73	
27	11-11.9.3.00.00.002	Втулка	1	67		Кольцо 020-025-30 ГОСТ 9833-73	2
28	11-11.9.3.00.00.003	Ось	1			Кольцо 025-030-30	
36	11-11.9.3.00.00.006	Рычаг	1	68		ГОСТ 9833-73	2
37	11-11.9.3.00.00.007	Ось	1	69		Кольцо 050-055-30	1
38	11-11.9.3.00.00.008	Ролик	1	09		ΓΟCT 9833-73	/
32	11-11.9.3.00.00.009	Крышка компенсирующая	1	70		Кольцо 120-125-30	2
33	11-11.9.3.00.00.010	Гайка	1			ΓΟCT 9833-73	
34	11-11.9.3.00.00.011	Клапан регулирующий	1	71		Кольцо 160-165-36 ГОСТ 9833-73	1
35	11-11.9.3.00.00.012	Шток	1			Кольцо 195-200-36	
36	11-11.9.3.00.00.013	Гильза	1	72		ΓOCT 9833-73	2
37	11-11.9.3.00.00.014	Поршень	1	73		Фитинг 5350 1/8	1
38	11-11.9.3.00.00.015	Пружина	1	74		Фитинг 5051 1/8	1
39	11-93.32.00.007	Диск	2	75		Кольцо 140x3,5 70NBR	2
40	См.табл.1	Пружина	1			Кольцо F01	
41	11-93.32.00.020	Прокладка	1	76		140x147(1x45°)x15 Ecotal (разрезное 45°)	4
42	11-93.32.00.062-02	Пружина	1			Соединение прямое	
43	См.табл.1	Пружина	1	77		VNNW06HL	3
44	См.табл.1	Пружина	1	70		Соединение угловое	
45	AT-00.00.001	Прокладка	1	78		WNNW06HL	1
46	AT-00.00.001-01	Прокладка	1	79		Соединение тройник	1
47	AT-00.00.002-01	Ниппель	1			TNNW06HL	<u> </u>
48	AT-00.00.002-02	Ниппель	1	80		Фитинг 2023 1/4-1/4	1
49	AT-00.00.003A-01	Гайка	1	81		Дроссель SCO 606 1/4	1
50	AT-00.00.003A	Гайка	1	82		Манометр МП 50М/Т-0,16 МПа-R1/8	1
				83		Трубка оцинкованная PR08-1VZ	1

Примечание: разводка трубкой поз. 83 показана в одном месте. \*Срок службы - 5 лет. Выше указанного срока подлежит замене.

