

# Министерство промышленности и торговли Российской Федерации

## Приложение

к Перечню электронной компонентной базы, разрешенной для применения при разработке, модернизации, производстве и эксплуатации вооружения, военной и специальной техники

Часть 1

Изделия СВЧ

Книга 2

Перечень ЭКБ 01 - 2015

Взамен Приложения к Перечню ЭКБ 01-2014

### Утверждено Министерством промышленности и торговли Российской Федерации

# Часть 1 Изделия СВЧ

### Книга 2

# Приложение к Перечню ЭКБ 01 - 2015

Научный редактор: В.М. Исаев

Ответственные редакторы: И.Н. Кабанов

В.Г. Довбня

Исполнители: Н.Н. Гливинская

К.В. Авраменко Н.А. Перевалова

А.М. Гоголев

Издание официальное Перепечатка воспрещена Приложение к Перечню электронной компонентной базы, разрешенной для применения при разработке, модернизации, производстве и эксплуатации вооружения, военной и специальной техники

Приложение к Перечню ЭКБ 01 - 2015

Часть 1. Изделия СВЧ

Взамен Приложения к Перечню ЭКБ 01-2014 г.

**Дата введения** 01.01.2016 г.

#### Порядок пользования Приложением к Перечню

- 1. Приложение к Перечню изделий СВЧ (далее Приложение) разработано в соответствии с "Положением о перечне электронной компонентной базы, разрешенной для применения при разработке, модернизации, производстве и эксплуатации вооружения, военной и специальной техники", утвержденным Министром промышленности и торговли Российской Федерации 24 марта 2015 года и введенным в действие коллегией Военно-промышленной комиссии Российской Федерации 25 июня 2015 года.
- 2. В Приложение включены изделия СВЧ (далее изделия), серийный выпуск которых возможен после освоения в производстве, восстановления производства или воспроизводства.

Применение изделий, включенных в Приложение, в аппаратуре не разрешено до выполнения работ по освоению в производстве, восстановлению производства или воспроизводству этих изделий в установленном порядке.

3. Применение изделий, приведенных в Приложении, в аппаратуре возможно на основании совместного Решения государственного заказчика ВВСТ, в интересах и по заказу которого выполняются работы по разработке (модернизации), производству, эксплуатации и ремонту аппаратуры, и государственного заказчика ЭКБ, при одновременном решении вопроса об освоении в производстве, восстановлении производства или воспроизводстве изделий установленным порядком до начала серийного выпуска аппаратуры.

Освоение таких изделий осуществляется в соответствии с ГОСТ РВ 15.301, восстановление производства или воспроизводство – в установленном порядке.

- 4. Основанием для перевода изделий из Приложения в Раздел 1 Перечня является выполнение комплекса работ по освоению в производстве, восстановлению производства или воспроизводству этих изделий в установленном порядке.
- 5. Предприятия потребители и изготовители изделий предложения и замечания по действующей редакции Приложения к Перечню (при наличии таковых) направляют их в адрес ФГУП "МНИИРИП" ежегодно не позднее 1 марта текущего года.
- 6. В Приложении в графе "предприятие изготовитель/калькодержатель" приведены коды предприятий-изготовителей изделий и предприятий-держателей подлинников технической документации на них.

Наименования, почтовые адреса предприятий и номера телефонов (факсов) приведены на стр. 24 настоящего Приложения.

Номер	Условное обозначение	Обозначение документа на	Отличи-	Предприятие
110мср 103иции	изделия	поставку	тельный	изготовитель/
1			знак	калькодерж.
	1 Приборы электровак	уумные СВЧ		
	1.1 Магнетроны			
	1.1.1 Магнетроны импу	ульсного действия		
1	МИ-12	СГ3.323.004ТУ		4/4
2	МИ-126А-3	СГ3.323.059ТУ		4/4
3	МИ-13	СГ3.323.004ТУ		4/4
4 5	МИ-14 МИ-15	СГ3.323.004ТУ СГ3.323.004ТУ		4 / 4 4 / 4
6	МИ-158-1	С1 3.323.0041 У		1/1
7	МИ-16	СГ3.323.004ТУ		4/4
8	МИ-164	СИЗ.323.092ТУ	НП	1/1
9	МИ-168-1	ЯШ3.323.033ТУ		4/4
10	МИ-169	СИЗ.323.027ТУ	ΗП	1/1
11	МИ-172	СИЗ.323.123ТУ	ΗП	1/1
12	МИ-194-1	СИЗ.323.243ТУ	НΠ	1/1
13	МИ-218A мн 218Б	СИ0.332.012ТУ		1/1
14 15	МИ-218Б МИ-223	СИЗ 323 105ТУ		1/1
15 16	МИ-223 МИ-234	СИ3.323.195ТУ ТС3.323.252ТУ		1 / 1 4 / 4
10 17	МИ-249	СИЗ.323.325ТУ		1/1
18	МИ-259	СИЗ.323.062ТУ		4/4
19	МИ-261	СИЗ.323.348ТУ	ΗП	1/1
20	МИ-261А	СИЗ.323.348ТУ	НΠ	1/1
21	МИ-264	ТГ3.323.011ТУ	НΠ	1/1
22	МИ-274А	СИЗ.323.369ТУ	НΠ	1/1
23	МИ-274Б	СИЗ.323.369ТУ	НП	1/1
24 25	МИ-274В МИ-274Б	СИЗ.323.369ТУ	НΠ	1/1
25 26	МИ-274Г МИ-277	СИ3.323.369ТУ СИ3.323.378ТУ	НП	1/1 1/1
26 27	ми-277 МИ-296A	СИЗ.323.380ТУ	НП	$\frac{1}{1}$
28	МИ-296Б	СИЗ.323.380ТУ	НП	1/1
29	МИ-296В	СИЗ.323.380ТУ	НП	1/1
30	МИ-299А-1	СИЗ.323.386ТУ		1/1
31	МИ-303	ЩЖ3.323.044ТУ		5/5
32	МИ-307-1	СИЗ.323.387ТУ	НП	1/1
33	МИ-307А	СИЗ.323.387ТУ		1/1
34	МИ-307Б МИ-200	СИЗ.323.387ТУ		1/1
35 36	МИ-308 МИ-310	СИЗ.323.383ТУ	1111	1/1 1/1
36 37	МИ-319 МИ-331	СИ3.323.397ТУ СИ3.323.407ТУ	НП	$\frac{1}{1}$
38	МИ-337	СИЗ.323.40713		1/1
39	МИ-338	СИЗ.323.424ТУ		1/1
40	МИ-339	СИЗ.323.421ТУ	НП	1/1
41	МИ-355	бВ0.332.197ТУ	НΠ	1/1
42	МИ-364А	бВ0.332.233ТУ	НП	1/1
43	МИ-364В	6B0.332.233TY	НΠ	1/1
44	МИ-364Г МИ-265	6B0.332.233TY	НП	1/1
45 46	МИ-365 МИ-376	бВ0.332.232ТУ бВ0 332 260ТУ	НП	1/1 5/5
46 47	МИ-376 МИ-381	бВ0.332.269ТУ бВ0.332.371ТУ		3/3 1/1
47 48	МИ-381A	6B0.332.371TY		$\frac{1}{1}$
49	МИ-404A	бВ0.332.514ТУ бВ0.332.514ТУ	НП	1/1
50	МИ-404Б	6B0.332.514TY	НП	1/1
51	МИ-408А	бВ0.332.298ТУ	НП	1/1
52	МИ-408Б	6В0.332.298ТУ	НП	1/1
53	МИ-409	бВ0.332.561ТУ	ΗП	1/1
54	МИ-413	бВ0.332.639ТУ		1/1
55	МИ-414	6B0.332.546TY	НΠ	1/1
<b>56</b>	МИ-418 МИ-424А	6B0.332.473TY 6B0.332.685TY	НΠ	1 / 1 - / 4

