



УСТАНОВКИ КОМПРЕССОРНЫЕ
Модель: ВК100

3550.00.00.000КДС

**КАТАЛОГ ДЕТАЛЕЙ
И СБОРОЧНЫХ ЕДИНИЦ**

Схема общего вида

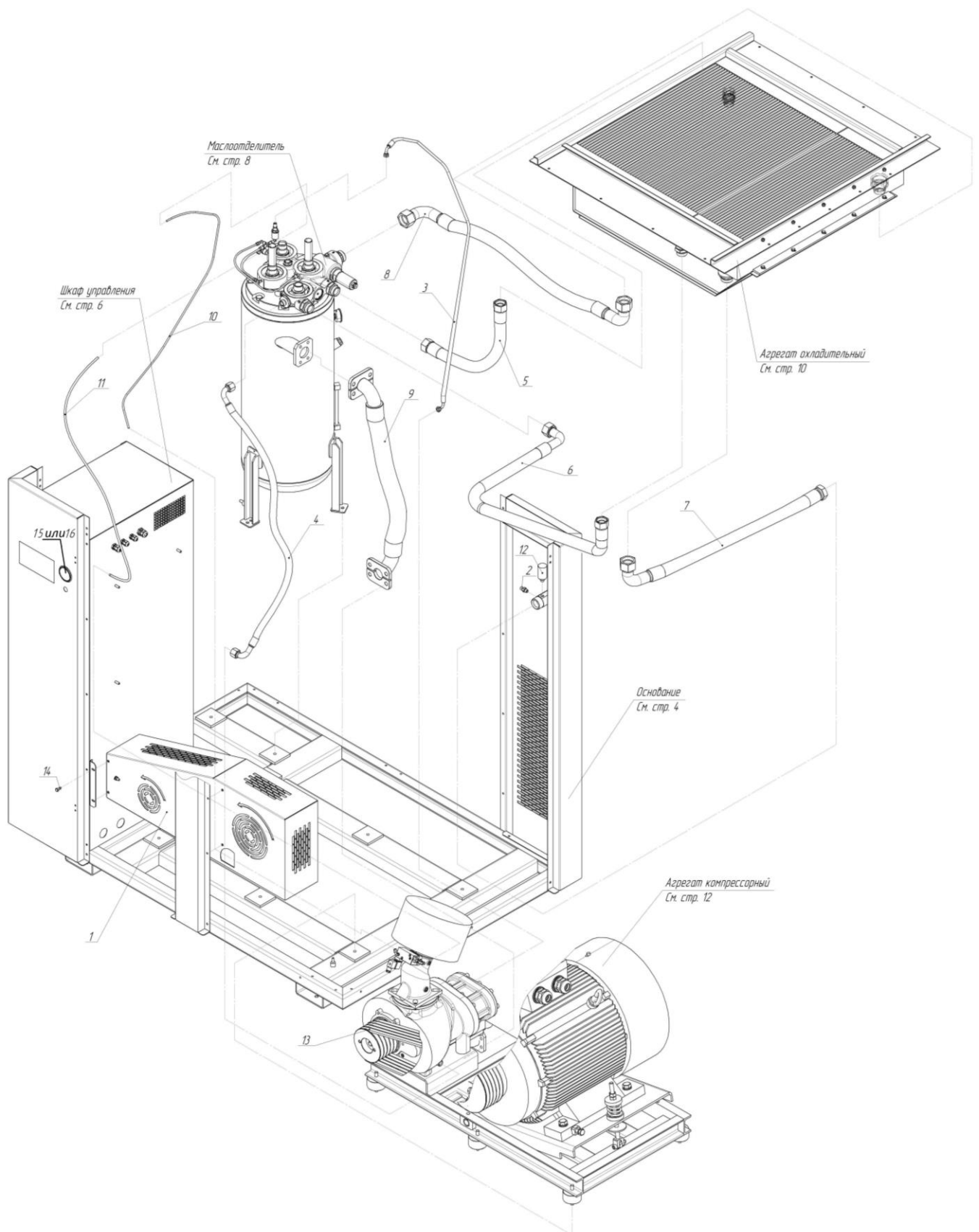


Рис. 1

		3550.00.00.000КДС Каталог деталей и сборочных единиц												стр. 3
Поз.	Обозначение или код	Наименование	Количество на исполнение											
			БК100-8	БК100-10	БК100-13	БК100-15	БК100-8BC	БК100-10BC	БК100-13BC	БК100-15BC	БК100-8Н	БК100-10Н	БК100-13Н	БК100-15Н
1.	3550.00.25.000	Ограждение	1											
2.	4170000600	Соединение А-1-6-1/8”	1											
3.	4190015013	Рукав высокого давления 6.ЕНТ.1/4”.1300.60.90-90/180	1											
4.	4196054001	Рукав высокого давления 25.ЕНТ. 1".1150.60.90-90/90	1											
5.	4197061029	Рукав высокого давления 32.ЕНТ.1 1/4".510.60.0-0	1											
6.	4197062032	Рукав высокого давления 32.ЕНТ.1 1/4".1420.0-90	1											
7.	4198072037	Рукав высокого давления 40.ЕНТ.1 1/2".1050.60.0-90*	1											
8.	4198074018	Рукав высокого давления 40.ЕНТ.1 1/2".1350.60.90-90/90	1											
9	4199084003	Рукав высокого давления 50. ЕНТ. 2".830.SF90-SF90/90	1											
10.	4490600000	Трубка “Rilsan” 6x1 5000 мм	1											
11.	4490800001	Трубка “Rilsan” 8x1 2000 мм	1											
12.	4936001673	Датчик давления воздуха 0-16 bar G, 4-20mA с 3-х м кабелем	1											
13.	4301500020	Ремень клиновой XPB/5VX- 1750	5											
14.	-----	Винт М5х20 ГОСТ 17475-80	4											
15.	4142401600	Манометр GLIC.D.63. А.Р.1/4" 0/16 b	1	1			1	1			1	1		
16.	4142402510	Манометр GLIC.D.63. А.Р.1/4" 0/25 b			1	1			1	1			1	1
17.														
18.														
19.														
20.														
21.														
22.														
23.														
24.														
25.														
26.														
27.														
28.														
29.														
30.														
31.														
32.														
33.														
34.														
35.														
36.														
37.														

