

УСТАНОВКИ КОМПРЕССОРНЫЕ
Модель: ВК75

3590.00.00.000КДС

**КАТАЛОГ ДЕТАЛЕЙ
И СБОРОЧНЫХ ЕДИНИЦ**

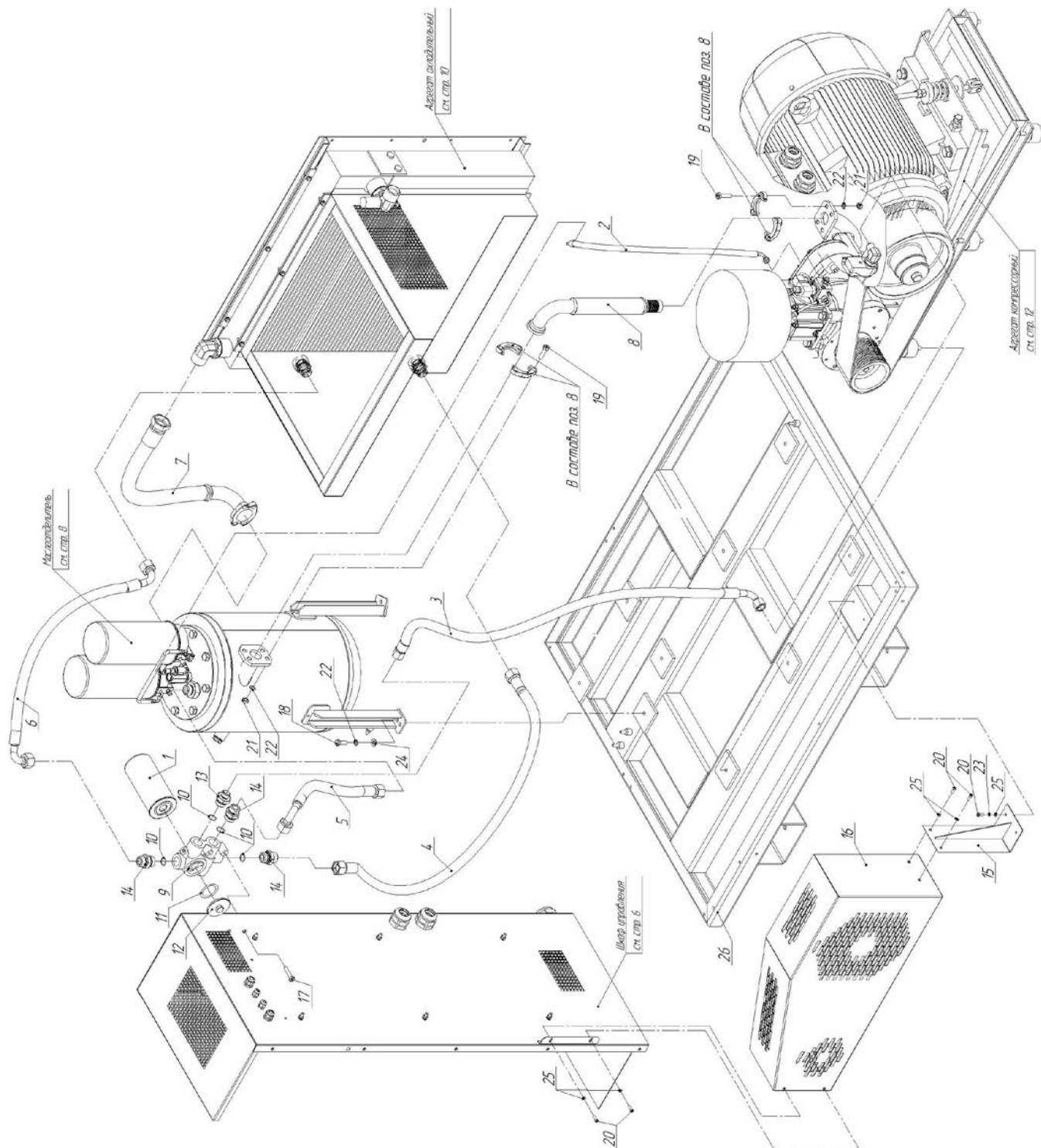


Рис. 1

Схема общего вида (RA108) (остальное см. рис. 2)