		Приложени	е к Перечню	ЭКБ 01 - 2015 с. 3
Harran	Условное обозначение	Oğrayananın rayınının və	Отличи-	Предприятие
Номер позиции		Обозначение документа на поставку	тельный	изготовитель/
позиции	изделия	поставку	знак	калькодерж.
58	МИ-424Б	6В0.332.685ТУ		- / 4
59	МИ-424В	бВ0.332.685ТУ		- / 4
60	МИ-424Γ	бВ0.332.685ТУ		- / 4
61	МИ-424Д	бВ0.332.685ТУ		-/4
62	МИ-424Е	бВ0.332.685ТУ		- / 4
63	МИ-424Ж	бВ0.332.685ТУ		-/4
64 65	МИ-4243 МИ-424И	6В0.332.685ТУ 6В0.332.685ТУ		- / <b>4</b> - / <b>4</b>
66	МИ-424И МИ-424К	6В0.332.685ТУ		- / <b>4</b> - / <b>4</b>
67	МИ-424 <b>Л</b>	бВ0.332.685ТУ		- / <b>4</b> - / <b>4</b>
68	МИ-424М	бВ0.332.685ТУ		-/4
69	МИ-425	бВ0.332.718ТУ		-/4
70	МИ-431	6В0.332.713ТУ	ΗП	1/1
71	МИ-433	АПНТ.433160.002ТУ	ΗП	1/1
72	МИ-441А	АПНТ.433160.020ТУ	ΗП	1/1
73	МИ-441Б	АПНТ.433160.020ТУ	ΗП	1/1
74	МИ-442	АПНТ.433160.033ТУ	НΠ	1/1
75	МИ-445А	АПНТ.433160.034ТУ	ΗП	1/1
76	МИ-445Б	АПНТ.433160.034ТУ	НΠ	1/1
77	МИ-447	АПНТ.433160.031ТУ	НΠ	1/1
78	МИС-5А	бВ0.332.339ТУ		3 / 21
79	МИС-5Б	бВ0.332.339ТУ		3 / 21
80	МИС-5В	6В0.332.339ТУ		3 / 21
	1.1.2 Магнетроны непр	ерывного действия		
1	M-145	АПНТ.433160.001ТУ		7/7
2	M-45	СГ3.323.024ТУ	ΗП	4/4
3	MT-2	ОМ3.323.815ТУ		22 / 22
4	МТШ-1	OM3.329.001TY		22 / 22
5	МТШ-1А	OM3.329.001TY		22 / 22
	1.2 Усилители магнетр			
	1.2.1 Усилители М-тип	а импульсного действия		
1	МИУ-26А-І	ЩЖ3.323.039ТУ	НΠ	9/9
2	МИУ-26А-ІІ	ЩЖ3.323.039ТУ	ΗП	9/9
3	МИУ-26Б-І	ЩЖ3.323.039ТУ	НП	9/9
4	МИУ-26Б-II	ЩЖ3.323.039ТУ	ΗП	9/9
5	МИУ-26В-І	ЩЖ3.323.039ТУ	ΗП	9/9
6	МИУ-26В-ІІ	ЩЖ3.323.039ТУ	ΗП	9/9
7	МИУ-26Г-І	ЩЖ3.323.039ТУ	ΗП	9/9
8	<b>МИУ-26Г-II</b>	ЩЖ3.323.039ТУ	ΗП	9/9
9	МИУ-32	ЯШ0.332.001ТУ		4/4
10	МИУ-33	ЯШ0.332.002ТУ	1117	4/4
11	МИУ-39 МИУ-56	ЯШ0.332.003ТУ	НΠ	4/4
12 13	МИУ-56 миу 57	ЯШ3.323.125ТУ бро 322 187ТУ		4/4 5/5
13	МИУ-57 МИУ-61	бВ0.332.187ТУ бВ0.332.270ТУ		5/5 5/5
15	миу-61 МИУ-64-01-1А	6В0.332.270ТУ ЯШ0.332.015ТУ	НП	5/5 4/4
16	МИУ-64-01-1А МИУ-64-01-1А-1	ящо.332.015ТУ ЯЩ0.332.015ТУ	1111	4/4
17	МИУ-64-02-1А	ЯШ0.332.015ТУ ЯШ0.332.015ТУ	ΗП	4/4
18	МИУ-64-02-1А-1	ящо.332.015ТУ Ящо.332.015ТУ	****	4/4
19	МИУ-64-03-1	яшо.332.015ТУ		4/4
20	МИУ-64-03-1А-1	яш0.332.015ТУ		4/4
21	МИУ-64-04-1А	ЯШ0.332.015ТУ	ΗП	4/4
22	МИУ-64-05-1А	ЯШ0.332.015ТУ	НΠ	4 / 4
23	МИУ-64-1А	ЯШ2.002.007ТУ	НΠ	4 / 4
24	МИУ-68	ЯШ2.002.010ТУ		4 / 4
25	МИУ-72	бВ0.332.548ТУ		4 / 4
26	МИУ-72А	бВ0.332.548ТУ		4 / 4
27	МИУ-79	бВ0.332.667ТУ		3/3
28	МИУ-80	бВ0.332.633ТУ		4 / 4