Корпус

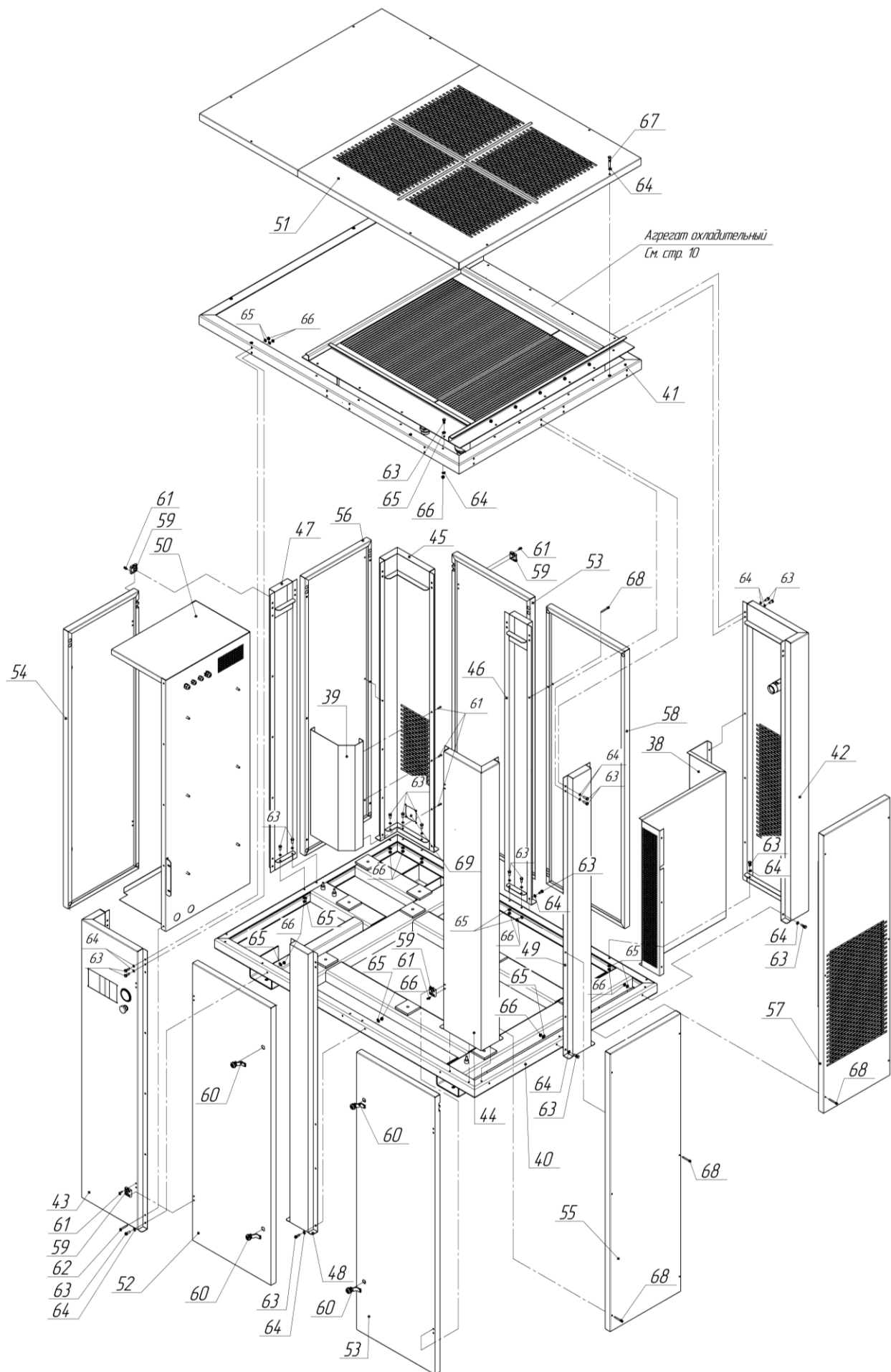


Рис. 2

Поз	Обозначение или код	Наименование	Количество на исполнение											
			БК100-8	БК100-10	БК100-13	БК100-15	БК100-8BC	БК100-10BC	БК100-13BC	БК100-15BC	БК100-8Н	БК100-10Н	БК100-13Н	БК100-15Н
38.	3550.00.00.001	Карман						1						
39.	3550.00.00.002	Карман						1						
40.	3550.00.10.000	Петля шарнирная 40x40 (59)						1						
41.	3550.00.11.000	Винт М6х50 ГОСТ 17475-80 (62)						1						
42.	3550.00.15.000	Болт М8-6gx20 ГОСТ 7805-70 (63)						1						
43.	3550.00.15.000-02	Шайба 8Л ГОСТ 6402-70 (64)						1						
44.	3550.00.15.000-03	Шайба С.8.37 ГОСТ 11371-78 (65)						1						
45.	3550.00.15.001-01	Гайка М8-6Н ГОСТ 5927-70 (66)						1						
46.	3550.00.16.000	Дверь центральная						1						
47.	3550.00.16.000-01	Стойка средняя						1						
48.	3550.00.16.000-02	Дверь центральная						1						
49.	3550.00.16.000-03	Стойка угловая						1						
50.	3550.00.17.000	Шкаф управления						1						
51.	3550.00.23.000	Панель						1						
52.	3550.00.26.000	Панель						1						
53.	3550.00.26.000-01	Стойка угловая						2						
54.	3550.00.26.000-02	Карман						1						
55.	3550.00.27.000	Стойка средняя						1						
56.	3550.00.27.000-01	Панель						1						
57.	3550.00.27.000-02	Стойка средняя						1						
58.	3550.00.27.000-03	Стойка угловая						1						
59.	4350060000	Петля шарнирная 40x40						8						
60.	4450061000	Замок "MESAN" 060-1-1-39-57 (БК150-270)						8						
61.	-----	Винт А2.М5-6gx20 ГОСТ 17475-80						44						
62.	-----	Винт М6х20 ГОСТ 17475-80						12						
63.	-----	Болт М8-6gx20 ГОСТ 7805-70						69						
64.	-----	Шайба 8Л ГОСТ 6402-70						69						
65.	-----	Шайба С.8.37 ГОСТ 11371-78						69						
66.	-----	Гайка М8-6Н ГОСТ 5927-70						69						
67.	-----	Болт М8-6gx60 ГОСТ 7805-70						8						
68.	-----	Винт М6х50 ISO 7380-1-2014						12						
69.	3550.00.15.006-01	Крышка						1						
70.														
71.														
72.														
73.														
74.														
75.														
76.														
77.														
78.														
79.														
80.														
81.														
82.														
83.														
84.														
85.														
86.														
87.														
88.														