## Регулятор газа комбинированный РГК-100

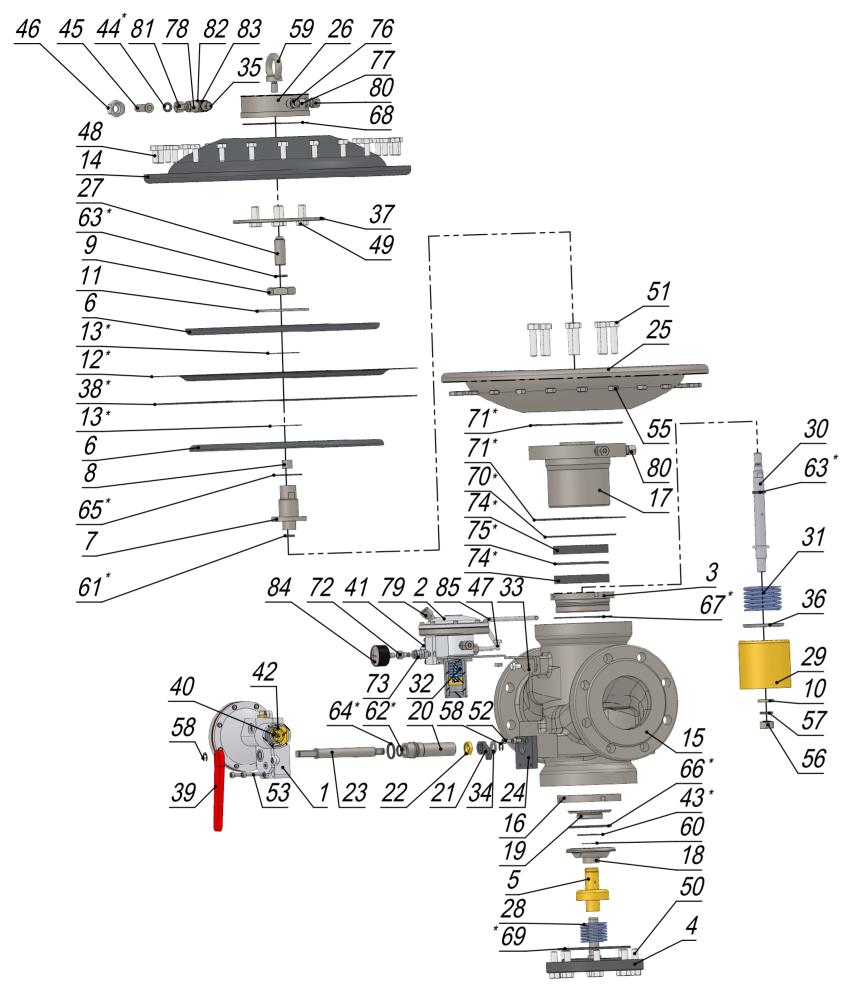


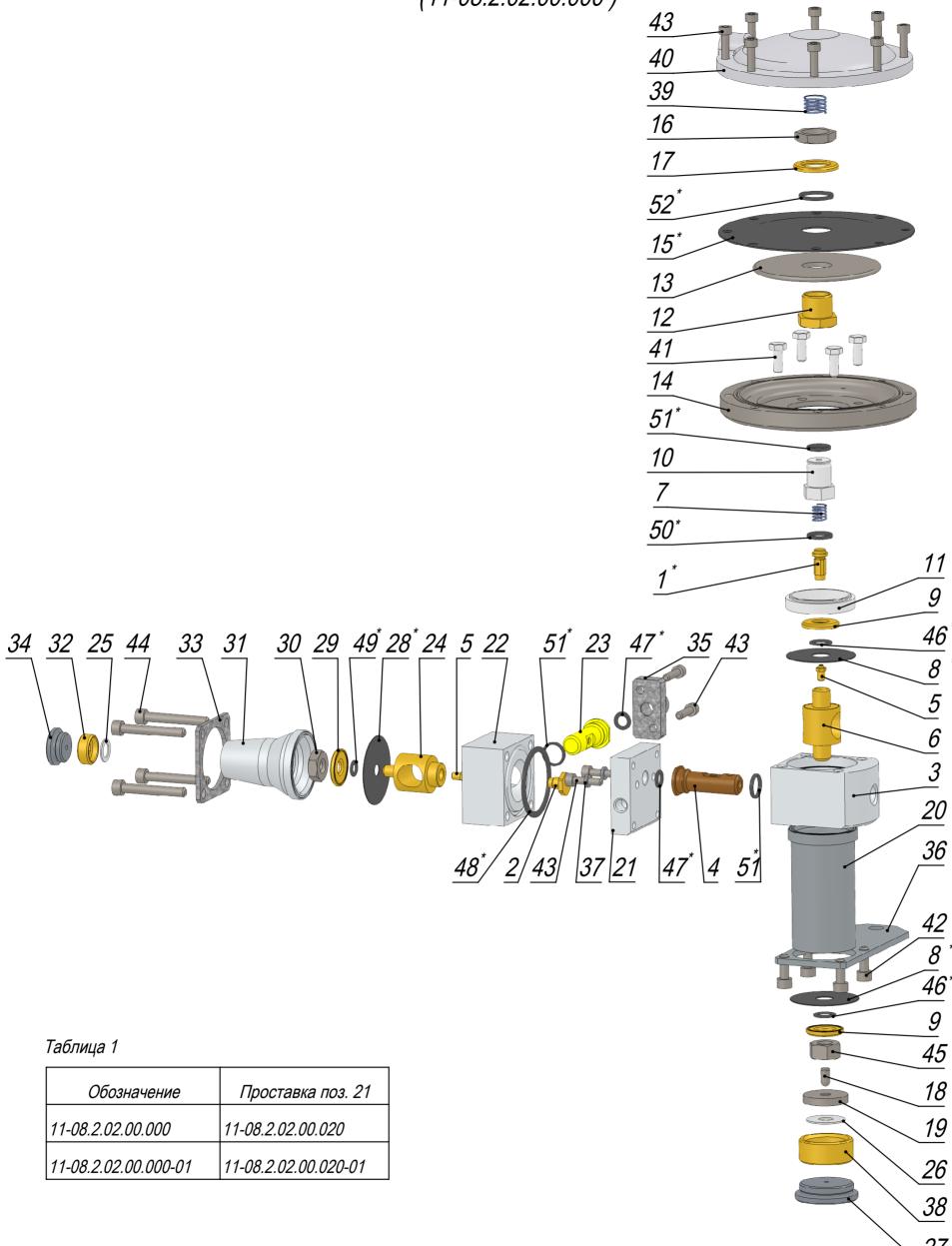
Таблица 1

Тип	Обозначение	Диапазон контролируемого (выходного, после	гегулятор пилотный	Пружины пилотного регулятора, обозначение (Ø проволоки)		механизм настройки ПЗК	Пружины механизма настройки ПЗК, обозначение (Ø проволоки)		корпус поз. 15 (направление	
		регулятора) давления, МПа	поз.2	поз. 32 пилот	поз. 41 стабилизатор	поз.1	поз. 42 верхний предел	поз. 40 нижний предел	потока газа)	
PΓK-100-00	11-08.2.00.00.000	0,01-0,024	11 00 2 02 00 000	11-08.2.00.00.027 11-00.1.01.00.081 (Ø2,5) 11-00.1.01.00.081 (Ø1,8) (Ø3,5) компл.						
PГК-100-01	-01	0,024-0,005	11-08.2.02.00.000		5) (Ø1,8)		(Ø3,5) компл.	(Ø1,8)		
PГК-100-02	-02	0,05-0,1		11-08.2.00.00.026 (Ø2,5)	11-00.1.01.00.081 (Ø1,8)	11-00.1.02.09.000-01	11-00.1.01.00.083 (Ø4)	11-01.4.00.015-01 (Ø1,8)	(справа-налево)	
PFK-100-03	-03	0,1-0,3	11-08.2.03.00.000		11-01.4.00.015-03 (Ø2,5) компл.		11-01.4.00.019 (Ø5) компл.	11-01.4.00.015-03 (Ø2,5) компл.	111-08.2.00.00.000-01 - (слева-направо)	
PFK-100-04	-04	0,3-0,6				11-01.4.00.015-03	11-00.1.02.09.000-02	11-01.4.00.019 (Ø5)	11-01.4.00.015-03	
<i>PΓK-100-05</i>	-05	, ,		(Ø3,5)	(Ø2,5)	77 00.7.02.03.000 02	11 01.4.00.013 (80)	(Ø2,5)		