Номер полиции         Условное обощачение пластавя         Обощачение документа на тельный пластавя         Предправтие пластаву         Предправтие пластаву         Предправтие пластовательный пластавых (предраждения документа на тельный пластавых)         Предправтие пластовательный пластавых (предраждения документа на тельный пластавых)         Предправтие пластавых (предраждения документа на тельный пластавых (предраждения документа на тельн	с. 4 При.	ложение к Перечню ЭКБ	5 01 - 2015		
полиции         изделия         бво.332.712ТУ         занак         калькожерах.           29         МИУ-81.1         6B0.332.712ТУ         3/3           30         МИУ-86.6         6B0.332.712ТУ         3/3           31         МИУ-87         АПИТ.433160.003ТУ         3/3           33         МИУ-90         АПИТ.433160.005ТУ         5/5           34         МИУ-95         АПИТ.433160.005ТУ         2/2           1.3 Клистроны         1.3.1 Клистроны         7/7           1.3.2 Клистроны усилительные пролетные         1           1         КПУ-10         6B0.332.2466ТУ         5/5           2         КПУ-114A         6B0.332.560ТУ         5/5           3         КИУ-114B         6B0.332.560ТУ         5/5           4         КИУ-114B         6B0.332.560ТУ         5/5           5         КИУ-114G         6B0.332.560ТУ         5/5           6         КИУ-114G         6B0.332.560ТУ         5/5           7         КИУ-114G         6B0.332.560ТУ         5/5           8         КИУ-123A         6B0.32.603ТУ         5/5           9         КИУ-13B         6B0.332.603ТУ         5/5           9         КИУ-123A	Номер	Условное обозначение	Обозначение локумента на		
29   MIIV-81   GB0-332-712TY   373   373   374   375   37	_				
30 МИУ-81-1 GBB.332-712TY	20	MUV 81	6D0 332 712TV	знак	
31 МПУ-86 GB0.322.53TY 5/5 32 МПУ-90 АНПТ-433160.005TY 3/3 33 МПУ-91 АНПТ-433160.005TY 5/5 35 МПУ-95 АППТ-433160.005TY 5/5 35 МПУ-95 АППТ-433160.005TY 2/2 1.3 Клистроны 1.3.1 Клистроны пролетные 1 КГ-26 6В0.332.321TY НП 7/7 1.3.2 Клистроны усилительные импульсного действия 1 КПУ-104 6В0.332.50TY 5/5 2 КПУ-1144 6В0.332.50TY 5/5 3 КПУ-114B 6В0.332.50TY 5/5 5 КПУ-114G 6В0.332.50TY 5/5 6 КПУ-114G 6В0.332.50TY 5/5 7 КПУ-114E 6В0.332.50TY 5/5 8 КПУ-114E 6В0.332.50TY 5/5 8 КПУ-114E 6В0.332.50TY 5/5 10 КПУ-123B 6В0.332.50TY 5/5 11 КПУ-142 6В0.332.50TY 5/5 11 КПУ-143 АППТ-433150.00TTY 5/5 12 КПУ-133 АППТ-433150.10TTY 8/8 13 КПУ-1438 АППТ-433150.10TTY 8/8 14 КПУ-1533 АППТ-433150.10TTY 8/8 15 КПУ-1535 АППТ-433150.10TTY 8/8 16 КПУ-1538 АППТ-433150.10TTY 8/8 17 КПУ-158 АППТ-433150.10TTY 8/8 18 КПУ-158 АППТ-433150.10TTY 8/8 19 КПУ-158 АППТ-433150.10TTY 8/8 10 КПУ-158 АППТ-433150.10TTY 8/8 11 КПУ-158 АППТ-433150.10TTY 8/8 12 КПУ-158 АППТ-433150.10TTY 8/8 13 КПУ-158 АППТ-433150.10TTY 8/8 14 КПУ-153 6ППТ-433150.10TTY 8/8 15 КПУ-158 АППТ-433150.10TTY 8/8 16 КПУ-158 АППТ-433150.10TTY 8/8 17 КПУ-158 АППТ-433150.10TTY 8/8 18 КПУ-571 6В0.332.63TY 5/5 19 КПУ-571 6В0.332.63TY 8/8 19 КПУ-571 6В0.332.63TY 8/8 10 КПУ-571 6В0.332.63TY 8/8 10 КПУ-571 6В0.332.63TY 8/8 10 КПУ-571 6В0.332.63TY 8/8 11 КПУ-571 6В0.332.63TY 8/8 12 КПУ-571 6В0.332.63TY 8/8 13 КПУ-571 6В0.332.63TY 8/8 14 КПУ-571 6В0.332.63TY 8/8 15 КПУ-571 6В0.332.63TY 8/8 16 КПУ-571 6В0.332.63TY 8/8 17 КПУ-571 6В0.332.63TY 8/8 18 КПУ-571 6В0.332.63TY 8/8 18 КПУ-571 6В0.332.63TY 8/8 19 КПУ-571 6В0.332.63TY 8/8 10 КПУ-84 6В0.332.63TY 8/8 11 КПУ-84 6В0.332.63TY 8/8 12 КПУ-571 6В0.332.63TY 8/8 13 КПУ-571 6В0.332.63TY 8/8 14 КПУ-571 6В0.332.63TY 8/8 15 КПУ-571 6В0.332.63TY 8/8 16 КПУ-571 6В0.332.63TY 8/8 17 КПУ-51 6В0.332.63TY 8/8 18 КПУ-571 6В0.332.63TY 8/8 18 КП					
322 MIIV-87   AIHIT-433160.003TY   3.73					
33 МИУ-90 АПНТ-43316-0.05TY 5/5 35 МИУ-95 АПНТ-43316-0.05TY 5/5 35 МИУ-95 АПНТ-43316-0.05TY 2/2  1.3 Кънстроны генераторные пролетные  1 КГ-26 6В0.332.32TY НП 7/7  1.3.2 Кънстроны усилительные импульсного действия  1 КПУ-101 6В0.332.50TY 5/5  2 КПУ-114А 6В0.332.50TY 5/5  3 КПУ-114Б 6В0.332.50TY 5/5  5 КПУ-114Г 6В0.332.50TY 5/5  5 КПУ-114Г 6В0.332.50TY 5/5  6 КПУ-114Д 6В0.332.50TY 5/5  7 КПУ-114Е 6В0.332.50TY 5/5  8 КПУ-114Е 6В0.332.50TY 5/5  8 КПУ-114Е 6В0.332.50TY 5/5  9 КПУ-1336 6В0.332.60TY 5/5  10 КПУ-131 6В0.332.50TY 5/5  11 КПУ-142 6В0.332.50TY 5/5  12 КПУ-143A 6В0.332.603TY 5/5  11 КПУ-143 6В0.332.603TY 5/5  12 КПУ-143A АПНТ-433150.00TY 5/5  13 КПУ-143B АПНТ-433150.00TY 5/5  14 КПУ-143A АПНТ-433150.10TY 8/8  14 КПУ-153A АПНТ-433150.10TY 8/8  14 КПУ-153A АПНТ-433150.10TY 8/8  15 КПУ-153B АПНТ-433150.10STY HП 7/7  16 КПУ-153B АПНТ-433150.10STY HП 7/7  17 КПУ-18 АПНТ-433150.10STY HП 7/7  18 КПУ-18 АПНТ-433150.10STY HП 7/7  18 КПУ-18 АПНТ-433150.10STY HП 7/7  19 КПУ-51B 6В0.332.633TY 8/8  21 КПУ-571A 6В0.332.633TY 8/8  22 КПУ-571B 6В0.332.633TY 8/8  23 КПУ-571B 6В0.332.633TY 8/8  24 КПУ-571B 6В0.332.633TY 8/8  25 КПУ-571B 6В0.332.633TY 8/8  26 КПУ-571B 6В0.332.633TY 8/8  27 КПУ-571B 6В0.332.633TY 8/8  28 КПУ-571B 6В0.332.633TY 8/8  29 КПУ-571B 6В0.332.633TY 8/8  20 КПУ-571B 6В0.332.633TY 8/8  21 КПУ-571B 6В0.332.633TY 8/8  22 КПУ-571B 6В0.332.633TY 8/8  23 КПУ-571B 6В0.332.633TY 8/8  24 КПУ-571B 6В0.332.633TY 8/8  25 КПУ-571B 6В0.332.633TY 8/8  26 КПУ-571B 6В0.332.633TY 8/8  27 КПУ-571B 6В0.332.633TY 8/8  28 КПУ-571B 6В0.332.633TY 8/8  29 КПУ-584 6В0.332.299TY 8/8  30 КПУ-844 6В0.332.299TY 8/8  31 КПУ-844 6В0.332.299TY 8/8  32 КПУ-571B 6В0.332.633TY 8/8  33 КПУ-844 6В0.332.299TY 8/8  34 КПУ-98 6В0.332.44ВТУ НП 7/7  4 КУ-110-14 ТСЗ.320.18STY НП 7/7  4 КУ-110-16 ТСЗ.320.18STY НП 7/7  5 КУ-110-16 ТСЗ.320.18STY НП 7/7  5 КУ-110-16 ТСЗ.320.18STY НП 7/7  8 КУ-110-11 ТСЗ.320.18STY НП 7/7  10 КУ-110-11 ТСЗ.320.18STY НП 7/7  11 КУ-110-11 ТСЗ.320.18STY НП 7/7  11 КУ-110-11 ТСЗ.320.18STY НП 7/7					
1.3.5 MINY-95   AIHT-433160.051TY   2 / 2					
1.3.1 Клистроны генераторные пролетные         1 КГ-26       6ВО.332,321ТУ       НП       7/7         1.3.2 Клистроны усилительные импульсного действия         1 КПУ-101       6ВО.332,466ТУ       5/5         2 КПУ-114A       6ВО.332,560ТУ       5/5         3 КПУ-114B       6ВО.332,560ТУ       5/5         4 КПУ-114T       6ВО.332,560ТУ       5/5         5 КПУ-114T       6ВО.332,560ТУ       5/5         6 КПУ-114T       6ВО.332,560ТУ       5/5         7 КПУ-114T       6ВО.332,560ТУ       5/5         8 КПУ-123A       6ВО.332,603ТУ       5/5         9 КПУ-131       АППТ-433150,001ТУ       5/5         10 КПУ-131       АППТ-433150,001ТУ       5/5         11 КПУ-142       6ВО.332,632ТУ       5/5         12 КПУ-143A       АППТ-433150,101ТУ       8/8         13 КПУ-143Б       АППТ-433150,101ТУ       8/8         14 КПУ-153A       АППТ-433150,138ТУ       НП       7/7         15 КПУ-153Б       АППТ-433150,138ТУ       НП       7/7         16 КПУ-153B       АППТ-433150,138ТУ       НП       7/7         17 КПУ-154       6ВО.332,653ТУ       8/8         20 КПУ-571A       6ВО.332,653ТУ       8/8	34	МИУ-91	АПНТ.433160.005ТУ		5/5
1.3.1 Кинстроны генераторилые пролетные         1 КТ-26       680.332.23ГТУ       HII       7/7         1.3.2 Клистроны усилительные импульсного действия         1 КИУ-101       680.332.466ТУ       5/5         2 КИУ-114B       680.332.560ТУ       5/5         3 КИУ-114B       680.332.560ТУ       5/5         5 КИУ-114I       680.332.560ТУ       5/5         6 КИУ-114I       680.332.560ТУ       5/5         7 КИУ-123A       680.332.60ТУ       5/5         8 КИУ-123A       680.332.60ТУ       5/5         9 КИУ-123B       680.332.60ТУ       5/5         10 КИУ-131       AIHH-33150.00ТУ       5/5         11 КИУ-142       680.332.632ТУ       5/5         12 КИУ-143A       AIHH-33150.10ТУ       5/5         13 КИУ-143B       AIHH-433150.10ТУ       8/8         13 КИУ-143B       AIHH-433150.138TУ       HII       7/7         15 КИУ-153B       AIHH-433150.138TУ       HII       7/7         16 КИУ-153B       AIHH-433150.138TУ       HII       7/7         17 КИУ-188       AIHH-433150.30TTУ       5/5         20 КИУ-571B       680.332.653TУ       8/8         21 КИУ-571B       680.332.653TУ       8/8	35	МИУ-95	АПНТ.433160.051ТУ		2/2
1.3.1 Кинстроны генераторилые пролетные         1 КТ-26       680.332.23ГТУ       HII       7/7         1.3.2 Клистроны усилительные импульсного действия         1 КИУ-101       680.332.466ТУ       5/5         2 КИУ-114B       680.332.560ТУ       5/5         3 КИУ-114B       680.332.560ТУ       5/5         5 КИУ-114I       680.332.560ТУ       5/5         6 КИУ-114I       680.332.560ТУ       5/5         7 КИУ-123A       680.332.60ТУ       5/5         8 КИУ-123A       680.332.60ТУ       5/5         9 КИУ-123B       680.332.60ТУ       5/5         10 КИУ-131       AIHH-33150.00ТУ       5/5         11 КИУ-142       680.332.632ТУ       5/5         12 КИУ-143A       AIHH-33150.10ТУ       5/5         13 КИУ-143B       AIHH-433150.10ТУ       8/8         13 КИУ-143B       AIHH-433150.138TУ       HII       7/7         15 КИУ-153B       AIHH-433150.138TУ       HII       7/7         16 КИУ-153B       AIHH-433150.138TУ       HII       7/7         17 КИУ-188       AIHH-433150.30TTУ       5/5         20 КИУ-571B       680.332.653TУ       8/8         21 КИУ-571B       680.332.653TУ       8/8		1.3 Клистроны			
1         КГ-26         6B0.332.321TY         HIII         7/7           1.3.2         Кинстроны усилительные имиульсного действия         5/5           1         КИУ-101         6B0.332.46GTY         5/5           2         КИУ-114A         6B0.332.560TY         5/5           3         КИУ-114B         6B0.332.560TY         5/5           4         КИУ-114T         6B0.332.560TY         5/5           5         КИУ-114T         6B0.332.560TY         5/5           6         КИУ-114T         6B0.332.560TY         5/5           7         КИУ-123A         6B0.332.603TY         5/5           8         КИУ-123A         6B0.332.603TY         5/5           9         КИУ-133         АПИТ-433150.001TY         5/5           10         КИУ-143A         АПИТ-433150.101TY         8/8           11         КИУ-143A         АПИТ-433150.101TY         8/8           13         КИУ-153A         АПИТ-433150.138TY         HII         7/7           15         КИУ-153B         АПИТ-433150.138TY         HII         7/7           16         КИУ-153B         АПИТ-433150.038TY         HII         7/7           17         КИУ-153B         АПИ			эторные пролетные		
1.3.2 Клистроны усилительные импульсного действия           1         КИУ-101         680.332.466TV         5/5           2         КИУ-114A         680.332.560TY         5/5           3         КИУ-114B         680.332.560TY         5/5           4         КИУ-114I         680.332.560TY         5/5           5         КИУ-114I         680.332.560TY         5/5           6         КИУ-114E         680.332.560TY         5/5           7         КИУ-123A         680.332.603TY         5/5           8         КИУ-123A         680.332.603TY         5/5           9         КИУ-123B         680.332.603TY         5/5           10         КИУ-131         АПИТ-33150.00TY         5/5           11         КИУ-142         680.332.632TY         5/5           12         КИУ-143A         АПИТ-433150.10TY         8/8           13         КИУ-153A         АПИТ-433150.10TY         8/8           14         КИУ-153A         АПИТ-433150.138TY         ИП         7/7           15         КИУ-153B         АПИТ-433150.138TY         ИП         7/7           16         КИУ-151B         680.332.653TY         8/8           20	1			ип	7/7
1         КНУ-101         6B0.332.466TУ         5 / 5           2         КНУ-114B         6B0.332.560TУ         5 / 5           3         КНУ-114B         6B0.332.560TУ         5 / 5           4         КИУ-114T         6B0.332.560TУ         5 / 5           5         КИУ-114Д         6B0.332.560TУ         5 / 5           6         КИУ-114L         6B0.332.560TУ         5 / 5           7         КИУ-114L         6B0.332.560TY         5 / 5           8         КИУ-123A         6B0.332.603TY         5 / 5           9         КИУ-123B         6B0.332.603TY         5 / 5           10         КИУ-131         AIIHT-433150.001TY         5 / 5           11         КИУ-142         6B0.332.632TY         5 / 5           12         КИУ-143A         AIIHT-433150.101TY         8 / 8           13         КИУ-143B         AIIHT-433150.138TY         HII         7 / 7           14         КИУ-153A         AIIHT-433150.138TY         HII         7 / 7           15         КИУ-153B         AIIHT-433150.138TY         HII         7 / 7           16         КИУ-154B         AIIHT-433150.138TY         HII         7 / 7           18	•				111
2         КИУ-114A         6B0.332.560TY         5/5           3         КИУ-114B         6B0.332.560TY         5/5           4         КИУ-114B         6B0.332.560TY         5/5           5         КИУ-114Д         6B0.332.560TY         5/5           6         КИУ-114Д         6B0.332.560TY         5/5           7         КИУ-123A         6B0.332.603TY         5/5           9         КИУ-123B         6B0.332.603TY         5/5           10         КИУ-131         АПИТ.433150.001TY         5/5           11         КИУ-142         6B0.332.603TY         5/5           12         КИУ-143A         АПИТ.433150.101TY         8/8           13         КИУ-143B         АПИТ.433150.101TY         8/8           14         КИУ-15SA         АПИТ.433150.138TY         ИП         7/7           15         КИУ-15SB         АПИТ.433150.138TY         ИП         7/7           16         КИУ-15SB         АПИТ.433150.138TY         ИП         7/7           17         КИУ-15B         АПИТ.433150.138TY         ИП         7/7           18         КИУ-15B         АПИТ.433150.301TY         5/5           19         КИУ-51A         6B0.		• •	•	ВИЯ	