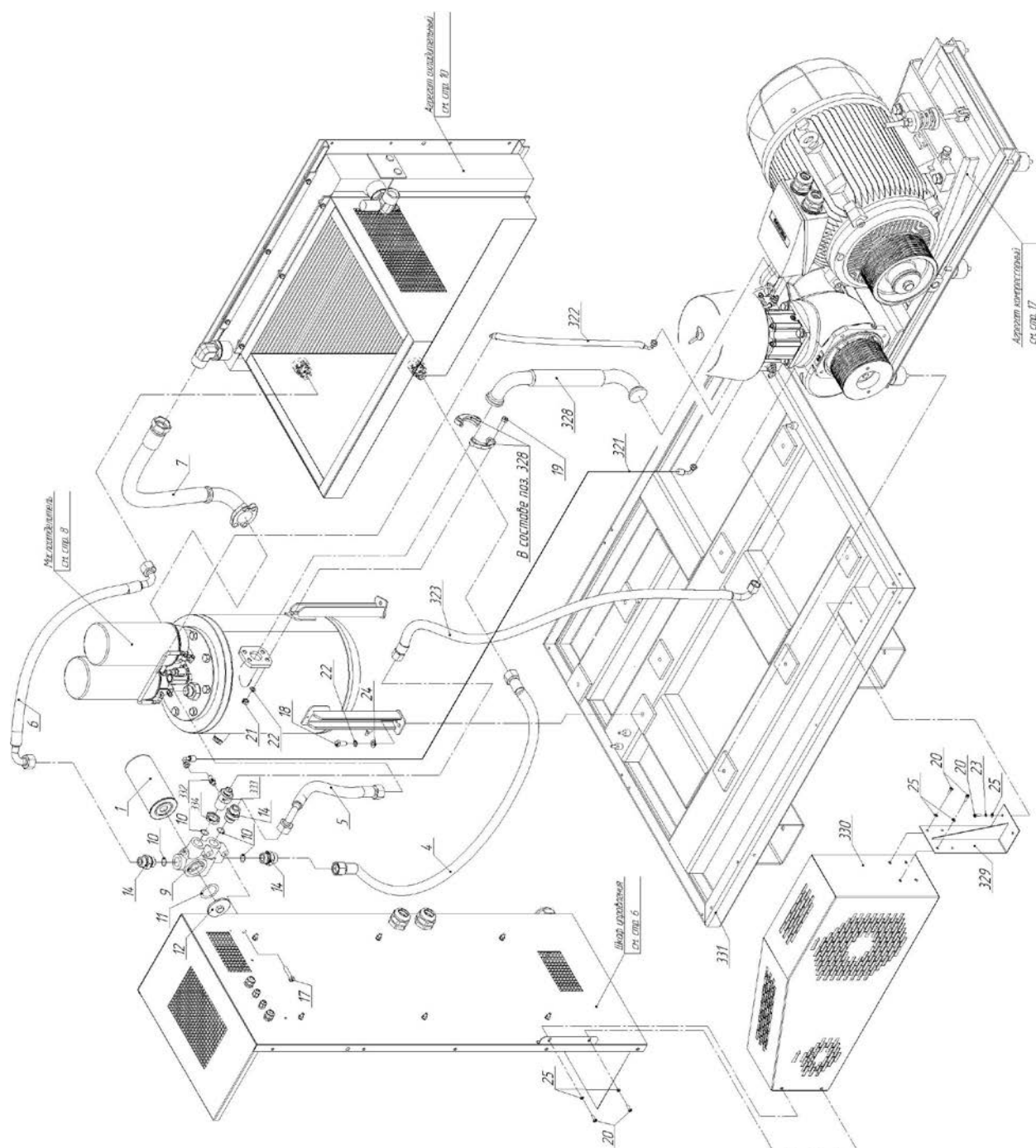


Рис.1а

		3590.00.00.000КДС Каталог деталей и сборочных единиц							стр · 2
Поз.	Обозначение или код	Наименование	Количество на исполнение						
			БК75-8	БК75-10	БК75-13	БК75-15	БК75-8BC	БК75-10BC	БК75-13BC
1.	4052407003	Фильтр масляный SH8147	1						
2.	4190015007	Рукав высокого давления 6.ЕНТ.1/4".700 90-90/180	1						
3.	4195041036	Рукав высокого давления 20.ЕНТ.3/4".1350 0-0	1						
4.	4196051004	Рукав высокого давления 25.ЕНТ.1".1200.60.0-0	1						
5.	4196052010	Рукав высокого давления 25.ЕНТ.1".530.60.0-90	1						
6.	4196056004	Рукав высокого давления 25.ЕНТ.1".950.60.90-90/240	1						
7.	4198072065	Рукав высокого давления 40.ЕНТ.1 1/2".700.60.0-SF90	1						
8.	4198078008	Рукав высокого давления 40.ЕНТ.1 1/2".440.SF90-SF	1						
9	4200371022	Термостат VTFT 37/71 -1"	1						
10.	4272005804	Кольцо профильное VITON 29,7x35,7x2,0x1,0 DIN 3869	4						
11.	4272007804	Уплотнительное кольцо круглое VITON 63x3 (065-070-30)	1						
12.	3315.00.00.777	Заглушка термостата	1						
13.	3446.00.22.001	Переходник 1" х 3/4"	1						
14.	3587.00.12.501	Штуцер 1" х 1"	3						
15.	3590.00.00.010	Кронштейн	1						
16.	3590.00.25.000	Ограждение	1						
17.		Болт М10-6gx50.88.А.019 ГОСТ 7805-70	2						
18.		Болт М12-6gx30.88.А.019 ГОСТ 7805-70	3						
19.		Болт М12-6gx45.88.А.019 ГОСТ 7805-70	12						
20.		Болт М6-6gx20.88.А.019 ГОСТ 7805-70	6						
21.		Гайка М12-6Н.5А.019 ГОСТ 5927-70	12						
22.		Шайба 12.65.Г.019 ГОСТ 6402-70	15						
23.		Шайба 6.65.Г.019 ГОСТ 6402-70	2						
24.		Шайба А12.01.10кп.016 ГОСТ 11371-80	3						
25.		Шайба А6.01.10кп.016 ГОСТ 11371-80	6						
26.	3590.00.10.000	Основание	1						
27.									
28.									
29.									
30.									
31.									
32.									
33.	4161392210	Накидная гайка N DL 22 CAST	6						
34.	4161382210	Кольцо врезное R DL 22 CAST	6						
35.									
36.									
37.									