ПОЗИЦИЯ	Обозначение	Наименование	К-ВО	ПОЗИЦИЯ	Обозначение	Наименование	K-BO
1	См.табл.1	Механизм настройки ПЗК (См.лист 4)	1	51		Болт M12-6gx50.56.016 ГОСТ 7798-70	8
2	См.табл.1	Регулятор пилотный (См.лист 25,26)	1	52		Винт M6-6gx12.56.016 ГОСТ 11738-84	2
3	11-08.2.04.00.000	Седло	1	53		Винт М6-6дх35.56.016	2
4	11-08.2.05.00.000	Направляющая нижняя	1	33		ΓΟCT 11738-84	
5	11-08.2.06.00.000	Клапан перепускной	1	54		Гайка M8-8-A2E ГОСТ ISO 4032-2014	1
6	11-05.1.1.00.00.008	Тарелка	2			Гайка M10-8-A2E	
7	11-05.1.1.00.00.011	Гильза	1	55		ΓΟCT ISO 4032-2014	24
8	11-05.1.1.00.00.012	Контргайка	1	56		Гайка М16-8-А2Е	1
9	11-05.1.1.00.00.013	Гайка	1			ΓΟCT ISO 4032-2014	
10	11-05.1.1.00.00.023	Шайба	1	57		Шайба 16 65Г 016 ГОСТ 6402-70	1
11	11-05.1.1.00.00.027	Пластина	1	50		<i>Шайба 9.65Г.10</i>	
12	11-05.1.4.00.00.002	Мембрана	1	58		ΓΟCT 11648-75	2
13	11-05.1.4.00.00.009	Прокладка	2	59		Рым-болт М12.01	1
14	11-05.1.4.00.00.014	Крышка верхняя	1			ΓΟCT 4751-73	
15	См.табл.1	Корпус	1	60		Кольцо A25 ГОСТ 13942-86	1
16	11-08.2.00.00.002	Гайка	1	24		Кольцо 015-019-25	
17	11-08.2.00.00.003	Направляющая	1	61		ΓOCT 9833-73	1
18	11-08.2.00.00.004	Клапан	1	62		Кольцо 017-021-25	1
19	11-08.2.00.00.005	Крышка клапана	1	02		ΓΟCΤ 9833-73	
20	11-08.2.00.00.006	Втулка	1	63		Кольцо 020-025-30 ГОСТ 9833-73	2
21	11-08.2.00.00.007	Рычаг	1			Кольцо 025-030-30	
22	11-08.2.00.00.008	Втулка	1	64		ΓOCT 9833-73	1
23	11-08.2.00.00.009	Ось	1	65		Кольцо 050-055-30	1
24	11-08.2.00.00.010	Проставка	1			ΓΟCΤ 9833-73	
25	11-08.2.00.00.015	Крышка	1	66		Кольцо 070-080-58 ГОСТ 9833-73	1
26	11-08.2.00.00.016	Крышка компенсирующая	1			Кольцо 104-110-36	
27	11-08.2.00.00.018	Поршень	1	67		ΓOCT 9833-73	1
28	11-08.2.00.00.019	Пружина	1	68		Кольцо 120-125-30	1
29	11-08.2.00.00.020	Клапан	1			ΓΟCΤ 9833-73	
30	11-08.2.00.00.021	Шток	1	69		Кольцо 130-135-30 ГОСТ 9833-73	1
31	11-08.2.00.00.023	Пружина	1	70		Кольцо 130-135-30	1
32	См.табл.1	Пружина	1	70		ΓΟCT 9833-73	1
33	11-08.2.00.00.028	Кронштейн	1	71		Кольцо 170-175-36	2
34 35	<i>11-08.2.00.00.029 11-08.2.00.00.031</i>	Шайба	1	70		ΓΟCT 9833-73	1
36	11-08.2.00.00.031	Сердечник	1	72 73		Фитинг 5350 1/8	1
37	11-93.32.00.007	Пластина опорная Диск	1	/3		Фитинг 5051 1/8	<u> </u>
38	11-93.32.00.020	Прокладка	1	74		Кольцо F01 95x102x15 Ecotal (разрезное 45°)	2
39	11-93.32.00.036	Рукоятка	1	75		Кольцо 95x3,5 70NBR	1
40	77-93.32.00.030 См.табл.1	+ *	1	76		Дроссель МСО 706-1/4	1
40	См. табл. 1	Пружина	1	77		Фитинг 2023 1/4-1/4	1
41	См. табл. 1	Пружина	1	78		Фитинг 2023 3/8-3/8	1
42	11-00.1.02.00.009	Пружина Прокладка	1	79		Соединение угловое	1
43	AT-00.1.02.00.009	Прокладка	1	/9		WNNW06HL	
45	AT-00.00.001	Ниппель	1	80		Соединение прямое VNNW06HL	6
46	AT-00.00.003A	Гайка	1	81		Соединение прямое	1
47		Болт M8-6gx14.56.016 ГОСТ 7798-70	2	82		VNNW06HL 3/8 Кольцо	1
48		Болт M10-6gx25.56.016 ГОСТ 7798-70	24	-		уплотнительное 2665 3/8 Кольцо	
49		Болт M10-6gx30.56.016	6	83		уплотнительное 2669 3/8 Манометр	1
		ГОСТ 7798-70 Болт M12-6gx40.56.016	-	84		МП 50M/T-0,16 МПа-R1/8	1
50		ΓΟCT 7798-70	8	85		Труба оцинкованная PR-08VZ	1