3 KUY-114B 6B0.332.560TY 5/5 4 KUY-114B 6B0.332.560TY 5/5 5 KUY-114T 6B0.332.560TY 5/5 6 KUY-114T 6B0.332.560TY 5/5 7 KUY-114E 6B0.332.560TY 5/5 8 KUY-123A 6B0.332.603TY 5/5 9 KUY-123B 6B0.332.603TY 5/5 10 KUY-131 AIHT 433150.00TTY 5/5 11 KUY-142 6B0.332.63TY 5/5 12 KUY-143A AIHT 433150.00TTY 5/5 12 KUY-143A AIHT 433150.10TTY 8/8 13 KUY-143E AIHT 433150.10TTY 8/8 14 KUY-153A AIHT 433150.10TTY 8/8 15 KUY-153B AIHT 433150.138TY HII 7/7 16 KUY-153B AIHT 433150.138TY HII 7/7 17 KUY-158 AIHT 433150.198TY HII 7/7 18 KUY-158 AIHT 433150.198TY HII 7/7 18 KUY-181 AIHT 433150.30TTY 5/5 20 KUY-571A 6B0.332.653TY 5/5 21 KUY-571B 6B0.332.653TY 8/8 22 KUY-571B 6B0.332.653TY 8/8 23 KUY-571B 6B0.332.653TY 8/8 24 KUY-571B 6B0.332.653TY 8/8 25 KUY-571B 6B0.332.653TY 8/8 26 KUY-571B 6B0.332.653TY 8/8 27 KUY-571B 6B0.332.653TY 8/8 28 KUY-571B 6B0.332.653TY 8/8 29 KUY-571B 6B0.332.653TY 8/8 30 KUY-571B 6B0.332.653TY 8/8 31 KUY-584 6B0.332.693TY 8/8 32 KUY-571B 6B0.332.653TY 8/8 33 KUY-571B 6B0.332.653TY 8/8 34 KUY-571B 6B0.332.653TY 8/8 35 KUY-571B 6B0.332.653TY 8/8 36 KUY-571B 6B0.332.653TY 8/8 37 KUY-571B 6B0.332.653TY 8/8 38 KUY-571B 6B0.332.653TY 8/8 39 KUY-571B 6B0.332.653TY 8/8 30 KUY-584 6B0.332.299TY 8/8 31 KUY-844 6B0.332.299TY 8/8 32 KUY-571B 6B0.332.263TY 8/8 33 KUY-84A 6B0.332.299TY 8/8 34 KUY-98 6B0.332.299TY 8/8 35 KUY-84A 6B0.332.299TY 8/8 36 KUY-84B 6B0.332.299TY 8/8 37 KUY-84M 6B0.332.299TY 8/8 38 KUY-98 6B0.332.40TY HII 7/7 38 KY-110-1B TC3.320.18STY HII 7/7 38 KY-110-1B TC3.320.18STY HII 7/7 38 KY-110-1B TC3.320.18STY HII 7/7 39 KY-110-1B TC3.320.18STY HII 7/7 40 KY-110-1B TC3.320.18STY HII 7/7 41 KY-110-1B TC3.320.18STY HII 7/7 42 KY-110-1B TC3.320.18STY HII 7/7 43 KY-110-1B TC3.320.18STY HII 7/7 44 KY-110-1B TC3.320.18STY HII 7/7 45 KY-110-1B TC3.320.18STY HII 7/7 46 KY-110-1B TC3.320.18STY HII 7/7 47 KY-110-1B TC3.320.18STY HII 7/7 47 KY-110-1B TC3.320.18STY HII 7/7 48 KY-110-1H TC3.320.18STY HII 7/7 49 KY-110-1H TC3.320.18STY HII 7/7					
4         КПУ-114В         6B0.332.560TY         5/5           5         КПУ-114Д         6B0.332.560TY         5/5           6         КПУ-114Д         6B0.332.560TY         5/5           7         КПУ-114E         6B0.332.603TY         5/5           8         КИУ-123A         6B0.332.603TY         5/5           9         КПУ-131         АПИТ.433150.001TY         5/5           10         КПУ-144         6B0.332.632TY         5/5           11         КПУ-143A         АПИТ.433150.101TY         8/8           12         КПУ-143A         АПИТ.433150.101TY         8/8           13         КПУ-143B         АПИТ.433150.138TY         ИП         7/7           15         КПУ-153A         АПИТ.433150.138TY         ИП         7/7           16         КПУ-153B         АПИТ.433150.138TY         ИП         7/7           17         КПУ-158         АПИТ.433150.138TY         ИП         7/7           18         КИУ-15B         АПИТ.433150.03TY         5/5           19         КПУ-5T         6B0.332.653TY         8/8           20         КПУ-5TIA         6B0.332.653TY         8/8           21         КПУ-5TIB         6B0.3					
5         КНУ-114Г         6B0.332.560ТУ         5/5           6         КНУ-114Д         6B0.332.560ТУ         5/5           7         КПУ-114E         6B0.332.560ТУ         5/5           8         КПУ-123Б         6B0.332.603ТУ         5/5           9         КПУ-131         АПНТ.433150.00ТУ         5/5           10         КПУ-143         АПНТ.433150.00ТУ         5/5           11         КПУ-143         АПНТ.433150.10ТУ         8/8           12         КПУ-143A         АПНТ.433150.10ТУ         8/8           13         КПУ-143A         АПНТ.433150.138ТУ         НП         7/7           15         КПУ-153A         АПНТ.433150.138ТУ         НП         7/7           16         КПУ-153B         АПНТ.433150.138ТУ         НП         7/7           16         КПУ-153B         АПНТ.433150.138ТУ         НП         7/7           18         КПУ-153B         АПНТ.433150.138ТУ         НП         7/7           18         КПУ-151         6B0.332.653TY         8/8           20         КПУ-571A         6B0.332.653TY         8/8           21         КПУ-571B         6B0.332.653TY         8/8           22         КПУ-571					
6 KHY-114Д					
7         КНУ-114E         6B0.332.603TY         5/5           8         КНУ-123A         6B0.332.603TY         5/5           9         КНУ-123Б         6B0.332.603TY         5/5           10         КНУ-131         АПНТ.433150.001TY         5/5           11         КНУ-142         6B0.332.632TY         5/5           12         КНУ-143A         АПНТ.433150.101TY         8/8           13         КНУ-143B         АПНТ.433150.101TY         8/8           14         КНУ-143B         АПНТ.433150.138TY         НП         7/7           15         КНУ-153A         АПНТ.433150.138TY         НП         7/7           16         КНУ-153B         АПНТ.433150.138TY         НП         7/7           17         КНУ-153B         АПНТ.433150.138TY         НП         7/7           18         КПУ-158         АПНТ.433150.198TY         7/7           18         КПУ-158         АПНТ.433150.030TY         5/5           19         КПУ-51         6B0.332.653TY         8/8           20         КПУ-571A         6B0.332.653TY         8/8           21         КПУ-571B         6B0.332.653TY         8/8           23         КПУ-571B         <					
8       КНУ-123A       6B0.332.603TY       5/5         9       КИУ-123Б       6B0.332.603TY       5/5         10       КИУ-131       АПНТ.433150.001TY       5/5         11       КИУ-143A       АПНТ.433150.101TY       8/8         13       КИУ-143Б       АПНТ.433150.101TY       8/8         14       КИУ-153A       АПНТ.433150.138TY       HII       7/7         15       КИУ-153B       АПНТ.433150.138TY       HII       7/7         16       КИУ-153B       АПНТ.433150.138TY       HII       7/7         16       КИУ-153B       АПНТ.433150.138TY       HII       7/7         17       КИУ-158       АПНТ.433150.138TY       HII       7/7         18       КИУ-181       АПНТ.433150.138TY       HII       7/7         18       КИУ-518       АПНТ.433150.301TY       5/5         19       КИУ-56       ПЖЗ.320.046TY       5/5         20       КИУ-571B       6B0.332.653TY       8/8         21       КИУ-571B       6B0.332.653TY       8/8         22       КИУ-571Д       6B0.332.653TY       8/8         25       КИУ-571B       6B0.332.653TY       8/8         26       <					
9 КИУ-123Б 6B0.332.603TY 5/5 10 КИУ-131 АПНТ.433150.001ТУ 5/5 11 КИУ-142 6B0.332.632TY 5/5 12 КИУ-143A АПНТ.433150.101ТУ 8/8 13 КИУ-143Б АПНТ.433150.101ТУ 8/8 14 КИУ-153A АПНТ.433150.101ТУ 8/8 15 КИУ-153B АПНТ.433150.138ТУ НП 7/7 16 КИУ-153B АПНТ.433150.138ТУ НП 7/7 17 КИУ-158 АПНТ.433150.138ТУ НП 7/7 18 КИУ-181 АПНТ.433150.138ТУ НП 7/7 19 КИУ-56 ПКЖ-3320.046ТУ 5/5 20 КИУ-571A 6B0.332.653ТУ 8/8 21 КИУ-571B 6B0.332.653ТУ 8/8 22 КИУ-571B 6B0.332.653ТУ 8/8 23 КИУ-571F 6B0.332.653ТУ 8/8 24 КИУ-571G 6B0.332.653ТУ 8/8 25 КИУ-571F 6B0.332.653ТУ 8/8 26 КИУ-571F 6B0.332.653ТУ 8/8 27 КИУ-571B 6B0.332.653ТУ 8/8 28 КИУ-571F 6B0.332.653ТУ 8/8 29 КИУ-571F 6B0.332.653ТУ 8/8 30 КИУ-84E 6B0.332.653ТУ 8/8 31 КИУ-84F 6B0.332.299ТУ 8/8 32 КИУ-84A 6B0.332.299ТУ 8/8 33 КИУ-84F 6B0.332.299ТУ 8/8 34 КИУ-84F 6B0.332.299ТУ 8/8 35 КИУ-84F 6B0.332.299ТУ 8/8 36 КИУ-84F 6B0.332.299ТУ 8/8 37 КИУ-84F 6B0.332.299ТУ 8/8 38 КИУ-84F 6B0.332.299ТУ 8/8 39 КИУ-84F 6B0.332.299ТУ 8/8 30 КИУ-84F 6B0.332.299ТУ 8/8 31 КИУ-84F 6B0.332.299ТУ 8/8 32 КИУ-84F 6B0.332.299ТУ 8/8 33 КИУ-84F 6B0.332.299ТУ 8/8 34 КИУ-98 6B0.332.400ТУ 5/5 35 КУ-110-1B TC3.320.185ТУ НП 7/7 36 КУ-110-1B TC3.320.185ТУ НП 7/7 37 КУ-110-1B TC3.320.185ТУ НП 7/7 38 КУ-110-1B TC3.320.185ТУ НП 7/7 38 КУ-110-1B TC3.320.185ТУ НП 7/7 39 КУ-110-1B TC3.320.185ТУ НП 7/7 40 КУ-110-1B TC3.320.185ТУ НП 7/7 41 КУ-110-1B TC3.320.185ТУ НП 7/7 42 КУ-110-1B TC3.320.185ТУ НП 7/7 43 КУ-110-1B TC3.320.185ТУ НП 7/7 44 КУ-110-1B TC3.320.185ТУ НП 7/7 45 КУ-110-1B TC3.320.185ТУ НП 7/7 46 КУ-110-1B TC3.320.185ТУ НП 7/7 47 КУ-110-1B TC3.320.185ТУ НП 7/7 48 КУ-110-1B TC3.320.185ТУ НП 7/7 49 КУ-110-1B TC3.320.185ТУ НП 7/7 40 КУ-110-1B TC3.320.185ТУ НП 7/7 41 КУ-110-1B TC3.320.185ТУ НП 7/7 41 КУ-110-1B TC3.320.185ТУ НП 7/7					
10       КНУ-131       АПНТ.433150.001ТУ       5 / 5         11       КНУ-142       6B0.332.632ТУ       5 / 5         12       КНУ-143A       АПНТ.433150.101ТУ       8 / 8         13       КНУ-143Б       АПНТ.433150.138ТУ       НП       7 / 7         14       КНУ-153A       АПНТ.433150.138ТУ       НП       7 / 7         15       КНУ-153B       АПНТ.433150.138ТУ       НП       7 / 7         16       КНУ-153B       АПНТ.433150.138ТУ       НП       7 / 7         17       КНУ-158       АПНТ.433150.018ТУ       НП       7 / 7         18       КНУ-181       АПНТ.433150.018ТУ       7 / 7         19       КНУ-56       НДЖ3.320.046ТУ       5 / 5         20       КНУ-571A       6B0.332.653TY       8 / 8         21       КНУ-571B       6B0.332.653TY       8 / 8         23       КНУ-571B       6B0.332.653TY       8 / 8         23       КНУ-571J       6B0.332.653TY       8 / 8         24       КНУ-571J       6B0.332.653TY       8 / 8         25       КНУ-571H       6B0.332.653TY       8 / 8         26       КНУ-571H       6B0.332.299TY       8 / 8         28					
11       КИУ-142       6B0.332.632TУ       5 / 5         12       КИУ-1436       АПНТ.433150.101TУ       8 / 8         13       КИУ-1436       АПНТ.433150.101TУ       8 / 8         14       КИУ-153A       АПНТ.433150.138TУ       НП       7 / 7         15       КИУ-153B       АПНТ.433150.138TУ       НП       7 / 7         16       КИУ-153B       АПНТ.433150.138TУ       НП       7 / 7         17       КИУ-158       АПНТ.433150.198TУ       НП       7 / 7         18       КИУ-181       АПНТ.433150.98TУ       7 / 7         18       КИУ-51       6B0.332.653TУ       5 / 5         20       КИУ-571A       6B0.332.653TY       8 / 8         21       КИУ-571B       6B0.332.653TY       8 / 8         23       КИУ-571F       6B0.332.653TY       8 / 8         24       КИУ-571J       6B0.332.653TY       8 / 8         25       КИУ-571E       6B0.332.653TY       8 / 8         26       КИУ-571J       6B0.332.253TY       8 / 8         26       КИУ-571B       6B0.332.253TY       8 / 8         27       КИУ-571B       6B0.332.253TY       8 / 8         28       КИУ-571B					
13       КИУ-143Б       АПНТ.433150.101TУ       8 / 8         14       КИУ-153Б       АПНТ.433150.138TУ       HII       7 / 7         15       КИУ-153Б       АПНТ.433150.138TУ       HII       7 / 7         16       КИУ-153В       АПНТ.433150.138TУ       HII       7 / 7         17       КИУ-158       АПНТ.433150.301TУ       5 / 5         18       КИУ-181       АПНТ.433150.301TУ       5 / 5         19       КИУ-56       ШЖЗ.320.046TУ       5 / 5         20       КИУ-571A       6B0.332.653TV       8 / 8         21       КИУ-571B       6B0.332.653TY       8 / 8         22       КИУ-571B       6B0.332.653TY       8 / 8         23       КИУ-571Д       6B0.332.653TY       8 / 8         24       КИУ-571Д       6B0.332.653TY       8 / 8         25       КИУ-571B       6B0.332.653TY       8 / 8         26       КИУ-571B       6B0.332.653TY       8 / 8         27       КИУ-571B       6B0.332.259TY       8 / 8         28       КИУ-571B       6B0.332.259TY       8 / 8         29       КИУ-84       6B0.332.299TY       8 / 8         30       КИУ-84       6B0.332.299T					
14       КНУ-153A       АПНТ.433150.138ТУ       HII       7/7         15       КНУ-153B       АПНТ.433150.138ТУ       HII       7/7         16       КИУ-153B       АПНТ.433150.138ТУ       HII       7/7         17       КИУ-188       АПНТ.433150.138ТУ       7/7         18       КИУ-181       АПНТ.433150.301ТУ       5/5         19       КИУ-56       ПДЖ.320.046ТУ       5/5         20       КИУ-571A       6B0.332.653ТУ       8/8         21       КИУ-571B       6B0.332.653TY       8/8         22       КИУ-571B       6B0.332.653TY       8/8         23       КИУ-571J       6B0.332.653TY       8/8         24       КИУ-571J       6B0.332.653TY       8/8         25       КИУ-571J       6B0.332.653TY       8/8         26       КИУ-571J       6B0.332.653TY       8/8         27       КИУ-571H       6B0.332.299TY       8/8         28       КИУ-571H       6B0.332.299TY       8/8         29       КИУ-84A       6B0.332.299TY       8/8         30       КИУ-84E       6B0.332.299TY       8/8         31       КИУ-84A       6B0.332.299TY       8/8					8/8