Шкаф управления

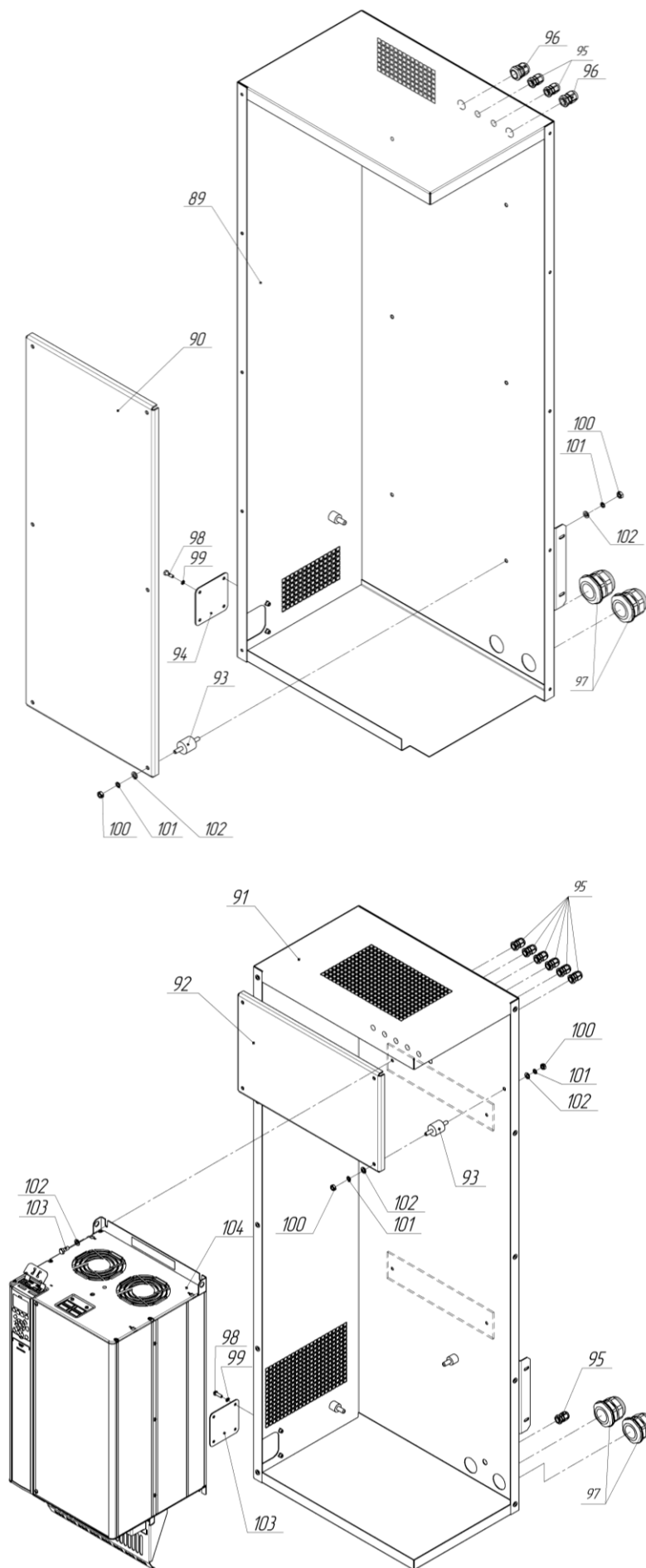


Рис. 4



Поз.	Обозначение или код	Наименование	Количество на исполнение											
			БК100-8	БК100-10	БК100-13	БК100-15	БК100-8BC	БК100-10BC	БК100-13BC	БК100-15BC	БК100-8Н	БК100-10Н	БК100-13Н	БК100-15Н
89.	3550.00.17.100	Шкаф управления	1											
90.	3550.00.17.200	Плата в сборе	1											
91.	3550.00.17.100-01	Шкаф управления						1						
92.	3550.00.17.200-01	Плата в сборе						1						
93.	4290303000	Виброопора 2М3030		6				4						
94.	3550.00.15.006-01	Крышка		1				1						
95.	4881095480	Гермоввод Pg 9		2				7						
96.	4881115480	Гермоввод Pg 11		2										
97.	4882405486	Гермоввод М40		2				2						
98.	-----	Болт М6-6gx20.88.А.019 ГОСТ 7805-70		4										
99.	-----	Шайба 6.65Г.019 ГОСТ 6402-70		4										
100.	-----	Гайка М8-6Н.5А.019 ГОСТ 5915-70		12				8						
101.	-----	Шайба 8.65Г.019 ГОСТ 6402-70		12				8						
102.	-----	Шайба А8.01.10кп.016 ГОСТ 11371-78		12				12						
103.	-----	Болт М8-6gx20.88.А.019 ГОСТ 7805-70						4						
104.	-----	Преобразователь частотный Danfoss FC300-C4-IP20-ОРТ-123						1						
105.														
106.														
107.														
108.														
109.														
110.														
111.														
112.														
113.														
114.														
115.														
116.														
117.														
118.														
119.														
120.														
121.														
122.														
123.														
124.														
125.														
126.														
127.														
128.														
129.														
130.														
131.														
132.														
133.														
134.														
135.														