Примечание: разводка трубкой оцинкованной PR-08VZ поз.85 показана в одном месте. \*Срок службы - 5 лет. Выше указанного срока подлежит замене.

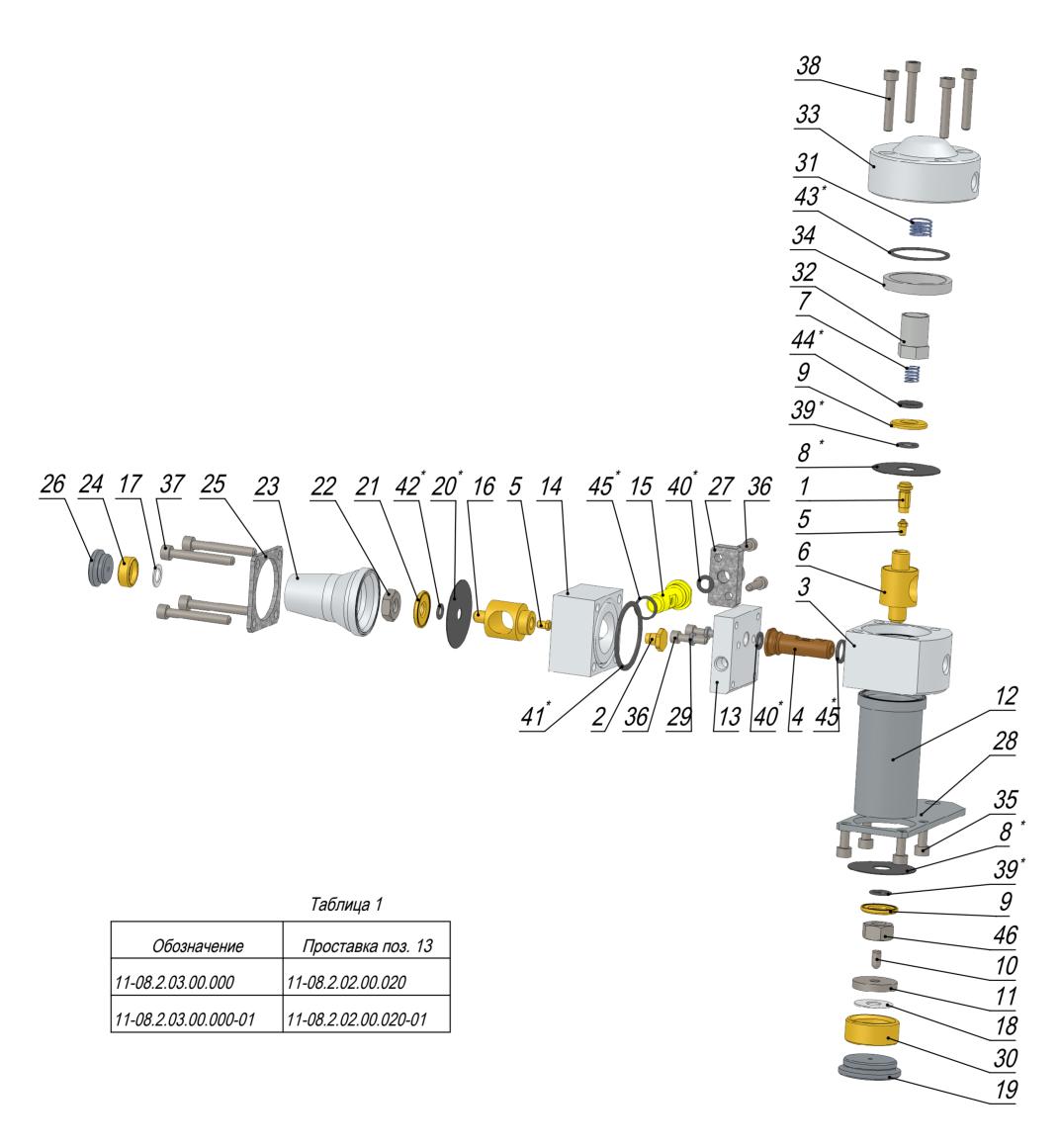
Регулятор пилотный (11-08.2.02.00.000)



\*Срок службы - 5 лет. Выше указанного срока подлежит замене.