Корпус

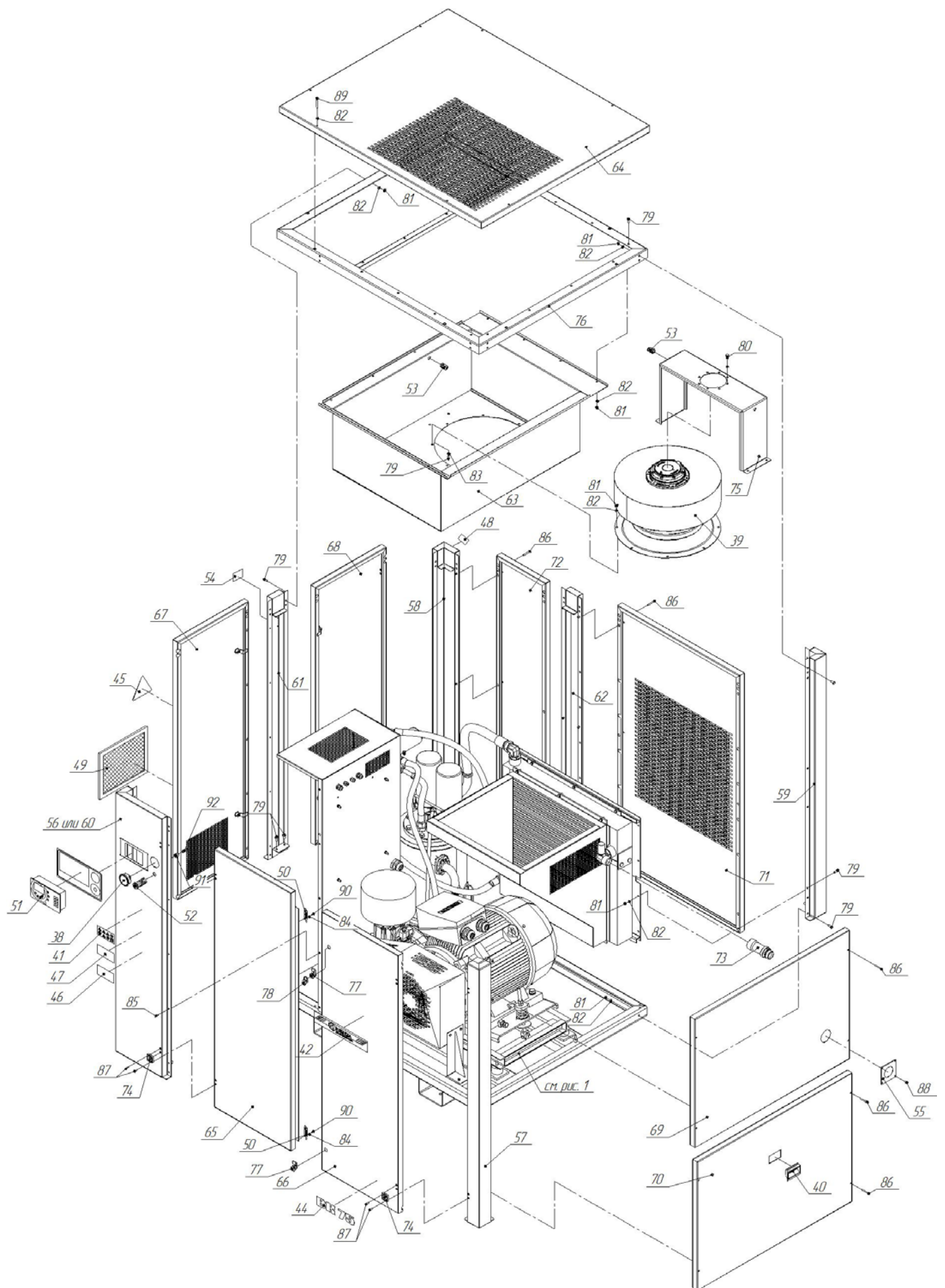


Рис. 2

		3590.00.00.000КДС Каталог деталей и сборочных единиц								стр. 4	
Поз.	Обозначение или код	Наименование	Количество на исполнение								
			БК75-8	БК75-10	БК75-13	БК75-15	БК75-8BC	БК75-10BC	БК75-13BC	БК75-15BC	
38.	4142401600	Манометр GLIC.63.A.P.1/4" 0/16 b	1				1				
	4142402510	Манометр GLIC.63.A.P.1/4" 0/25 b			1				1		
39.	4331980305	Вентилятор					1				
40.	4350070001	Ручка пластмассовая					1				
41.	4381000100	Этикетка "Знаки безопасности"					1				
42.	4381000300	Этикетка "РЕМЕЗА"					1				
43.											
44.	4381002000	Этикетка БК75					1				
45.	4381002200	Предупредительный знак					1				
46.	4381019000	Наклейка "Телефон"					1				
47.	4381049000	Наклейка "Гарантия"					1				
48.	4382000800	Табличка паспортная					1				
49.	4421004000	Сетка москитная					1				
50.	4450150400	Шарнир 289.6.3.2.001					2				
51.	4780001063	Контроллер AirMaster S1					1				
	4780003163	Контроллер AirMaster Q1									
52.	4790601186	Грибок "Аварийный стоп"					1				
53.	4881115480	Гермоввод Pg11					2				
54.	3590.00.00.004	Табличка паспортная					1				
55.	3590.00.00.003	Крышка					1				
56.	3590.00.15.000	Стойка угловая					1				
57.	3590.00.15.000-01	Стойка угловая					1				
58.	3590.00.15.000-02	Стойка угловая					1				
59.	3590.00.15.000-03	Стойка угловая					1				
60.	3590.00.15.000-04	Стойка угловая					1				
61.	3590.00.16.000	Стойка средняя					1				
62.	3590.00.16.000-01	Стойка средняя					1				
63.	3590.00.18.000	Короб вытяжной					1				
64.	3590.00.23.000	Крыша					1				
65.	3590.00.26.000	Дверь центральная					1				
66.	3590.00.26.000-01	Дверь центральная					1				
67.	3590.00.26.000-02	Дверь боковая					1				
68.	3590.00.26.000-03	Дверь боковая					1				
69.	3590.00.27.000-01	Панель					1				
70.	3590.00.27.000-02	Панель					1				
71.	3590.00.27.000-03	Панель					1				
72.	3590.00.27.000-04	Панель					1				
73.	БК100.00.00.025	Штуцер					1				
74.	3326.00.00.005	Шарнир					8				
75.	3590.00.00.002	Опора					1				
76.	3590.00.11.000	Рама вспомогательная					1				
77.	4450061000	Замок “MESAN”					6				
78.	4350070004	Ручка замка “MESAN”					3				
79.		Болт М8-6gx20.88.019 ГОСТ 7805-70					43				
80.		Болт М10-6gx20.88.019 ГОСТ 7805-70					8				
81.		Гайка М8-6Н ГОСТ 5927-70					43				
82.		Шайба 8Л ГОСТ 6402-70					43				
83.		Шайба А8 ГОСТ 11371-78					8				
84.		Шайба А5 ГОСТ 11371-78					4				
85.		Винт М5х16.88.А.016 ГОСТ 1491-80					10				
86.		Винт М6х50 ISO 738					28				
87.		Винт М5-6gx20 ГОСТ 17475-80					32				
88.		Заклепка 8х5 ГОСТ 10299-80					4				
89.		Винт М8х60 ISO 738					8				
90.		Винт М5-6gx12 ГОСТ 1491-80					4				

		3590.00.00.000КДС Каталог деталей и сборочных единиц		стр. 4
91.	3301.00.00.024	Переходник 1/8"в х 1/4"в	1	
92.	4170600600	Соединение А-L-6-1/8"-ПВ	1	
93.				
94.				
95.				
96.				
97.				
98.				
99.				
100.				
101.				
102.				