Маслоотделитель

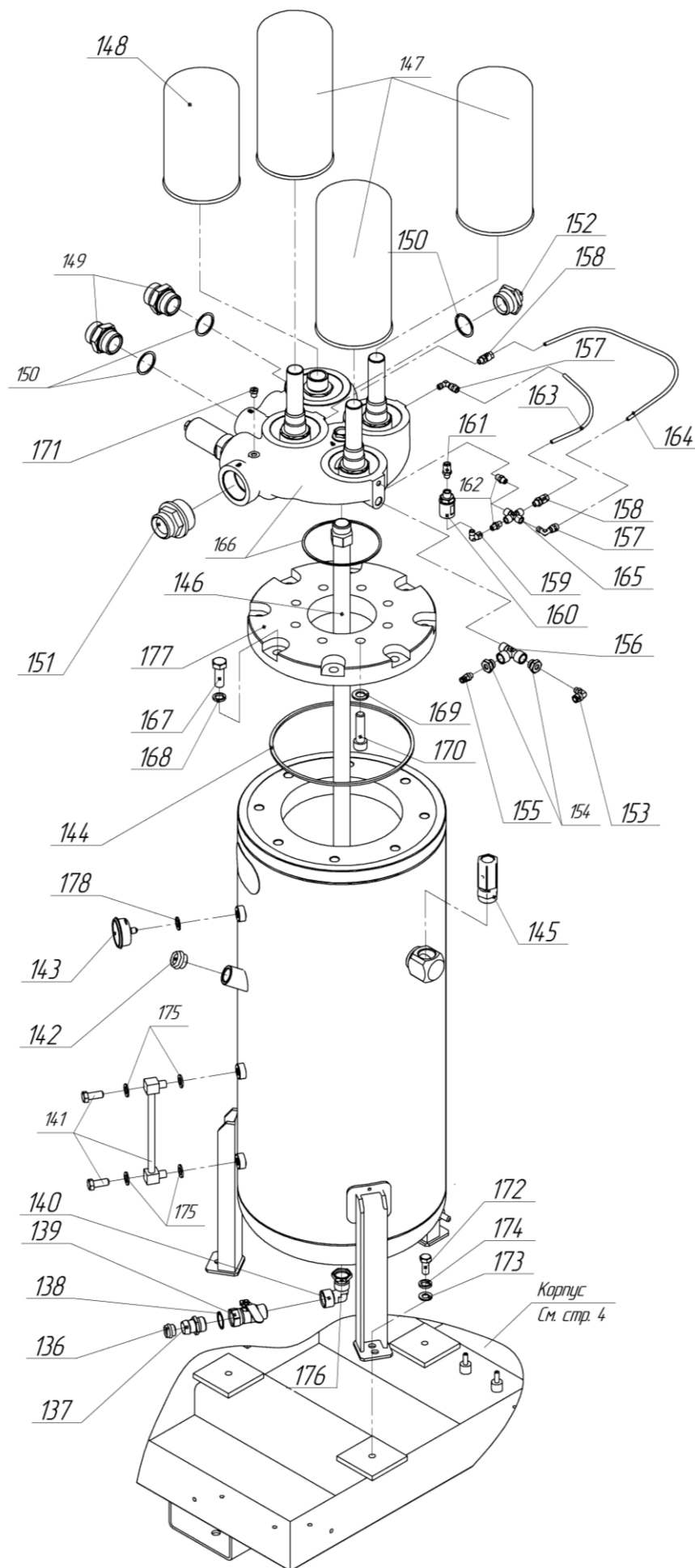


Рис. 5

		3550.00.00.000КДС Каталог деталей и сборочных единиц											стр. 9	
Поз.	Обозначение или код	Наименование	Количество на исполнение											
			БК100-8	БК100-10	БК100-13	БК100-15	БК100-8BC	БК100-10BC	БК100-13BC	БК100-15BC	БК100-8Н	БК100-10Н	БК100-13Н	БК100-15Н
136.	4151505302	Заглушка 3/8" 43В VITON	1											
137.	3326.00.13.002	Штуцер 3/4" н х 21,5	1											
138.	4400301004	Шайба медная 3/4"	1											
139.	4111334000	Кран шаровой М-Ф-3/4"	1											
140.	3304.00.35.007	Угольник 3/4" вн. х 3/4" н.	1											
141.	4222190012	Уровнемер G27 Mini 200 мм	1											
142.	4151505302	Заглушка 3/4" 43В VITON	1											
143.	4141401620	Манометр ТМ-310Т.00 (0-1,6МПа)G1/4.2.5	1	1			1	1			1	1		
	4141402520	Манометр ТМ-310Т.00 (0-2,5МПа)G1/4.2.5			1	1			1	1			1	1
144.	4272006104	Кольцо уплотнительное VITON 250x4 DIN 3771	1											
145.	4251120502	Клапан предохранительный 1" 12 бар	1	1			1	1			1	1		
	4251160502	Клапан предохранительный 1" 16 бар			1	1			1	1			1	1
146.	3550.00.13.200	Труба всасывания	1											
147.	4060200600	Фильтр-маслоотделитель DF504	3											
148.	4051008502	Фильтр масляный FHR.4M25	1	1			1	1			1	1		
	4056008512	Фильтр масляный на 15 бар			1	1			1	1			1	1
149.	3304.00.00.014	Переходник 1 1/4" н х 1 1/4" н	2											
150.	4272005504	Кольцо профильное VITON 38,8x45,8x2,0x1,0	3											
151.	БК100.00.00.011	Штуцер 1 1/2" х 2	1											
152.	3550.00.13.005	Штуцер 1 1/4" х 1"	1											