15       КИУ-153Б       АПНТ.433150.138ТУ       НП       7/7         16       КИУ-153В       АПНТ.433150.138ТУ       НП       7/7         17       КИУ-158       АПНТ.433150.198ТУ       7/7         18       КИУ-181       АПНТ.433150.301ТУ       5/5         19       КИУ-56       ЩЖ3.320.046ТУ       5/5         20       КИУ-571Б       6B0.332.653ТУ       8/8         21       КИУ-571Б       6B0.332.653ТУ       8/8         22       КИУ-571Б       6B0.332.653ТУ       8/8         23       КИУ-571Д       6B0.332.653ТУ       8/8         24       КИУ-571Д       6B0.332.653ТУ       8/8         25       КИУ-571К       6B0.332.653ТУ       8/8         26       КИУ-571К       6B0.332.653ТУ       8/8         27       КИУ-571И       6B0.332.299TY       8/8         28       КИУ-571И       6B0.332.299TY       8/8         29       КНУ-84A       6B0.332.299TY       8/8         30       КИУ-84F       6B0.332.299TY       8/8         31       КИУ-84F       6B0.332.299TY       8/8         33       КИУ-84H       6B0.332.299TY       8/8         34	13	КИУ-143Б	АПНТ.433150.101ТУ		8/8
16       КИУ-153B       АПНТ.433150.138ТУ       НП       7/7         17       КИУ-188       АПНТ.433150.301ТУ       5/5         18       КИУ-181       АПНТ.433150.301ТУ       5/5         19       КИУ-56       ШЖЗ.320.046ТУ       5/5         20       КИУ-571Б       6B0.332.653ТУ       8/8         21       КИУ-571Б       6B0.332.653ТУ       8/8         22       КИУ-571В       6B0.332.653ТУ       8/8         23       КИУ-571Д       6B0.332.653ТУ       8/8         24       КИУ-571Д       6B0.332.653ТУ       8/8         25       КИУ-571Ж       6B0.332.653ТУ       8/8         26       КИУ-571Ж       6B0.332.653ТУ       8/8         27       КИУ-571В       6B0.332.653ТУ       8/8         28       КИУ-571В       6B0.332.299TY       8/8         29       КИУ-84A       6B0.332.299TY       8/8         29       КИУ-84A       6B0.332.299TY       8/8         30       КИУ-84F       6B0.332.299TY       8/8         31       КИУ-84M       6B0.332.299TY       8/8         32       КИУ-84M       6B0.332.240TY       5/5         1.3.3 Клистроны усилительные не					
17       КИУ-158       АПНТ.433150.198ТУ       7/7         18       КИУ-181       АПНТ.433150.301ТУ       5/5         19       КИУ-56       ЩЖЗ.320.046ТУ       5/5         20       КИУ-571A       6B0.332.653ТУ       8/8         21       КИУ-571B       6B0.332.653ТУ       8/8         22       КИУ-571F       6B0.332.653ТУ       8/8         23       КИУ-571Д       6B0.332.653ТУ       8/8         24       КИУ-571Д       6B0.332.653ТУ       8/8         25       КИУ-571E       6B0.332.653TY       8/8         26       КИУ-571B       6B0.332.653TY       8/8         27       КИУ-571B       6B0.332.653TY       8/8         28       КИУ-571B       6B0.332.653TY       8/8         28       КИУ-571B       6B0.332.259TY       8/8         29       КИУ-84A       6B0.332.299TY       8/8         30       КИУ-84E       6B0.332.299TY       8/8         31       КИУ-84M       6B0.332.299TY       8/8         33       КИУ-84M       6B0.332.299TY       8/8         34       КИУ-84M       6B0.332.299TY       8/8         33       КИУ-84M       6B0.332.299T					
18       КНУ-181       АПНТ.433150.301TУ       5/5         19       КНУ-56       ЩЖЗ.320.046TУ       5/5         20       КНУ-571A       6B0.332.653TУ       8/8         21       КНУ-571B       6B0.332.653TY       8/8         22       КНУ-571B       6B0.332.653TY       8/8         23       КНУ-571Д       6B0.332.653TY       8/8         24       КНУ-571Д       6B0.332.653TY       8/8         25       КНУ-571E       6B0.332.653TY       8/8         26       КНУ-571B       6B0.332.653TY       8/8         27       КНУ-571B       6B0.332.653TY       8/8         28       КНУ-571B       6B0.332.653TY       8/8         28       КНУ-571B       6B0.332.259TY       8/8         29       КНУ-84A       6B0.332.299TY       8/8         30       КИУ-84E       6B0.332.299TY       8/8         31       КНУ-84M       6B0.332.299TY       8/8         34       КИУ-98       6B0.332.299TY       8/8         34       КИУ-98       6B0.332.299TY       8/8         34       КИУ-98       6B0.332.2018TY       HII       7/7         2       КУ-110-1A <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td>НΠ</td><td></td></t<>				НΠ	
19       КНУ-56       ЩЖ3.320.046ТУ       5 / 5         20       КИУ-571A       6B0.332.653TУ       8 / 8         21       КИУ-571B       6B0.332.653TУ       8 / 8         22       КИУ-571B       6B0.332.653TУ       8 / 8         23       КИУ-571Д       6B0.332.653TУ       8 / 8         24       КИУ-571Д       6B0.332.653TУ       8 / 8         25       КИУ-571E       6B0.332.653TУ       8 / 8         26       КИУ-5713       6B0.332.653TУ       8 / 8         27       КИУ-571B       6B0.332.653TУ       8 / 8         28       КИУ-571H       6B0.332.299TV       8 / 8         29       КИУ-84A       6B0.332.299TV       8 / 8         30       КИУ-84E       6B0.332.299TV       8 / 8         31       КИУ-84M       6B0.332.299TV       8 / 8         32       КИУ-84M       6B0.332.299TV       8 / 8         33       КИУ-84M       6B0.332.299TV       8 / 8         34       КИУ-98       6B0.332.440TY       5 / 5         1.3.3 Клистроны усилительные непрерывного действия       7 / 7         2       КУ-110-1B       ТСЗ.320.185TУ       НП       7 / 7         3					
20       КНУ-571A       6B0.332.653TУ       8 / 8         21       КИУ-571B       6B0.332.653TУ       8 / 8         22       КИУ-571B       6B0.332.653TУ       8 / 8         23       КИУ-571Д       6B0.332.653TУ       8 / 8         24       КИУ-571Д       6B0.332.653TУ       8 / 8         25       КИУ-571E       6B0.332.653TУ       8 / 8         26       КИУ-5713       6B0.332.653TУ       8 / 8         27       КИУ-5711       6B0.332.653TУ       8 / 8         28       КИУ-5711       6B0.332.653TУ       8 / 8         29       КИУ-84A       6B0.332.299TV       8 / 8         30       КИУ-84E       6B0.332.299TV       8 / 8         31       КИУ-84K       6B0.332.299TV       8 / 8         32       КИУ-84M       6B0.332.299TY       8 / 8         33       КИУ-84M       6B0.332.299TY       8 / 8         34       КИУ-98       6B0.332.440TY       5 / 5         1.3.3 Клистроны усилительные непрерывного действия         1       КУ-110-1A       TC3.320.185TY       HII       7 / 7         2       КУ-110-1B       TC3.320.185TY       HII       7 / 7         4					
21       КИУ-571B       6B0.332.653TУ       8 / 8         22       КИУ-571B       6B0.332.653TУ       8 / 8         23       КИУ-571Г       6B0.332.653TУ       8 / 8         24       КИУ-571Д       6B0.332.653TУ       8 / 8         25       КИУ-571К       6B0.332.653TУ       8 / 8         26       КИУ-571К       6B0.332.653TУ       8 / 8         27       КИУ-571И       6B0.332.653TУ       8 / 8         28       КИУ-571И       6B0.332.653TУ       8 / 8         29       КИУ-84A       6B0.332.299TV       8 / 8         30       КИУ-84E       6B0.332.299TV       8 / 8         31       КИУ-84F       6B0.332.299TV       8 / 8         32       КИУ-84J       6B0.332.299TV       8 / 8         33       КИУ-84M       6B0.332.299TY       8 / 8         34       КИУ-98       6B0.332.440TY       5 / 5         1.3.3 Клистроны усилительные непрерывного действия         1       КУ-110-1A       ТСЗ.320.185TУ       НП       7 / 7         2       КУ-110-1B       ТСЗ.320.185TУ       НП       7 / 7         4       КУ-110-1Д       ТСЗ.320.185TУ       НП       7 / 7					
22       КИУ-571В       6B0.332.653TУ       8 / 8         23       КИУ-571Г       6B0.332.653TУ       8 / 8         24       КИУ-571Д       6B0.332.653TУ       8 / 8         25       КИУ-571Е       6B0.332.653TУ       8 / 8         26       КИУ-571З       6B0.332.653TУ       8 / 8         27       КИУ-571З       6B0.332.653TУ       8 / 8         28       КИУ-571И       6B0.332.653TY       8 / 8         29       КИУ-84А       6B0.332.299TУ       8 / 8         30       КИУ-84К       6B0.332.299TY       8 / 8         31       КИУ-84К       6B0.332.299TY       8 / 8         32       КИУ-84И       6B0.332.299TY       8 / 8         33       КИУ-84М       6B0.332.299TY       8 / 8         34       КИУ-98       6B0.332.440TY       5 / 5         1.3.3       Клистроны усилительные непрерывного действия         1       КУ-110-1A       ТСЗ.320.185TY       НП       7 / 7         2       КУ-110-1B       ТСЗ.320.185TY       НП       7 / 7         4       КУ-110-1B       ТСЗ.320.185TY       НП       7 / 7         5       КУ-110-1K       ТСЗ.320.185TY       НП       7					
23       КИУ-571Г       6B0.332.653TУ       8 / 8         24       КИУ-571Д       6B0.332.653TУ       8 / 8         25       КИУ-571E       6B0.332.653TУ       8 / 8         26       КИУ-571Д       6B0.332.653TУ       8 / 8         27       КИУ-571Д       6B0.332.653TУ       8 / 8         28       КИУ-571Д       6B0.332.653TУ       8 / 8         29       КИУ-84А       6B0.332.299TУ       8 / 8         30       КИУ-84E       6B0.332.299TУ       8 / 8         31       КИУ-84К       6B0.332.299TУ       8 / 8         32       КИУ-84Л       6B0.332.299TУ       8 / 8         33       КИУ-84M       6B0.332.299TУ       8 / 8         34       КИУ-98       6B0.332.440TУ       5 / 5         1.3.3       Клистроны усилительные непрерывного действия         1       КУ-110-1A       ТСЗ.320.185TУ       НП       7 / 7         2       КУ-110-1B       ТСЗ.320.185TУ       НП       7 / 7         3       КУ-110-1B       ТСЗ.320.185TУ       НП       7 / 7         4       КУ-110-1Д       ТСЗ.320.185TУ       НП       7 / 7         5       КУ-110-1Д       ТСЗ.320.185TУ       НП					
24       КИУ-571Д       6B0.332.653TУ       8 / 8         25       КИУ-571Е       6B0.332.653TУ       8 / 8         26       КИУ-571Ж       6B0.332.653TУ       8 / 8         27       КИУ-571В       6B0.332.653TУ       8 / 8         28       КИУ-571И       6B0.332.653TУ       8 / 8         29       КИУ-84А       6B0.332.299TУ       8 / 8         30       КИУ-84Е       6B0.332.299TУ       8 / 8         31       КИУ-84И       6B0.332.299TУ       8 / 8         32       КИУ-84Л       6B0.332.299TУ       8 / 8         33       КИУ-84М       6B0.332.440TУ       5 / 5         1.3.3       КЛИСТРОНЫ УСИЛИТЕЛЬНЫЕ НЕПРЕРЫВНОГО ДЕЙСТВИЯ       7 / 7         1       КУ-110-1A       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         2       КУ-110-1B       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         3       КУ-110-1B       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         4       КУ-110-1E       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         5       КУ-110-1B       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         6       КУ-110-1K       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         9       <					
25       КИУ-571E       6B0.332.653TУ       8 / 8         26       КИУ-571Ж       6B0.332.653TУ       8 / 8         27       КИУ-5713       6B0.332.653TУ       8 / 8         28       КИУ-571И       6B0.332.653TУ       8 / 8         29       КИУ-84A       6B0.332.299TУ       8 / 8         30       КИУ-84E       6B0.332.299TУ       8 / 8         31       КИУ-84K       6B0.332.299TУ       8 / 8         32       КИУ-84J       6B0.332.299TУ       8 / 8         33       КИУ-84M       6B0.332.299TУ       8 / 8         34       КИУ-98       6B0.332.440TУ       5 / 5         1.3.3       КЛИСТРОНЫ УСИЛИТЕЛЬНЫЕ НЕПРЕРЫВНОГО ДЕЙСТВИЯ         1       КУ-110-1A       ТСЗ.320.185TУ       НП       7 / 7         2       КУ-110-1B       ТСЗ.320.185TУ       НП       7 / 7         3       КУ-110-1B       ТСЗ.320.185TУ       НП       7 / 7         4       КУ-110-1E       ТСЗ.320.185TУ       НП       7 / 7         5       КУ-110-1B       ТСЗ.320.185TУ       НП       7 / 7         6       КУ-110-1B       ТСЗ.320.185TУ       НП       7 / 7         7       КУ-110-1B					
27       КИУ-5713       6B0.332.653TУ       8 / 8         28       КИУ-571И       6B0.332.653TУ       8 / 8         29       КИУ-84A       6B0.332.299TУ       8 / 8         30       КИУ-84E       6B0.332.299TУ       8 / 8         31       КИУ-84K       6B0.332.299TУ       8 / 8         32       КИУ-84M       6B0.332.299TУ       8 / 8         33       КИУ-84M       6B0.332.249TУ       5 / 5         1.3.3 Клистроны усилительные непрерывного действия       7 / 7         1       КУ-110-1A       TC3.320.185TУ       HII       7 / 7         2       КУ-110-1B       TC3.320.185TУ       HII       7 / 7         4       КУ-110-1B       TC3.320.185TУ       HII       7 / 7         5       КУ-110-1Д       TC3.320.185TУ       HII       7 / 7         6       КУ-110-1Д       TC3.320.185TУ       HII       7 / 7         7       КУ-110-1К       TC3.320.185TУ       HII       7 / 7         8       КУ-110-1K       TC3.320.185TУ       HII       7 / 7         9       КУ-110-1I       TC3.320.185TУ       HII       7 / 7         10       КУ-110-1I       TC3.320.185TУ       HII       7 / 7	25	КИУ-571Е	6В0.332.653ТУ		
28       КИУ-571И       6B0.332.653TУ       8 / 8         29       КИУ-84A       6B0.332.299TУ       8 / 8         30       КИУ-84E       6B0.332.299TУ       8 / 8         31       КИУ-84К       6B0.332.299TУ       8 / 8         32       КИУ-84Л       6B0.332.299TУ       8 / 8         33       КИУ-84М       6B0.332.299TУ       8 / 8         34       КИУ-98       6B0.332.440TУ       5 / 5         1.3.3 Клистроны усилительные непрерывного действия         1       КУ-110-1A       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         2       КУ-110-1B       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         3       КУ-110-1B       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         4       КУ-110-1Д       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         5       КУ-110-1Д       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         6       КУ-110-1Ж       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         8       КУ-110-1К       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         9       КУ-110-1Л       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         10       КУ-110-1Л       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7		КИУ-571Ж	бВ0.332.653ТУ		