Шкаф управления

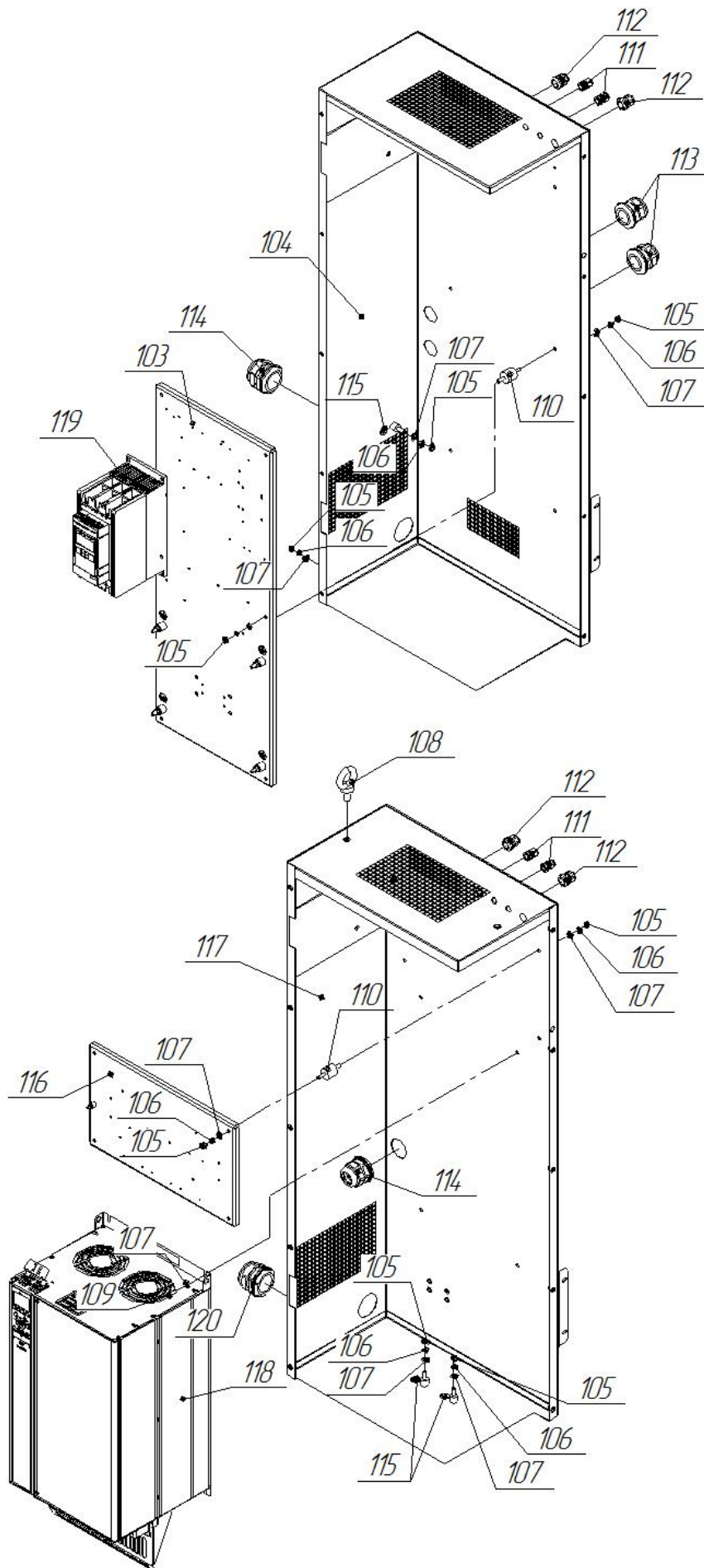


Рис. 4



Поз.	Обозначение или код	Наименование	Количество на исполнение											
			БК75-8	БК75-10	БК75-13	БК75-15	БК75-8BC	БК75-10BC	БК75-13BC	БК75-15BC	БК75-8Н	БК75-10Н	БК75-13Н	БК75-15Н
103.	3550.00.17.200	Плата	1								1			
104.	3590.00.17.100	Корпус	1								1			
105.		Гайка М8-6Н.5А.019 ГОСТ 5927-70	14				8				14			
106.		Шайба 8.65.Г.019 ГОСТ 6402-70	14				12				14			
107.		Шайба А8.01.10кп.016 ГОСТ 11371-78	14				16				14			
108.		Рым-болт М16.019 ГОСТ 4751-73					2							
109.		Болт М8-6gx20.88.А.019 ГОСТ 7805-70					4							
110.	4290303003	Виброопора 2М3030	6				4				6			
111.	4881095480	Гермоввод Pg9	2				2				2			
112.	4881165480	Гермоввод Pg16	2				2				2			
113.	4881365480	Гермоввод Pg36	2								2			
114.	4881485480	Гермоввод Pg48	1				1				1			
115.	4381002100	Знак заземления	2				4				2			
116.	3550.00.17.200-01	Плата в сборе					1							
117.	3590.00.17.100-01	Корпус					1							
118.	131U3042	Преобразователь частотный FC102 IP 20 75кВт Danfoss					1							
119.		УПП PSE142-600-70 55kW (ABB)									1			
120.	4882505486	Ввод кабельный FDG-M50					1							
121.														
122.														
123.														
124.														
125.														
126.														
127.														
128.														
129.														
130.														
131.														
132.														
133.														
134.														
135.														