ПОЗИЦИЯ	Обозначение	Наименование	K-BO
1	11-11.9.1.02.01.000	Клапан	1
2	11-11.9.1.02.02.000	Клапан	1
3	11-08.2.02.00.001	Корпус	1
4	11-08.2.02.00.002	Сердечник	1
5	11-08.2.02.00.003	•	2
		Седло	1
6	11-08.2.02.00.004	Поршень	
7	11-08.2.02.00.005	Пружина	1
8	11-08.2.02.00.006	Мембрана	2
9	11-08.2.02.00.007	Тарелка	2
10	11-08.2.02.00.008	Винт	1
11	11-08.2.02.00.009	Проставка	1
12	11-08.2.02.00.010	Втулка	1
13	11-08.2.02.00.011	Тарелка	1
14	11-08.2.02.00.012	Крышка нижняя	1
15	11-08.2.02.00.013	Мембрана	1
16	11-08.2.02.00.015	Гайка	1
17	11-08.2.02.00.016	Шайба	1
18	11-08.2.02.00.017	Палец	1
19	11-08.2.02.00.018	Шайба упорная	1
20	11-08.2.02.00.019	Стакан	1
21	См.табл.1	Проставка	1
22	11-08.2.02.00.021	Корпус	1
23	11-08.2.02.00.022	Сердечник	1
24	11-08.2.02.00.023	Поршень	1
25	11-08.2.02.00.024	Кольцо	1
26	11-08.2.02.00.025		1
		Кольцо	<u> </u>
27	11-08.2.02.00.027	Колпачок	1
28	11-08.2.02.00.028	Мембрана	1
29	11-08.2.02.00.029	Тарелка	1
30	11-08.2.02.00.030	Гайка	1
31	11-08.2.02.00.031	Стакан	1
32	11-08.2.02.00.032	Винт	1
33	11-08.2.02.00.033	Кронштейн	1
34	11-08.2.02.00.034	Пробка	1
35	11-08.2.02.00.035	Проставка	1
36	11-08.2.02.00.036	Кронштейн	1
37	11-08.2.02.00.037	<u> </u>	2
		Кольцо уплотнительное	1
38	11-08.2.02.00.038	Винт	
39	11-08.2.02.00.039	Пружина	1
40	11-00.1.02.09.059	Крышка верхняя	1
41		Болт M6-6gx16.56.016	4
		ΓΟCT 7798-70	,
42		Винт М6-6дх16.56.016	4
72		ΓΟCT 11738-84	7
43		Винт М5-6дх20.56.016	12
70		ΓΟCT 11738-84	12
44		Винт M6-6gx45.56.016 ГОСТ 11738-84	4
44		ΓOCT 11738-84	4
15		Гайка M12-8-A2E	1
45		ΓΟCT ISO 4032-2014	1
46		Кольцо 012-015-19	2
40		ΓΟCT 9833-73	
47		Кольцо 009-012-19	2
7/		ГОСТ 9833-73	
48		Кольцо 043-047-25	1
		ГОСТ 9833-73	
49		Кольцо 008-011-19	1
,,,		ΓΟCT 9833-73	
50		Кольцо 014-017-19	1
		ΓΟCT 9833-73	
<i>51</i>		Кольцо 013-016-19  ГОСТ 9833-73	3
<i>52</i>		Кольцо 020-023-19  ГОСТ 9833-73	1
		1.001.0000-10	l

# Регулятор пилотный (11-08.2.03.00.000)

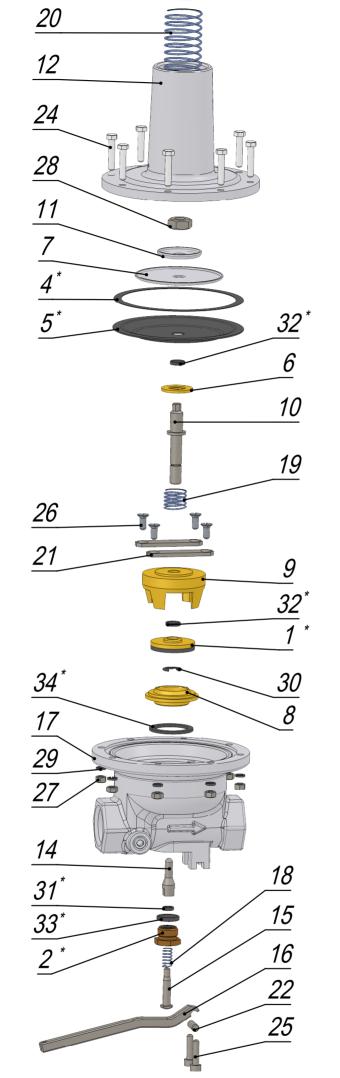


\*Срок службы - 5 лет. Выше указанного срока подлежит замене.