153.	4170600800	Соединение А-Л-8-1/8"-ПВ	1											
154.	3302.00.00.021	Переходник 3/8"н 1/8"в	2											
155.	4170000600	Соединение А-Л-6-1/8"	1											
156.	4150803000	Тройник Т-Ф-Ф-М-3/8"	1											
157.	4160100601	Соединение L-6-1/8"	2											
158.	4160000601	Соединение L-6-1/8"	2											
159.	4150201000	Угольник L-М-Ф-1/8"	1											
160.	4210002001	Визуализатор возврата масла VRO 30 Rp 1/8", Ø2 мм	1											
161.	3310.00.00.025	Переходник 1/4" х 1/8"	1											
162.	3304.00.00.023	Переходник 1/8" н х 1/8"	2											
163.	3550.00.13.004	Маслопровод L=260 мм Трубка ДКРХМ 6x1,0 НД М2 ГОСТ 617-94	1											
164.	3550.00.13.003	Маслопровод L=530 мм Трубка ДКРХМ 6x1,0 НД М2 ГОСТ 617-94	1											
165.	4151101001	Крестовина 1/8"	1											
166.	4232051210	Блок для фильтров с клапаном минимального давления и термостатом VTD3M50	1											
167.	-----	Болт М16х1,5-6gx45.88.016 ГОСТ 7805-70	8											
168.	-----	Шайба 16.65Г.019 ГОСТ 6402-70	8											
169.	4400301002	Шайба медная 3/8"	8											
170.		Винт М16-6g х 60 ГОСТ 11738-84	8											
171.	3301.00.00.007	Заглушка 1/8"	1											
172.	-----	Болт М12х1,25-6gx30 ГОСТ 7805-70	3											
173.	-----	Шайба С. 12.37 ГОСТ 11371-78	3											
174.	-----	Шайба 12.65Г.019 ГОСТ 6402-70	3											
175.	4400301001	Шайба медная 1/4"	4											
176.	3304.00.00.088-Э	Контргайка 3/4"	1											
177.	3550.00.13.001	Крышка	1											
178.	3326.00.13.004	Шайка 1/4"	1											