Маслоотделитель

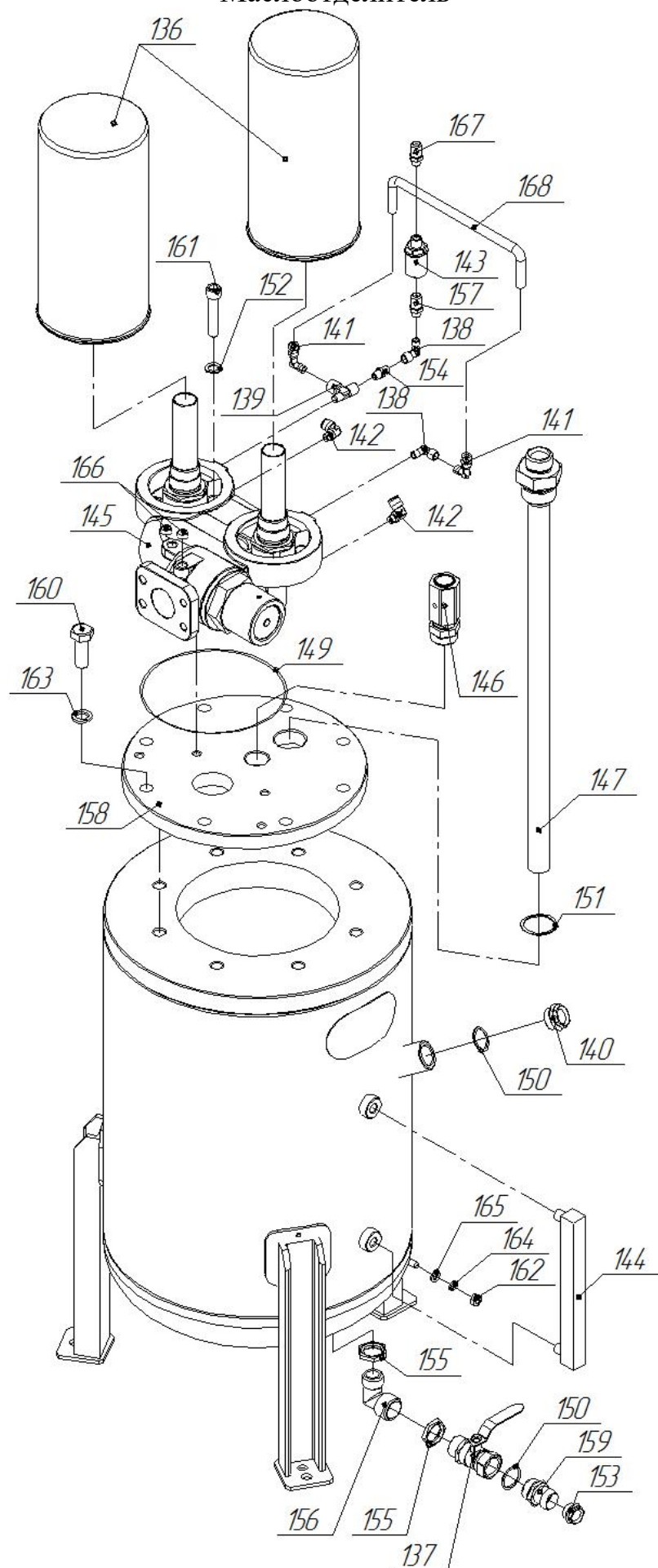


Рис. 5

		3590.00.00.000КДС Каталог деталей и сборочных единиц							стр. 8	
Поз.	Обозначение или код	Наименование	Количество на исполнение							
			БК75-8	БК75-10	БК75-13	БК75-15	БК75-8BC	БК75-10BC	БК75-13BC	БК75-15BC
136.	4060200600	Фильтр-маслоотделитель DF5004	2							
137.	4111334000	Кран шаровый М-Ф-3/4"	1							
138.	4150201000	Угольник L-M-F-1/8"	2							
139.	4150801000	Тройник Т-Ф-Ф-М-1/8"	1							
140.	4151505302	Заглушка 3/4" 43В VITON	1							
141.	4160300601	Соединение L-6-1/8"	2							
142.	4170600800	Соединение А-L-8-1/8"-ПВ	2							
143.	4210002001	Визуализатор возврата масла HYS-1 d.2.0mm	1							
144.	4222000003	Уровнемер SP01	1							
145.	4231101201	Комбинационный клапан CTV-40H-A	1							
146.	4251100502	Клапан предохранительный 1" 10 бар	1				1			
	4251120502	Клапан предохранительный 1" 12 бар		1				1		
	4251160502	Клапан предохранительный 16 бар, 1"			1	1			1	1
147.	3590.00.13.200	Труба всасывания	1							
148.										
149.	4272008304	Кольцо уплотнительное круглое VITON 208x4,5	1							
150.	4400301004	Шайба медная 3/4"	2							
151.	4400301006	Шайба медная 1 1/4"	1							
152.	4400302001	Шайба M12x1,5	4							
153.	3475.00.00.012	Заглушка 3/8"	1							
154.	3304.00.00.023	Переходник 1/8"н x 1/8"	1							
155.	3304.00.00.088-Э	Контргайка 3/4"	2							
156.	3304.00.35.007	Угольник 3/4"вн. X 3/4"н	1							
157.	3310.00.00.025	Переходник 1/4"н x 1/8"	1							
158.	3316.00.13.004	Крышка	1							
159.	3326.00.13.002	Штуцер 3/4" x 21,5	1							
160.		Болт M16x1,5-6gx45.88.016 ГОСТ 7805-70	8							
161.		Винт M12-6gx60.88.A.019 ГОСТ 11738-84	4							
162.		Гайка M8-6H.5A.019 ГОСТ 5927-70	1							
163.		Шайба 16.65Г.019 ГОСТ 6402-70	8							
164.		Шайба 8.65Г.019 ГОСТ 6402-70	1							
165.		Шайба A8.01.10кл.016 ГОСТ 11371-80	1							
166.	4151502300	Заглушка 1/4" 11/В	2							
167.	3310.00.00.025	Переходник 1/4"x1/8"	1							
168.	3590.00.13.001	Маслопровод	1							
169.										
170.										
171.										
172.										
173.										
174.										
175.										
176.										
177.										
178.										

Агрегат охлаждающий (РВД)

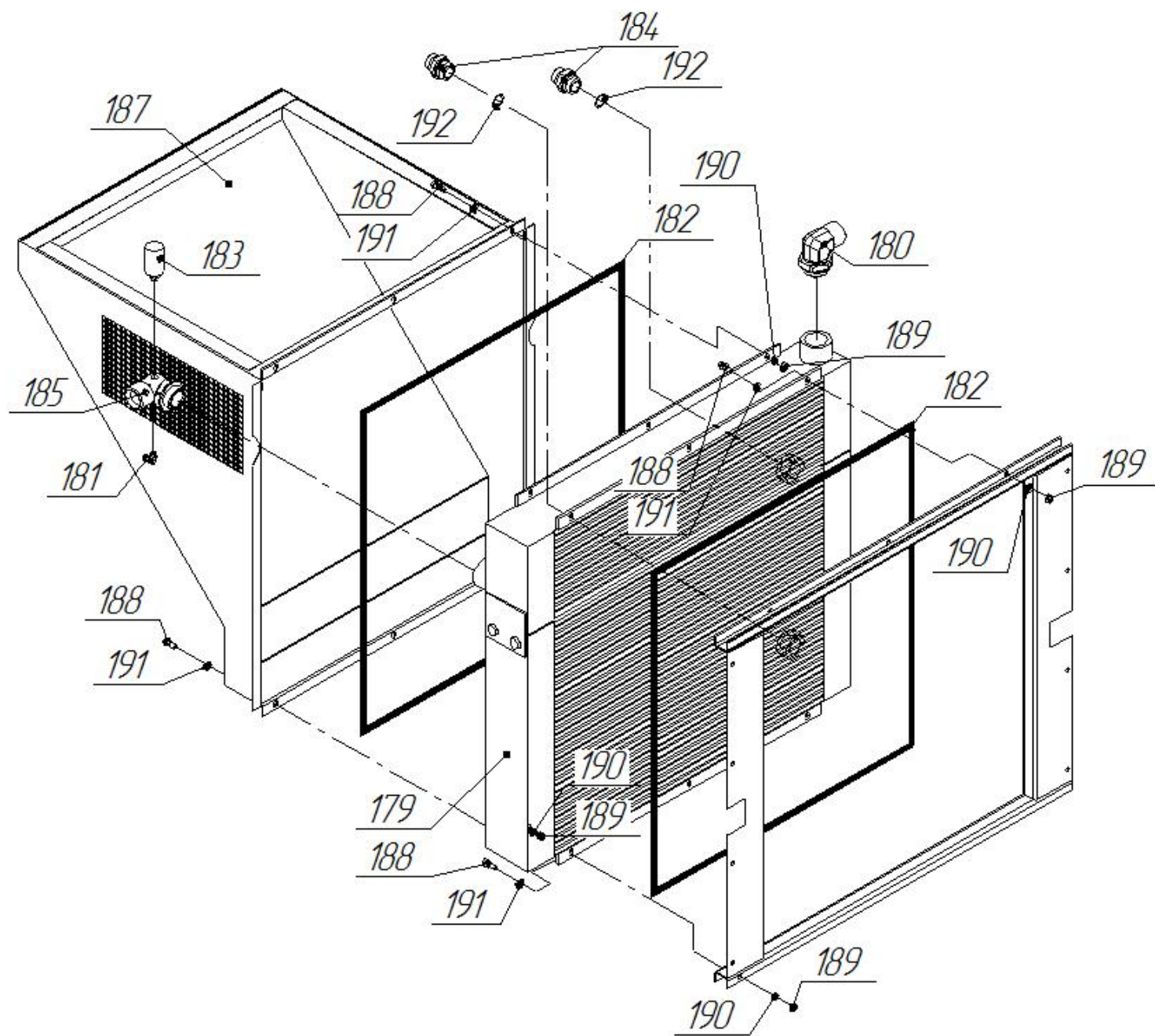


Рис. 6

Агрегат охлаждающий (Стальные трубы)

