

Утверждаю  
Технический директор

Анисенков О.А.  
«    »                    2011г.

**Перечень основных деталей и узлов изделия**  
**“Аппарат плазменно-дуговой резки инверторный АПРИ-40”**

Поз.	Наименование	К.
1	Панель передняя	1
2	Светодиод (желтый)	1
3	Выключатель	1
4	Ручка регулятора	1
5	Гайка М10х1 специальная	1
6	Шайба 10	1
7	Светодиод (зеленый)	1
8	Втулка-штуцер (резьба внешняя М16)	1
9	Втулка изолирующая	1
10	Вилка-разъём (резьба М16)	1
11	Зажим (резьба М14)	1
12	Втулка изолирующая зажима	1
13	Винт М4х8	3
14	Втулка	1
15	Гайка М14	1
16	Шайба-лепесток 8	1
17	Шайба пружинная 8	1
18	Болт М8х12	2
19	Шайба 4	1
20	Шайба пружинная 4	1
21	Винт М4х16	1
22	Проводник с элементом	1
23	Гайка М6	2
24	Кронштейн	2
25	Шайба пружинная 16	1
26	Гайка М16 специальная	1
27	Втулка	1
28	Шайба 10	1
29	Гайка М10	1
30	Шайба 10	1

31	Гайка М10	1
32	Шайба резиновая	1
33	Регулятор	1
34	Болт М6х16	2
35	Шайба пружинная 6	2
36	Шайба 6	2
37	Блок DC-INVERTERCUT-A1	1
37.1	элемент 20FL2CZ	12
37.2	трансформатор	3
38	Винт М4х16	12
39	Шайба пружинная 4	12
40	Шайба 4	12
41	Прижим	12
42	Винт М3х6 потай	4
43	Дроссель	1
44	Плата с дросселем	1
45	Блок DC-TIGCUTDB-AO	1
45.1	элемент 470µF 400VOC	4
45.2	элемент 001M Y5P 10 KV	3
46	Основание	1
47	Хомут	2
48	Трубка	1
49	Ножка	4
50	Шайба 4	4
51	Винт М4х8	4
52	Винт М3х20	4
53	Втулка	4
54	Пластина изолирующая	1
55	Шнур сетевой	1
56	Гайка М22 специальная	1
57	Опора длинная	2
58	Винт М4х16	1
59	Шайба пружинная 4	1

60	Шайба 4	1
61	Втулка резьбовая	1
62	Втулка зажимная	1
63	Гайка М10 специальная	1
64	Шайба-лепесток 6	1
65	Шайба 6	1
66	Гайка М6	2
67	Пластина	2
68	Винт М5х20	4
69	Шайба пружинная 5	4
70	Шайба увеличенная 5	4
71	Винт М5х12	4
72	Ограждение	1
73	Гайка М5	4
74	Шайба увеличенная 5	2
75	Шайба-лепесток 5	2
76	Шайба увеличенная 5	2
77	Шайба пружинная 5	2
78	Винт М5х18	2
79	Гайка М5	2
80	Шайба 3	4
81	Гайка М3	4
82	Соленоидный клапан в сборе со штуцером	1
83	Винт М6х20	1
84	Вентилятор	1
85	Проводник с элементом	1
86	Винт М3х6 потай	2
87	Козырек	1
88	Пластина угловая	1
89	Винт М4х16	2
90	Шайба пружинная 4	2
91	Шайба 4	2
92	Диодный мост	2

93	Втулка соединительная (резьба М3х6)	4
94	Подложка	2
95	Радиатор	2
96	Винт М5х20	4
97	Шайба пружинная 5	4
98	Шайба увеличенная 5	4
99	Опора малая	2
100	Гайка М5	2
101	Пластина изолирующая	1
102	Втулка	4
103	Блок DC-EN60974-AO	1
103.1	элемент 23N50E 08115	12
103.2	элемент 475K 250V	3
104	Балка	2
105	Шайба увеличенная 5	4
106	Шайба пружинная 5	4
107	Винт М5х20	4
108	Винт М4х8	4
109	Корпус	1
110	Винт М6х16	2
111	Шайба пружинная 6	2
112	Шайба 6	2
113	Ручка	1
114	Винт М4х8	14
115	Гайка М6	2

Главный технолог  
Кудряшов Л.А.

Инженер-конструктор  
Петров В.Г.

АПРИ-40

Лист 2