Агрегат охлаждающий

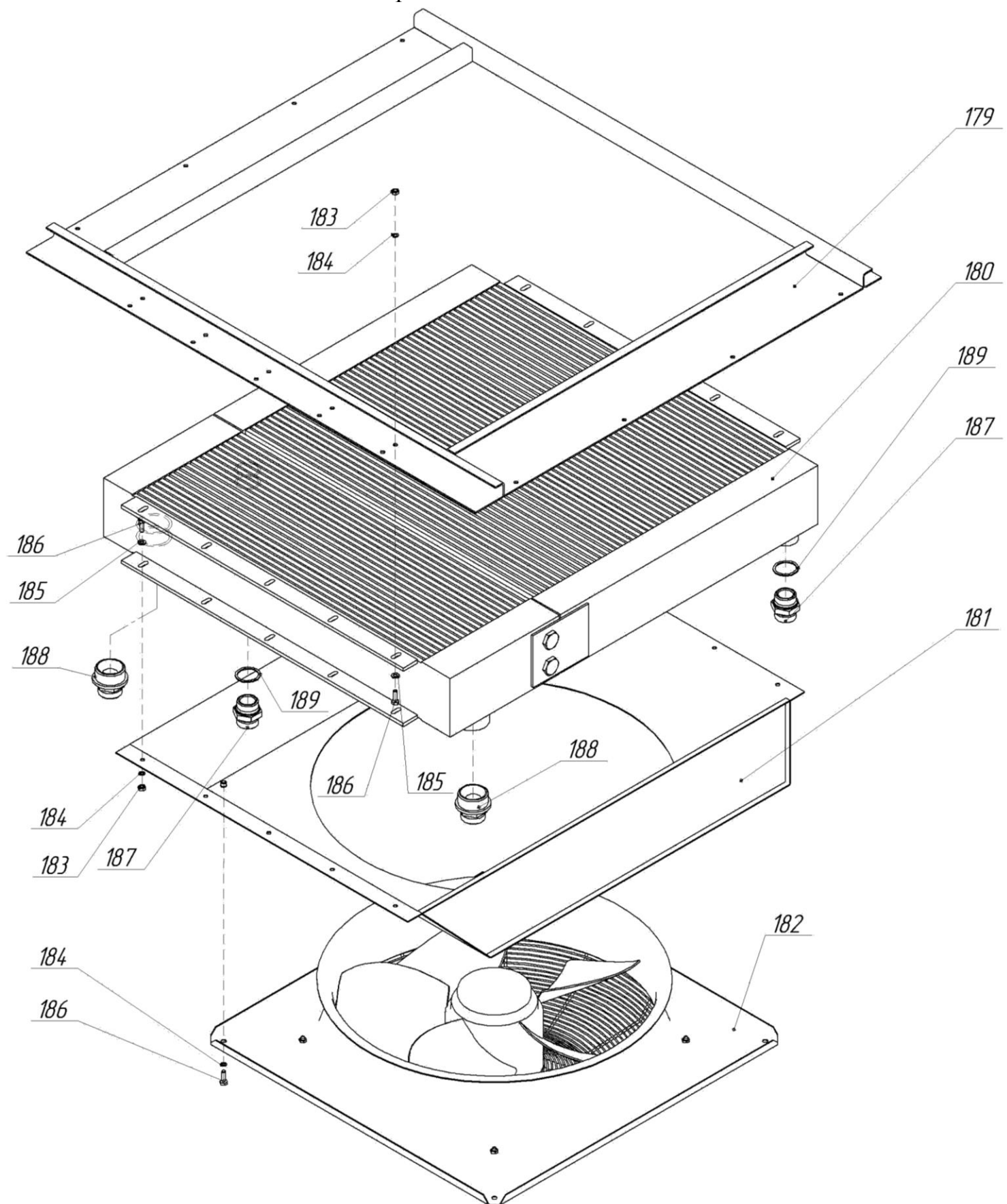


Рис. 6



Поз.	Обозначение или код	Наименование	Количество на исполнение											
			ВК100-8	ВК100-10	ВК100-13	ВК100-15	ВК100-8BC	ВК100-10BC	ВК100-13BC	ВК100-15BC	ВК100-8Н	ВК100-10Н	ВК100-13Н	ВК100-15Н
179.	3550.00.14.100	Рама вспомогательная	1											
180.	4102111000	Радиатор В2822	1											
181.	3550.00.14.300	Диффузор	1											
182.	4331001003	Вентилятор YWF.A4T-630B-7FIS00	1											
183.	-----	Гайка М8-6Н.5.А.019 ГОСТ 5915-70	20											
184.	-----	Шайба 8.65Г.019 ГОСТ 6402-70	24											
185.	-----	Шайба А8.01.10кп.019 ГОСТ 11371-78	20											
186.	-----	Болт М8-6gx25.88.А.019	24											
187.	3304.00.00.014	Переходник 1 1/4" н. х 1 1/4" н.	2											
188.	ВК100.00.00.011	Переходник 1 1/2" х 2"	2											
189.	4272005504	Кольцо профильное “VITON” 38,8 х 45,8 х 2,0 х 1,0 DIN 3869	2											
190.														
191.														
192.														
193.														
194.														
195.														
196.														
197.														
198.														
199.														
200.														
201.														
202.														
203.														
204.														
205.														
206.														
207.														
208.														
209.														
210.														
211.														
212.														
213.														
214.														
215.														
216.														
217.														
218.														
219.														