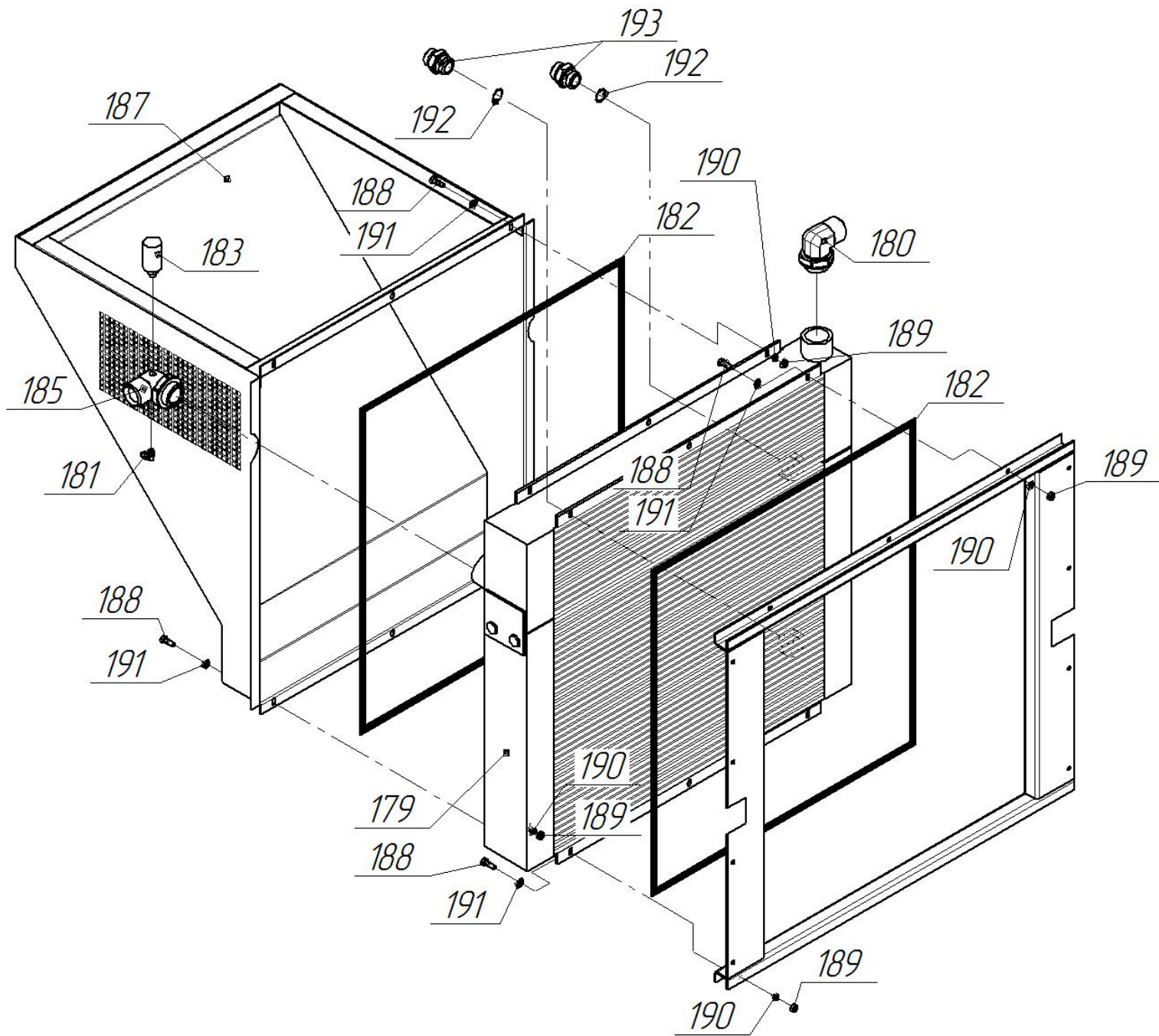


Рис. 6а

	3590.00.00.000КДС Каталог деталей и сборочных единиц	стр. 10
--	--	------------

Поз.	Обозначение или код	Наименование	Количество на исполнение							
			BK75-8	BK75-10	B75-13	BK75-15	BK75-8BC	BK75-10BC	BK75-13BC	BK75-15BC
179.	4100105501	Радиатор ECA 009	1							
180.	4150108101	Штуцер FRG90 BSP 1 1/2" BSP 1 1/2"	1							
181.	4170600600	Соединение A-L-6-1/8"-ПВ	1							
182.	4273000304	Уплотнитель резиновый 10x5 самоклеящийся	3 м							
183.	4936001673	Датчик давления, 16 бар	1							
184.	3587.00.12.501	Штуцер 1" x 1"	2							
185.	3590.00.14.101	Угольник 1 1/2" x 1 1/2"	1							
186.	3590.00.14.200	Короб отвода тепла	1							
187.	3590.00.14.300	Каркас	1							
188.		Болт М8-6gx25.88.А.019 ГОСТ 7805-70	12							
189.		Гайка М8-6Н.5.А.019 ГОСТ 5927-70	12							
190.		Шайба 8.65Г.019 ГОСТ 6402-70	12							
191.		Шайба А8.01.10кп.019 ГОСТ 11371-78	12							
192.	4272005804	Кольцо профильное VITON 29,7x35,7x2,0x1,0	2							
193.	3590.00.30.016	Переходник 1" x М30x2	5							
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 (SCA13DR)