29       КИУ-84A       6B0.332.299TУ       8 / 8         30       КИУ-84E       6B0.332.299TУ       8 / 8         31       КИУ-84K       6B0.332.299TУ       8 / 8         32       КИУ-84Л       6B0.332.299TУ       8 / 8         33       КИУ-84М       6B0.332.299TУ       8 / 8         34       КИУ-98       6B0.332.440TУ       5 / 5         1.3.3 Клистроны усилительные непрерывного действия         1       КУ-110-1A       TC3.320.185TУ       HII       7 / 7         2       КУ-110-1B       TC3.320.185TУ       HII       7 / 7         3       КУ-110-1B       TC3.320.185TУ       HII       7 / 7         4       КУ-110-1Д       TC3.320.185TУ       HII       7 / 7         5       КУ-110-1Ж       TC3.320.185TУ       HII       7 / 7         7       КУ-110-1Ж       TC3.320.185TУ       HII       7 / 7         8       КУ-110-1К       TC3.320.185TУ       HII       7 / 7         9       КУ-110-1Л       TC3.320.185TУ       HII       7 / 7         10       КУ-110-1Л       TC3.320.185TУ       HII       7 / 7         11       КУ-110-1M       TC3.320.185TУ       HII			бВ0.332.653ТУ		
30       КИУ-84E       6B0.332.299TУ       8/8         31       КИУ-84K       6B0.332.299TУ       8/8         32       КИУ-84Л       6B0.332.299TУ       8/8         33       КИУ-84M       6B0.332.299TУ       8/8         34       КИУ-98       6B0.332.440TУ       5/5         1.3.3 Клистроны усилительные непрерывного действия         1       КУ-110-1A       TC3.320.185TУ       HII       7/7         2       КУ-110-1B       TC3.320.185TУ       HII       7/7         3       КУ-110-1B       TC3.320.185TУ       HII       7/7         4       КУ-110-1Д       TC3.320.185TУ       HII       7/7         5       КУ-110-1Д       TC3.320.185TУ       HII       7/7         6       КУ-110-1K       TC3.320.185TУ       HII       7/7         8       КУ-110-1K       TC3.320.185TУ       HII       7/7         9       КУ-110-1R       TC3.320.185TУ       HII       7/7         10       КУ-110-1Л       TC3.320.185TУ       HII       7/7         11       КУ-110-1M       TC3.320.185TУ       HII       7/7         12       КУ-110-1H       TC3.320.185TУ       HII       7/7 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>					
31       КИУ-84К       6B0.332.299ТУ       8 / 8         32       КИУ-84Л       6B0.332.299ТУ       8 / 8         33       КИУ-84М       6B0.332.299ТУ       8 / 8         34       КИУ-98       6B0.332.440ТУ       5 / 5         1.3.3 Клистроны усилительные непрерывного действия         1       КУ-110-1A       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         2       КУ-110-1Б       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         3       КУ-110-1B       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         4       КУ-110-1Д       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         5       КУ-110-1Д       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         6       КУ-110-1К       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         8       КУ-110-1К       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         9       КУ-110-1Л       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         10       КУ-110-1Л       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         11       КУ-110-1М       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         12       КУ-110-1Н       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7					
32       КИУ-84Л       6B0.332.299ТУ       8 / 8         33       КИУ-98       6B0.332.440ТУ       5 / 5         1.3.3 Клистроны усилительные непрерывного действия         1       КУ-110-1A       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         2       КУ-110-1Б       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         3       КУ-110-1В       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         4       КУ-110-1Г       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         5       КУ-110-1Д       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         6       КУ-110-1Е       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         7       КУ-110-1Ж       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         8       КУ-110-1К       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         9       КУ-110-1К       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         10       КУ-110-1Л       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         11       КУ-110-1М       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         12       КУ-110-1Н       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7					
33       КИУ-84М       6B0.332.299ТУ       8 / 8         34       КИУ-98       6B0.332.440ТУ       5 / 5         1.3.3 Клистроны усилительные непрерывного действия         1       КУ-110-1A       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         2       КУ-110-1Б       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         3       КУ-110-1В       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         4       КУ-110-1Д       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         5       КУ-110-1Д       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         6       КУ-110-1E       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         7       КУ-110-1W       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         8       КУ-110-1K       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         10       КУ-110-1Л       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         11       КУ-110-1M       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         12       КУ-110-1H       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7					
5 / 5         1.3.3 Клистроны усилительные непрерывного действия         1       КУ-110-1A       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         2       КУ-110-1Б       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         3       КУ-110-1В       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         4       КУ-110-1Г       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         5       КУ-110-1Д       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         6       КУ-110-1Е       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         7       КУ-110-1Ж       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         8       КУ-110-1И       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         9       КУ-110-1К       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         10       КУ-110-1Л       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         11       КУ-110-1М       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7         12       КУ-110-1Н       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7 / 7					
1.3.3 Клистроны усилительные непрерывного действия         1 KУ-110-1A       TC3.320.185TУ       HII       7/7         2 KУ-110-1Б       TC3.320.185TУ       HII       7/7         3 KУ-110-1B       TC3.320.185TУ       HII       7/7         4 KУ-110-1Г       TC3.320.185TУ       HII       7/7         5 KУ-110-1Д       TC3.320.185TУ       HII       7/7         6 KУ-110-1E       TC3.320.185TУ       HII       7/7         7 KУ-110-1Ж       TC3.320.185TУ       HII       7/7         8 KУ-110-1И       TC3.320.185TУ       HII       7/7         9 KУ-110-1К       TC3.320.185TУ       HII       7/7         10 KУ-110-1Л       TC3.320.185TУ       HII       7/7         11 KУ-110-1M       TC3.320.185TУ       HII       7/7         12 KУ-110-1H       TC3.320.185TУ       HII       7/7					
1       KУ-110-1A       TC3.320.185TУ       HII       7/7         2       КУ-110-1B       TC3.320.185TУ       HII       7/7         3       КУ-110-1B       TC3.320.185TУ       HII       7/7         4       КУ-110-1Г       TC3.320.185TУ       HII       7/7         5       КУ-110-1Д       TC3.320.185TУ       HII       7/7         6       КУ-110-1E       TC3.320.185TY       HII       7/7         7       КУ-110-1W       TC3.320.185TY       HII       7/7         8       КУ-110-1K       TC3.320.185TY       HII       7/7         10       КУ-110-1Л       TC3.320.185TY       HII       7/7         11       КУ-110-1M       TC3.320.185TY       HII       7/7         12       КУ-110-1H       TC3.320.185TY       HII       7/7	J <b>T</b>				5   5
2       КУ-110-1Б       TC3.320.185TУ       HII       7/7         3       КУ-110-1В       TC3.320.185TУ       HII       7/7         4       КУ-110-1Г       TC3.320.185TУ       HII       7/7         5       КУ-110-1Д       TC3.320.185TУ       HII       7/7         6       КУ-110-1Е       TC3.320.185TУ       HII       7/7         7       КУ-110-1Ж       TC3.320.185TУ       HII       7/7         8       КУ-110-1К       TC3.320.185TУ       HII       7/7         10       КУ-110-1Л       TC3.320.185TУ       HII       7/7         11       КУ-110-1М       TC3.320.185TУ       HII       7/7         12       КУ-110-1Н       TC3.320.185TУ       HII       7/7	_	• •			
3       KУ-110-1B       TC3.320.185TУ       HII       7/7         4       KУ-110-1Г       TC3.320.185TУ       HII       7/7         5       KУ-110-1Д       TC3.320.185TУ       HII       7/7         6       KУ-110-1Е       TC3.320.185TУ       HII       7/7         7       KУ-110-1Ж       TC3.320.185TУ       HII       7/7         8       КУ-110-1И       TC3.320.185TУ       HII       7/7         9       КУ-110-1Л       TC3.320.185TУ       HII       7/7         10       КУ-110-1Л       TC3.320.185TУ       HII       7/7         11       КУ-110-1М       TC3.320.185TУ       HII       7/7         12       КУ-110-1H       TC3.320.185TУ       HII       7/7					
4       КУ-110-1Г       TC3.320.185ТУ       HП       7/7         5       КУ-110-1Д       TC3.320.185ТУ       HП       7/7         6       КУ-110-1Е       TC3.320.185ТУ       HП       7/7         7       КУ-110-1Ж       TC3.320.185ТУ       HП       7/7         8       КУ-110-1И       TC3.320.185ТУ       HП       7/7         9       КУ-110-1К       TC3.320.185ТУ       HП       7/7         10       КУ-110-1Л       TC3.320.185ТУ       HП       7/7         11       КУ-110-1М       TC3.320.185ТУ       HП       7/7         12       КУ-110-1Н       TC3.320.185ТУ       HП       7/7					
5       КУ-110-1Д       TC3.320.185TУ       HП       7/7         6       КУ-110-1Е       TC3.320.185TУ       HП       7/7         7       КУ-110-1Ж       TC3.320.185TУ       HП       7/7         8       КУ-110-1И       TC3.320.185TУ       HП       7/7         9       КУ-110-1К       TC3.320.185TУ       HП       7/7         10       КУ-110-1Л       TC3.320.185TУ       HП       7/7         11       КУ-110-1М       TC3.320.185TУ       HП       7/7         12       КУ-110-1Н       TC3.320.185TУ       HП       7/7					
6       KУ-110-1E       TC3.320.185TУ       HП       7/7         7       KУ-110-1Ж       TC3.320.185TУ       HП       7/7         8       КУ-110-1И       TC3.320.185TУ       HП       7/7         9       КУ-110-1К       TC3.320.185TУ       HП       7/7         10       КУ-110-1Л       TC3.320.185TУ       HП       7/7         11       КУ-110-1М       TC3.320.185TУ       HП       7/7         12       КУ-110-1Н       TC3.320.185TУ       HП       7/7					
7       КУ-110-1Ж       TC3.320.185ТУ       HII       7/7         8       КУ-110-1И       TC3.320.185ТУ       HII       7/7         9       КУ-110-1К       TC3.320.185ТУ       HII       7/7         10       КУ-110-1Л       TC3.320.185ТУ       HII       7/7         11       КУ-110-1М       TC3.320.185ТУ       HII       7/7         12       КУ-110-1Н       TC3.320.185ТУ       HII       7/7					
8       КУ-110-1И       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7/7         9       КУ-110-1К       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7/7         10       КУ-110-1Л       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7/7         11       КУ-110-1М       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7/7         12       КУ-110-1Н       ТСЗ.320.185ТУ       НП       7/7					
9 KУ-110-1К TC3.320.185ТУ HП 7/7 10 KУ-110-1Л TC3.320.185ТУ HП 7/7 11 KУ-110-1М TC3.320.185ТУ HП 7/7 12 KУ-110-1Н TC3.320.185ТУ НП 7/7					
10       КУ-110-1Л       TC3.320.185ТУ       НП       7/7         11       КУ-110-1М       TC3.320.185ТУ       НП       7/7         12       КУ-110-1Н       TC3.320.185ТУ       НП       7/7					
11 KУ-110-1M TC3.320.185ТУ НП 7/7 12 KУ-110-1H TC3.320.185ТУ НП 7/7					
	11				
13 KV-110-1H TC3 220 195TV HH 7/7					
15 R5-110-111 1C3.320.10315 IIII ///	13	КУ-110-1П	TC3.320.185TY	НП	7/7