Агрегат компрессорный

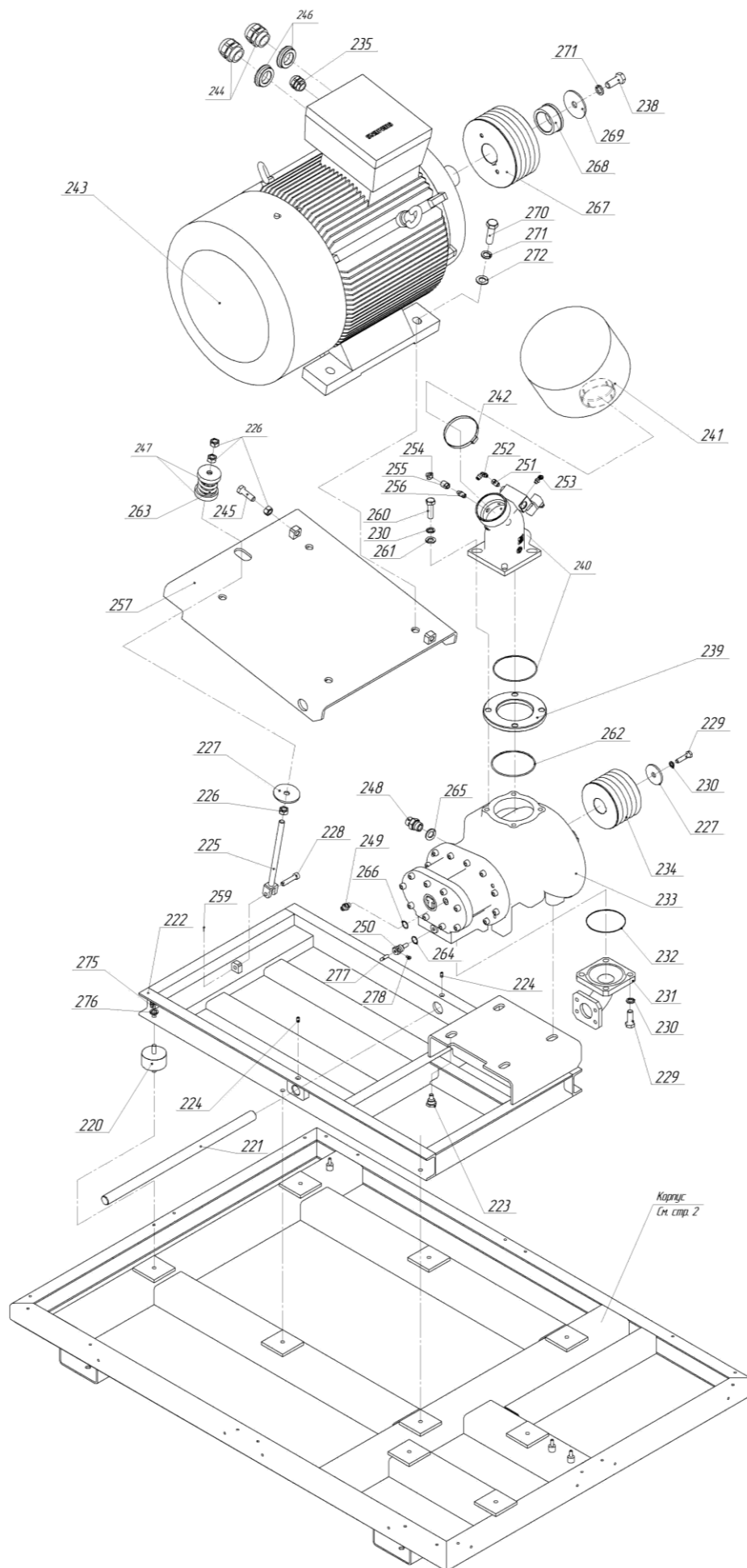


Рис. 7



Поз.	Обозначение или код	Наименование	Количество на исполнение											
			БК100-8	БК100-10	БК100-13	БК100-15	БК100-8BC	БК100-10BC	БК100-12BC	БК100-15BC	БК100-8Н	БК100-10Н	БК100-13Н	БК100-15Н
220.	4290754003	Виброопора 75x40-1 М12х27	6											
221.	3550.00.12.006	Ось	1											
222.	3550.00.12.100	Рама	1											
223.	3550.00.12.011	Винт	4											
224.		Винт установочный	2											
225.	3550.00.12.400	Винт	1											
226.		Гайка М16-6Н.5А.019 ГОСТ 5927-70	5											
227.	3550.00.12.007	Шайба	2											
228.	3550.00.12.005	Ось	1											
229.		Болт М16-6gx40.88.А.019 ГОСТ 7805-70	5											
230.		Шайба 16.65.Г.019 ГОСТ 6402-70	8											
231.	3550.00.12.300-01	Отвод	1											
232.	4272003200	Уплотнительное кольцо VITON 117,07х3,53	1											
233.	4031101000	Блок винтовой ITA18DR	1											
234.	3550.00.12.001	Шкив ведомый	1				1				1			
	3550.00.12.001-01	Шкив ведомый		1	1			1	1			1	1	
	3550.00.12.001-02	Шкив ведомый				1				1				1
235.	4882505486	Гермоввод FDG M20	1											
236.														
237.														
238.		Болт М20-6gx50.88.А.019 ГОСТ 7805-70	1											
239.	3550.00.12.009	Переходник	1											
240.	4180101000	Клапан всасывающий RB80E	1											
241.	4091101400 (4093101400)	Фильтр воздушный FAS.04517Р в сборе (Патрон фильтра воздушного)	1											
242.	4341011200	Хомут 90-110	1											
243.	4043107511	Электродвигатель 1LE1501-2DA03-4AB4-Z	1											
244.	4882405486	Гермоввод FDG-M40	2											
245.		Болт М16-6gx50.88А.019 ГОСТ 7805-70	2											
246.	3326.00.12.004-01	Переходник	2											
247.	3550.00.12.004	Тарелка	2											
248.		Переходник 1" н х 3/4" н	1											
249.	БК100.00.00.015-01	Штуцер 1/4" х 1/4"	1											
250.	3326.00.12.801-20	Корпус термодатчика	1											
251.	3326.00.12.501	Штуцер 1/4" х 1/8"	1											
252.	4170600800	Фитинг S6520 8-1/4"	1											
253.	4170600600	Фитинг S6520 6-1/8	1											