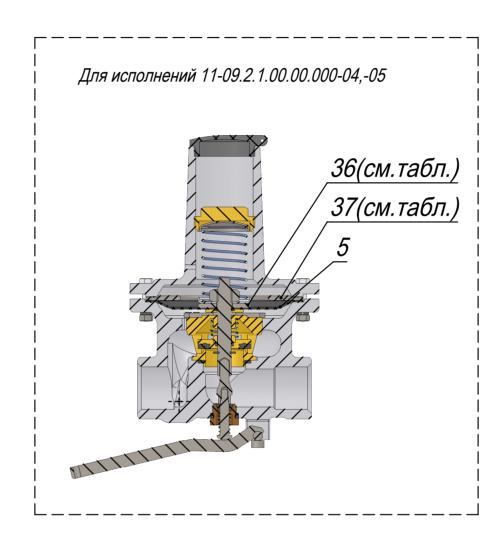
ПОЗИЦИЯ	Обозначение	Наименование	К-ВО
1	11-11.9.1.02.01.000	Клапан	1
2	11-11.9.1.02.02.000	Клапан	1
3	11-08.2.02.00.001	Корпус	1
4	11-08.2.02.00.002	Сердечник	1
5	11-08.2.02.00.003	Седло	2
6	11-08.2.02.00.004	Поршень	1
7	11-08.2.02.00.005	Пружина	1
8	11-08.2.02.00.006	Мембрана	2
9	11-08.2.02.00.007	Тарелка	2
10	11-08.2.02.00.017	Палец	1
11	11-08.2.02.00.018	Шайба упорная	1
12	11-08.2.02.00.019	Стакан	1
13	11-08.2.02.00.020	Проставка	1
14	11-08.2.02.00.021	Корпус	1
15	11-08.2.02.00.022	Сердечник	1
16	11-08.2.02.00.023	Поршень	1
17	11-08.2.02.00.024	Кольцо	1
18	11-08.2.02.00.025	Кольцо	1
19	11-08.2.02.00.027	Колпачок	1
20	11-08.2.02.00.028	Мембрана	1
21	11-08.2.02.00.029	Тарелка	1
22	11-08.2.02.00.039	Гайка Гайка	1
23	11-08.2.02.00.030	т аика Стакан	1
			<u> </u>
24	11-08.2.02.00.032	Винт	1
25	11-08.2.02.00.033	Кронштейн	1
26	11-08.2.02.00.034	Пробка	1
27	11-08.2.02.00.035	Проставка	1
28	11-08.2.02.00.036	Кронштейн	1
29	11-08.2.02.00.037	Кольцо уплотнительное	2
30	11-08.2.02.00.038	Винт	1
31	11-08.2.02.00.039	Пружина	1
32	11-08.2.03.00.001	Винт	1
33	11-08.2.03.00.002	Крышка	1
34	11-08.2.03.00.003	Проставка	1
35		Винт M6-6gx16.56.016 ГОСТ 11738-84	4
36		Винт M5-6gx20.56.016 ГОСТ 11738-84	4
37		Винт M6-6gx45.56.016 ГОСТ 11738-84	4
38		Винт M6-6gx35.56.016 ГОСТ 11738-84	4
39		Кольцо 012-015-19 ГОСТ 9833-73	2
40		Кольцо 009-012-19 ГОСТ 9833-73	2
41		Кольцо 043-047-25 ГОСТ 9833-73	1
42		Кольцо 008-011-19 ГОСТ 9833-73	1
43		Кольцо 039-042-19 ГОСТ 9833-73	1
44		Кольцо 014-017-19 ГОСТ 9833-73	1
45		Кольцо 013-016-19 ГОСТ 9833-73	2
46		Гайка M12-8-A2E ГОСТ ISO 4032-2014	1