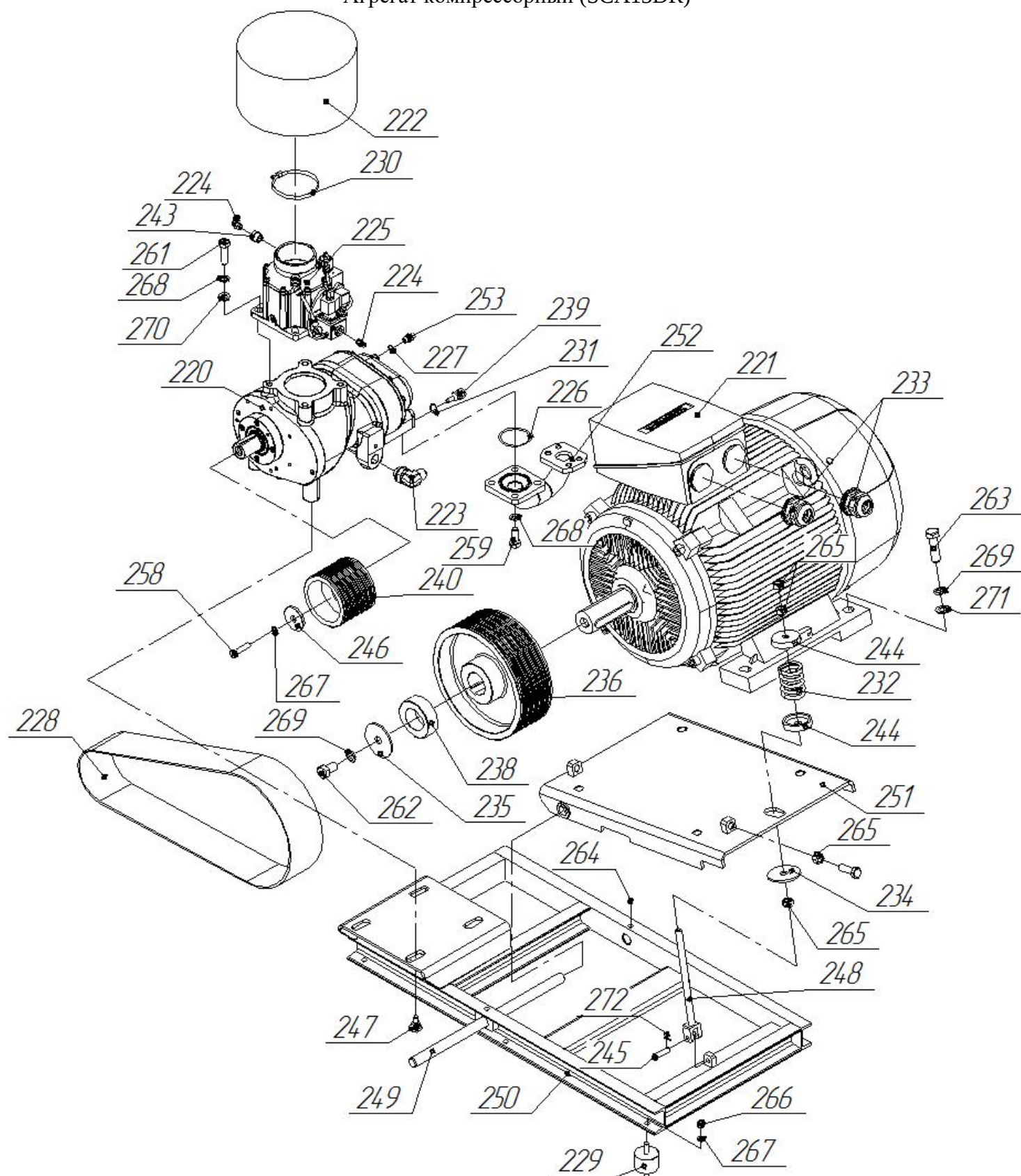


Рис. 7



3590.00.00.000КДС
Каталог деталей
и сборочных единиц

стр.
12

Поз.	Обозначение или код	Наименование	Количество на исполнение							
			БК75-8	БК75-10	БК75-13	БК75-15	БК75-8BC	БК75-10BC	БК75-13BC	БК75-15BC
220.	4031000420	Блок винтовой SCA13DR	1							
221.	4043105502	Электродвигатель 1TL0021-2CA23-3AB4-Z	1							
	4043105521	Электродвигатель YE2-250M-2-55kW	1	1	1	1				
	4043105522	Электродвигатель YVF2-250M-2-55kW					1	1	1	1
222.	4091101400	Фильтр воздушный FAS.04517P	1							
223.	4150105101	Штуцер FRG BSP 3/4" BSP3/4"	1							
224.	4170610800	Соединение A-L-8-14-ПВ	2							
225.	4180000002	Клапан всасывающий AIV-85B-F88C5	1							
226.	4272003000	Уплотнительное кольцо VITON 72,62x3,53	1							
227.	4272006004	Кольцо профильное VITON 11,6x16,5x1,5x0,8 G 1/4"	1							
228.	4303000120	Ремень POLY-PL-1715-20	1	1			1	1		
	4303146602	Ремень POLY-VL-1664-20			1	1			1	1
229.	4290754003	Виброопора 75/40-1 M12x27	6							
230.	4341011200	Хомут червячный 90-110	1							
231.	4400301003	Шайба медная 1/2"	1							
232.	4450470100	Пружина 8x57x79	1							
233.	4882325486	Гермоввод FDG-M32	2							
234.	3315.00.11.008	Шайба	1							
235.	3315.00.11.008-01	Шайба	1							
236.	3315.00.11.014-01	Шкив ведущий	1	1			1	1		
	3315.00.11.014-02	Шкив ведущий			1	1			1	1
237.										
238.	3315.00.11.015	Втулка	1							
239.	3326.00.12.801-20	Корпус термодатчика	1							
240.	3413.00.11.008	Шкив ведомый	1							
	3413.00.11.008-01	Шкив ведомый		1	1			1	1	
	3413.00.11.008-02	Шкив ведомый				1				1
241.										
242.										
243.	3475.00.00.022	Переходник 1-2н x 1-4в	1							
244.	3550.00.12.004	Тарелка	2							
245.	3550.00.12.005	Ось	1							
246.	3550.00.12.007	Шайба	1							
247.	3550.00.12.011	Винт	4							
248.	3550.00.12.400	Винт	1							
249.	3590.00.12.006	Ось	1							
250.	3590.00.12.100	Рама	1							
251.	3590.00.12.200	Платформа	1							
252.	3590.00.12.300	Отвод в сборе	1							
253.	БК100.00.00.015-01	Штуцер 1/4" x 1/4"	1							
254.										
255.										
256.										
257.										
Болты ГОСТ 7805-70										
258.		M12-6gx50.88.A.019	1							
259.		M16-6gx40.88.A.019	4							
260.		M16-6gx50.88.A.019	2							
261.		M16-6gx55.88.A.019	4							
262.		M20-6gx35.88.A.019	1							
263.		M20-6gx70.88.A.019	4							
264.		Винт установочный M8x10 DIN 914	2							
Гайки ГОСТ 5927-70										

		3590.00.00.000КДС Каталог деталей и сборочных единиц		стр. 12
265.		M16-6H.5A.019		5
266.		M12-6H.5A.019		6
Шайбы ГОСТ 6402-70				
267.		12.65.Г.019		7
268.		16.65.Г.019		8
269.		20.65.Г.019		5
Шайбы ГОСТ 11371-78				
270.		A16.01.10кп.016		4
271.		A20.01.10кп.016		4
272.		Шплинт 3,2 ГОСТ 397-79		1
273.				
274.				
275.				
276.				
277.				
278.				
279.				
280.				
281.				
282.				
283.				
284.				
285.				
286.				
287.				
288.				
289.				
292.				
291.				
292.				