		Приложение	е к Перечню	ЭКБ 01 - 2015 с. 5
Цомор	Условное обозначение	Oscaranoma rominanta na	Отличи-	Предприятие
Номер позиции	условное ооозначение изделия	Обозначение документа на поставку	тельный	изготовитель/
,		•	знак	калькодерж.
14	КУ-110-1Р	ТС3.320.185ТУ	НΠ	7 / 7
15	КУ-110-1С	ТС3.320.185ТУ	НΠ	7 / 7
16	КУ-173А-1	бВ0.332.654ТУ		8/8
17	КУ-173Б-1	бВ0.332.654ТУ		8/8
18	КУ-173П-1	бВ0.332.654ТУ		8/8
19	КУ-323	Ю23.320.001ТУ		9/9
20	КУ-329	ЩЖ3.320.051ТУ		5/5
21	КУ-334	6B0.332.067TY	1111	9/9
22	КУ-338	6B0.332.080TY	НП	9/9
23 24	КУ-350А КУ-350Б	6B0.332.259TY		7 / 7 7 / 7
24 25	КУ-350В	6В0.332.259ТУ 6В0.332.259ТУ		7/7
25 26	КУ-357	6B0.332.365TY		9/9
20 27	КУ-357А	6B0.332.365TY		9/9
28	КУ-363	бВ0.332.328ТУ бВ0.332.328ТУ		9/9
29	КУ-367	бВ0.332.475ТУ		5/5
30	КУ-368А	бВ0.332.438ТУ		5/5 5/5
31	КУ-368Б	бВ0.332.438ТУ		5 / 5 5 / 5
32	КУ-371	бВ0.332.500ТУ		5/5
33	КУ-372	бВ0.332.468ТУ		5/5
34	КУ-373	бВ0.332.535ТУ		5/5
35	КУ-375	бВ0.332.604ТУ		5/5
36	КУ-378	АПНТ.433150.056ТУ		5/5
37	КУ-381	АПНТ.433150.098ТУ		5/5
38	КУ-382-1-42	АПНТ.433150.099ТУ		5/5
39	КУ-383	АПНТ.433150.037ТУ		5/5
40	КУ-386А	АПНТ.433150.149ТУ		9/9
41	КУ-386Б	АПНТ.433150.149ТУ		9/9
42	КУ-386В	АПНТ.433150.149ТУ		9/9
	1.3.4 Клистроны отраж	сательные		
1	К-170	ТС3.320.313ТУ		21 / 21
_	1.4 Лампы бегущей вол			
	1.4.1 ЛБВ импульсного			
1	УВИ-110	АПНТ.433150.168ТУ		5/5
2	УВИ-148	АПНТ.433150.404ТУ	****	2/2
3	УВИ-25A	ЩЖ3.320.035ТУ	НП	9/9
4	УВИ-25Б УВИ-25В	ЩЖ3.320.035ТУ	НП	9/9
5	УВИ-25В УВИ-25Г	ЩЖ3.320.035ТУ ньжэ ээр озбту	НΠ	9/9 9/9
6 7	УВИ-25Г УВИ-51	ЩЖ3.320.035ТУ бВ0.332.319ТУ	НΠ	9 / 9 22 / 22
8	уви-51 УВИ-8	ово.332.3191 у СИЗ.320.018ТУ	НП	1/1
9	уви-80 Уви-80	бВ0.332.675ТУ	НП	5/5
10	УВИ-83	АПНТ.433150.007ТУ	1111	7/7
11	УВИ-84	АПНТ.433150.004ТУ		7/7
				.,,
	• •	го действия (кроме входных)		
1	УВ-229-1	СИЗ.320.026ТУ	НΠ	1/1
2	УВ-233 УВ-233 Т	СИ0.332.019ТУ		1/1
3	УВ-233-I	СИ0.332.019ТУ		1/1
4	УВ-233-II УВ 2344	СИ0.332.019ТУ		1/1
5	УВ-234A VP 236	СИ0.332.019ТУ-1	ш	1/1
6 7	УВ-236 УВ-236А	СИ0.332.052ТУ-1 СИ0.332.052ТУ-1	НП НП	1/1 1/1
8	ув-236А-1	СИ0.332.052-01ТУ-1	нп НП	1/1
9	ув-236Б УВ-236Б	СИ0.332.052-011 у-1	ни НП	1/1
10	УВ-236Б-1	СИ0.332.052-01ТУ-1	НП	1/1
11	ув-230Б-1 УВ-243А	СИ0.332.052-011 у-1	HП	1/1
12	УВ-243А-1	СИ0.332.03213 СИ0.332.052-01ТУ	НП	1/1
13	УВ-243Б	СИ0.332.052ТУ	нп	1/1
14	УВ-243Б-1	СИ0.332.052-01ТУ	НП	1/1
	<del>-</del>			-,-