254.	4099000002	Датчик загрязнения	1											
255.	БК100.00.00.024	Втулка	1											
256.	3304.00.00.023	Переходник 1/4" х 1/8"	1											
257.	3550.00.12.200	Платформа	1											
258.														
259.		Шплинт	1											
260.		Болт М16-6gx55.88А.019 ГОСТ 7805-70	4											
261.		Шайба А16.01.10кп.016 ГОСТ 11371-78	4											
262.	4272008804	Кольцо уплотнительное круглое VITON 129,77х3,53	1											
263.	4450470100	Пружина 8х57х79	1											
264.	4400301003	Шайба иедная 1/2"	1											

Поз.	Обозначение или код	Наименование	Количество на исполнение											
			БК100-8	БК100-10	БК100-13	БК100-15	БК100-8BC	БК100-10BC	БК100-13BC	БК100-15BC	БК100-8Н	БК100-10Н	БК100-13Н	БК100-15Н
265.	4272005904	Кольцо профильное VITON 23,9х29,2х1,5х0,8 G 1/4"	1											
266.	4272006004	Кольцо профильное VITON 11,6х16,5х1,5х0,8 G 3/4"	1											
267.	3550.00.12.002	Шкив ведущий	1	1			1	1			1	1		
	3550.00.12.002-01	Шкив ведущий			1	1			1	1			1	1
268.	3550.00.12.003	Втулка	1											
269.	3315.00.11.008-01	Шайба	1											
270.		Болт М20-6gx70.88.А.019 ГОСТ 7805-70	4											
271.		Шайба 20.65.Г.019 ГОСТ 6402-70	5											
272.		Шайба А20.01.10кп.016 ГОСТ 11371-78	4											
273.														
274.														
275.		Гайка М12-6Н.5А.019 ГОСТ 5927-70	6											
276.		Шайба 12.65.Г.019 ГОСТ 6402-70	6											
277.	4941120303	Термодатчик	1											
278.		Винт М4-6х10.88.А.019 ГОСТ 1491-80	1											
279.														
280.														
281.														
282.														
283.														
284.														
285.														
286.														
287.														
288.														
289.														
290.														
291.														
292.														
293.														
294.														
295.														
296.														
297.														
298.														
299.														
300.														
301.														
302.														
303.														
304.														
305.														
306.														
307.														
308.														
309.														