Лист 26

# Клапан предохранительный сбросной ПСК-25



*23* 



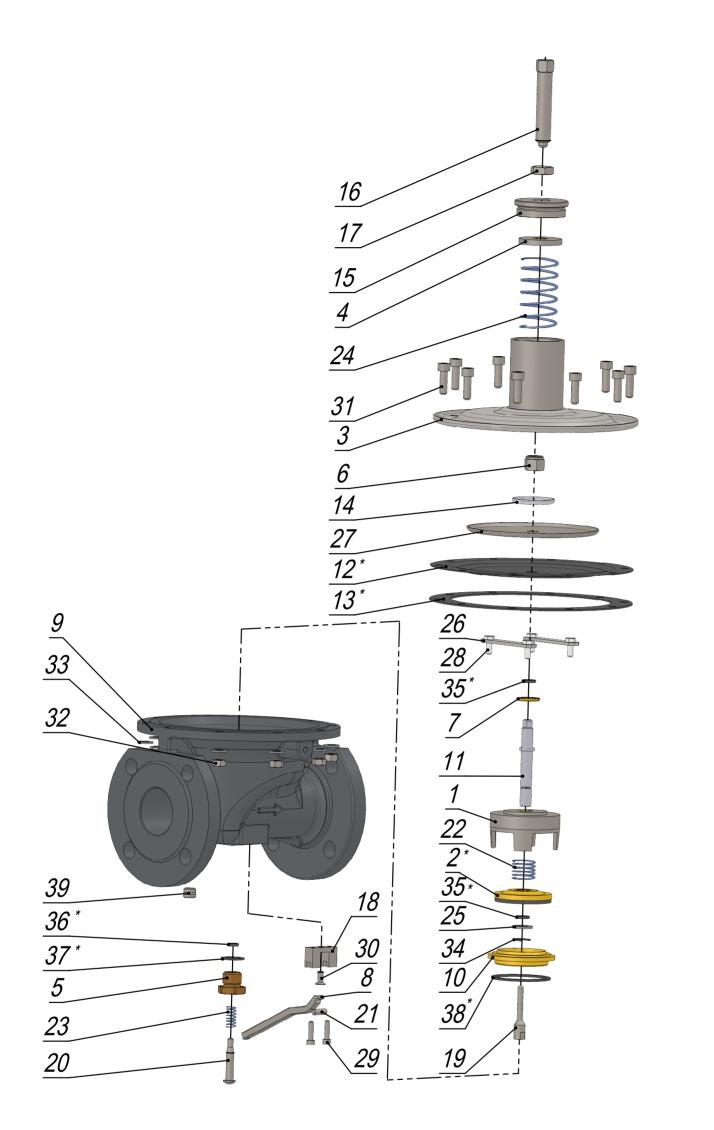
\*Срок службы - 5 лет. Выше указанного срока подлежит замене.

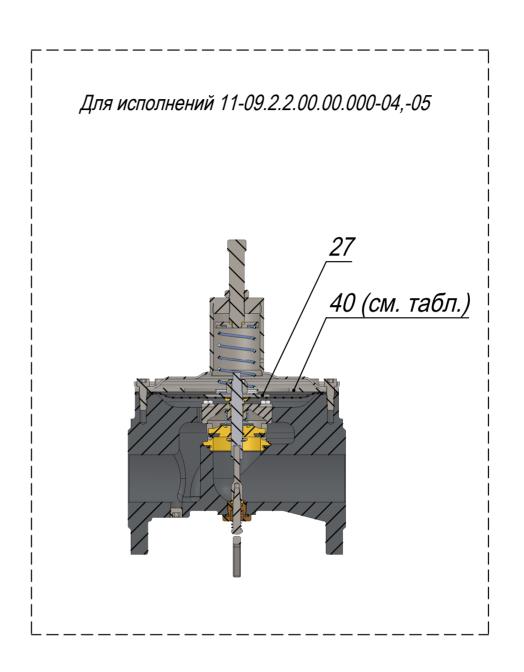
Таблица 1

Тип	Обозначение	Диапазон контролируемого давления, МПа	Пружина настроечная, обозначение (ф проволоки) поз.20	Мембрана поз.5	Тарелка поз. 36	Кольцо поз. 37	Кольцо поз. 37
ПСК-25-00	11-09.2.1.00.00.000-00	0,0016-0,003	11-09.2.1.00.00.017 (ø 1,5)				
ПСК-25-01	11-09.2.1.00.00.000-01	0,003-0,007	11-09.2.1.00.00.018 (ø 1,8)	44 07 2 05 02 004			
ПСК-25-02	11-09.2.1.00.00.000-02	0,007-0,02	11-09.2.1.00.00.019 (ø2,5)	11-07.3.05.03.201	-	-	-
ПСК-25-03	11-09.2.1.00.00.000-03	0,02-0,05	44 00 0 4 00 00 000 ( 0)				
ПСК-25-04	11-09.2.1.00.00.000-04	0,05-0,15	11-09.2.1.00.00.020 (ø3)				11-07.3.05.00.025
ПСК-25-05	11-09.2.1.00.00.000-05	0,15-0,6	11-09.2.1.00.00.021 (ø4,5)	11-09.2.1.00.00.027	11-09.2.1.00.00.026	11-09.2.1.00.00.025	-