Агрегат компрессорный (RA108)

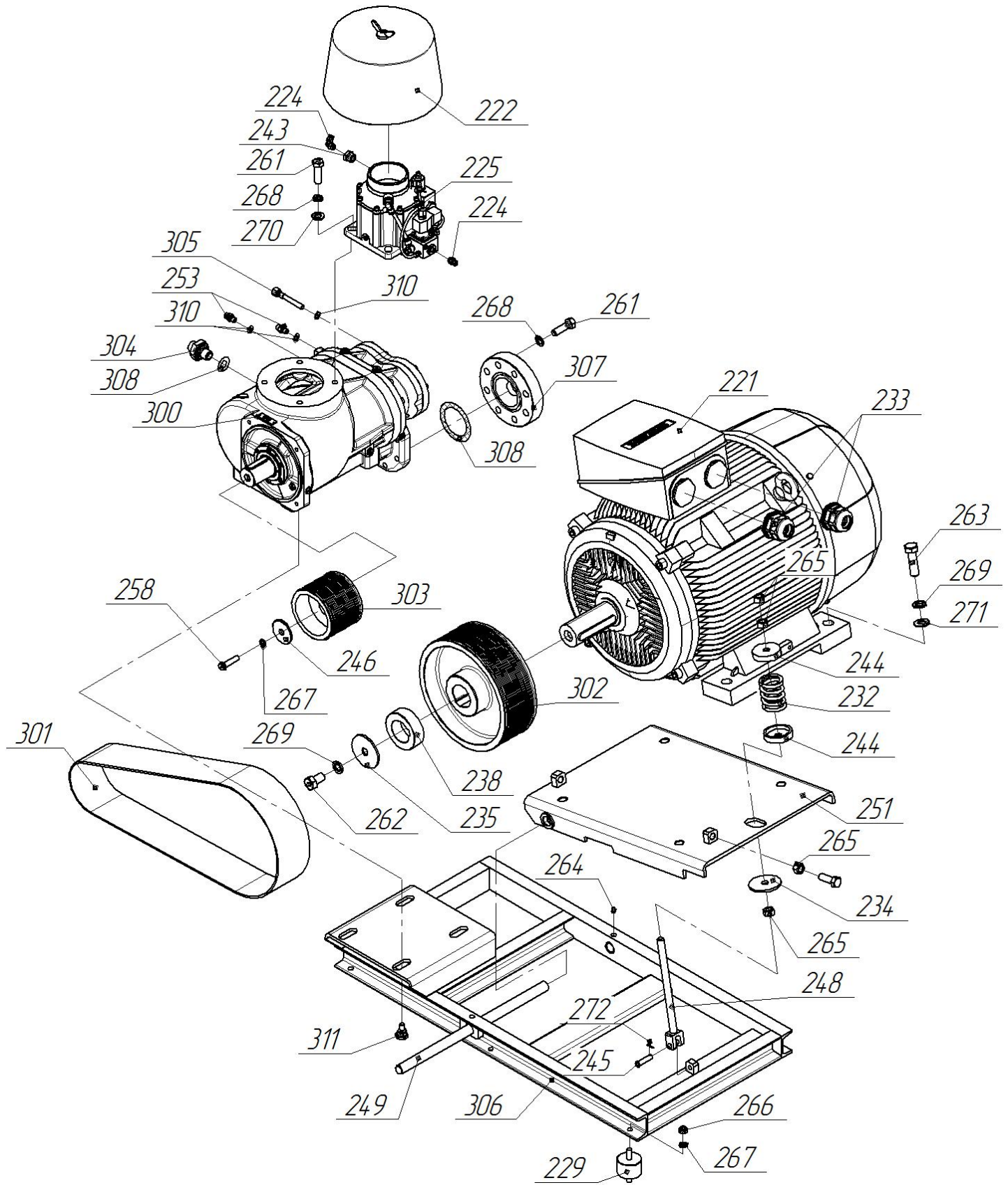


Рис. 8



3590.00.00.000КДС
Каталог деталей
и сборочных единиц

стр.
18

Поз.	Обозначение или код	Наименование	Количество на исполнение							
			БК75-8	БК75-10	БК75-13	БК75-15	БК75-8BC	БК75-10BC	БК75-13BC	БК75-15BC
300	4031020050	Блок винтовой RA108	1							
301	4303000130	Ремень POLY-PL-1499-20	1	1			1	1		
	4303000140	Ремень POLY-VL-1562-20			1	1			1	1
302	3590.00.12.002	Шкив ведущий	1			1	1			1
	3590.00.12.002-01	Шкив ведущий		1	1			1	1	
303	3590.00.30.001	Шкив ведомы	1				1			
	3590.00.30.001-01	Шкив ведомы		1				1		
	3590.00.30.001-02	Шкив ведомы			1				1	
	3590.00.30.001-03	Шкив ведомы				1				1
304	3316.41.12.101	Переходник M24x2x3/4	1							
305	3312.00.02.303	Корпус термодатчика	1							
306	3590.00.30.100	Рама	1							
307	3590.00.30.005	Фланец выходной	1							
308	4272003400	Уплотнительное кольцо VITON 97,79x5,33	1							
309	4272006804	Кольцо резиновое круглое 29,3x3,6	1							
310	4272002300	Кольцо профильное VITON 9,8x14,4x1,5x0,8 DIN 3869	3							
311	3590.00.30.002	Винт	4							
312										
313										
314										
315										
316										
317										
318										
319										
320										
321	4190014006	Рукав высокого давления 6.ЕНТ.1/4".1050 90-90/90	1							
322	4190015014	Рукав высокого давления 6.ЕНТ.1/4".900 90-90/180	1							
323	4195045017	Рукав высокого давления 20.ЕНТ.3/4".1200.60.90-90/180	1							
324										
325										
326										
327										
328	4198078010	Рукав высокого давления 40.ЕНТ.1 1/2".490.SF90-SF90/90	1							
329	3590.00.31.000	Кронштейн	1							
330	3590.00.32.000	Ограждение	1							
331	3590.00.33.000	Основание	1							
332	БК100.00.00.015-01	Штуцер 1/4 х 1/4	1							
333	3590.00.30.003	Переходник 1 х 3/4	1							
334	3304.00.00.088	Контргайка 1"	1							
335										
336										
337										
338										
339										
340										