ПОЗИЦИЯ	Обозначение	Наименование	<i>K-B</i> (
1	<u>11-09.2.1.01.00.000</u>	Клапан	1
2	<i>11-09.2.1.02.00.000</i>	Штуцер	1
3	<i>11-07.3.05.00.013</i>	Колпачок	1
4	<i>11-07.3.05.00.015</i>	Прокладка	1
5	См. табл.	Мембрана	1
6	<i>11-07.3.05.03.001</i>	Шайба	1
7	<i>11-07.3.05.03.002</i>	Тарелка	1
8	11-09.2.1.00.00.002	Седло	1
9	11-09.2.1.00.00.003	Стакан	1
10	11-09.2.1.00.00.004	Шток	1
11	11-09.2.1.00.00.007	Шайба	1
12	11-09.2.1.00.00.008	Крышка	1
13	11-09.2.1.00.00.009	Гайка	1
14	11-09.2.1.00.00.010	Толкатель	1
15	<i>11-09.2.1.00.00.011</i>	Шток	1
16	11-09.2.1.00.00.012	Рукоять	1
17	11-09.2.1.00.00.013	Корпус	1
18	11-09.2.1.00.00.015	Пружина	1
19	11-09.2.1.00.00.016	Пружина	1
20	См. табл.	Пружина	1
21	11-09.2.1.00.00.023	Пластина	2
22	11-09.2.2.00.00.014	Ось	1
23	11-95.10.1.05.00.007	Тарелка	1
24		Болт M5-6gx25.56.016	8
		ΓΟCT 7798-70	
25		Винт M5-6gx20.56.016	2
23		ΓΟCT 11738-84	
00		Винт В.М5х12.56.016	,
26		ΓΟCT 17475-80	4
27		Гайка М5-8-А2Е	8
27		ΓΟCT ISO 4032-2014	0
20		Гайка M10-8-A2E	1
28		ГОСТ ISO 4032-2014	
29		Шайба 5 65Г 016	8
29		ГОСТ 6402-70	0
20		Шайба 7.65Г.09	1
30		ΓΟCT 11648-75	
21		Кольцо 006-009-19	1
31		ГОСТ 9833-73	
20		Кольцо 009-012-19	
32		ГОСТ 9833-73	2
22		Кольцо 014-018-25	
33		ГОСТ 9833-73	1
24		Кольцо 030-035-30	
34		ГОСТ 9833-73	1
<i>35</i>		Заглушка 10718 G1/8	2

# Клапан предохранительный сбросной ПСК-50





\*Срок службы - 5 лет. Выше указанного срока подлежит замене.

Таблица 1

Тип	Обозначение	Диапазон контролируемого давления, МПа	Пружина настроечная, обозначение (ф проволоки) поз.24	Мембрана поз.12	Тарелка поз. 27	Кольцо поз. 40
ПСК-50-00	11-09.2.2.00.00.000-00	0,0016-0,003	11-09.2.2.00.00.020 (ø2,5)			
ПСК-50-01	11-09.2.2.00.00.000-01	0,003-0,007	20-93.8.5.00.013 (ø3)	20-93.8.5.01.008 11-09.2.2.00.00.005 11-09.2.2.00.00.024	-	
ПСК-50-02	11-09.2.2.00.00.000-02	0,007-0,02	11-09.2.2.00.00.021 (ø4,5)			
ПСК-50-03	11-09.2.2.00.00.000-03	0,02-0,05				
ПСК-50-04	11-09.2.2.00.00.000-04	0,05-0,15	20-93.8.5.00.015 (ø5)		11-09.2.2.00.00.024	11-09.2.2.00.00.025
ПСК-50-05	11-09.2.2.00.00.000-05	0,15-0,6	11-09.2.2.00.00.022 (ø6)	11-09.2.2.06.00.000	11-09.2.2.00.00.024-01	11-09.2.2.00.00.025-01

ПОЗИЦИЯ	Обозначение	Наименование	K-BC
1	11-09.2.2.01.00.000	Стакан	1
2	11-09.2.2.02.00.000	Клапан	1
3	11-09.2.2.03.00.000	Крышка	1
4	11-09.2.2.04.00.000	Шайба	1
5	11-09.2.2.05.00.000	Штуцер	1
6	11-93.32.05.000	Гайка	1
7	11-08.2.02.00.007	Тарелка	1
8	11-09.2.1.00.00.012	Рукоять	1
9	11-09.2.2.00.00.001	Корпус	1
10	11-09.2.2.00.00.002	Седло	1
11	11-09.2.2.00.00.003	Шток	1
12	См.табл.	Мембрана	1
13	11-09.2.2.00.00.006	Прокладка	1
14	11-09.2.2.00.00.007	Пластина	1
15	11-09.2.2.00.00.008	Крышка	1
16	11-09.2.2.00.00.009	Винт	1
17	11-09.2.2.00.00.010	Гайка	1
18	11-09.2.2.00.00.011	Кронштейн	1
19	11-09.2.2.00.00.012	Толкатель	1
20	11-09.2.2.00.00.013	Шток	1
21	11-09.2.2.00.00.014	Ось	1
22	11-09.2.2.00.00.017	Пружина	1
23	11-09.2.2.00.00.018	Пружина	1
24	См.табл.	Пружина	1
25	11-09.2.2.00.00.029	Шайба	1
26	11-09.2.2.00.00.030	Пластина	2
27	См.табл.	Тарелка	1
		Болт M6-6gx16.56.016	<u> </u>
28		ΓΟCT 7798-70	4
29		Винт M5-6gx20.56.016 ГОСТ 11738-84	2
30		Винт В.М6х14.56.016 ГОСТ 17475-80	1
31		Винт M8-6gx25.56.016 ГОСТ 11738-84	10
32		Гайка M8-8-A2E ГОСТ ISO 4032-2014	8
33		Шайба 8.05.016 ГОСТ 11371-78	8
34		Шайба 9.65Г.10 ГОСТ 11648-75	1
35		Кольцо 012-015-19 ГОСТ 9833-73	2
36		Кольцо 008-012-25 ГОСТ 9833-73	1
37		Кольцо 020-025-30 ГОСТ 9833-73	1
38		Кольцо 058-063-30 ГОСТ 9833-73	1
39		Заглушка S2615 1/4	1