с. 6 Приложение к Перечню ЭКБ 01 - 2015				
Номер	Условное обозначение	Обозначение документа на	Отличи-	Предприятие
позиции	изделия	поставку	тельный	изготовитель/
15		, and the second	знак	калькодерж.
15 16	УВ-248А УВ-248А-1	СИ0.332.062ТУ СИ0.332.062-01ТУ	НП НП	1/1 1/1
10 17	УВ-248Б	СИ0.332.002-0113	НП	1/1
18	УВ-248Б-1	СИ0.332.062ТУ	НП	1/1
19	УВ-248Б-2	СИ0.332.062-01ТУ	НП	1/1
20	УВ-248Б-3	СИ0.332.062-01ТУ	ΗП	1/1
21	УВ-248В	СИ0.332.062-01ТУ	НΠ	1/1
22	УВ-249А	СИ0.332.062ТУ-1	НΠ	1/1
23	<b>YB-249A-1</b>	СИ0.332.062-01ТУ-1	НΠ	1/1
24	УВ-249Б УВ-240Б-1	СИ0.332.062ТУ-1	НΠ	1/1
25 26	УВ-249Б-1 УВ-250А	СИ0.332.062-01ТУ-1	НП НП	1 / 1 22 / 22
26 27	УВ-259А УВ-262	ОМ3.323.022ТУ СИ3.320.035ТУ	ни НП	1/1
28	УВ-262A	СИЗ.320.035ТУ	НП	1/1
29	УВ-263A	СИЗ.320.03313	НΠ	1/1
30	УВ-263Б	СИЗ.320.034ТУ	НП	1/1
31	УВ-268	СИЗ.320.036ТУ		1/1
32	УВ-268А	СИЗ.320.036ТУ		1/1
33	УВ-268Б	СИЗ.320.036ТУ		1/1
34	УВ-268В УВ-268Б	СИЗ.320.036ТУ		1/1
35 36	УВ-268Г УВ-268Н	СИЗ.320.036ТУ		1/1
36	УВ-268Д VB-260	СИЗ.320.036ТУ ОМЗ 222 24СТУ		1/1
37 38	УВ-269 УВ-269А	OM3.323.246TY OM3.323.246TY		22 / 22 22 / 22
39	УВ-273A	СИЗ.320.038ТУ		$\frac{22}{1}, \frac{22}{1}$
40	УВ-273Б УВ-273Б	СИЗ.320.038ТУ		1/1
41	УВ-274	ОМЗ.323.255ТУ		22 / 22
42	УВ-276	ОМ3.323.022ТУ	ΗП	22 / 22
43	УВ-278	СИЗ.320.037ТУ	НΠ	1/1
44	УВ-278А	СИ3.320.037ТУ	НΠ	1/1
45	УВ-278Б	СИЗ.320.037ТУ	НΠ	1/1
46 47	УВ-279А VD 270F	СИЗ.320.041ТУ	НΠ	1/1
47 48	УВ-279Б УВ-279В	СИЗ.320.041ТУ СИЗ.320.041ТУ	НП НП	1/1
40 49	УВ-279Б УВ-279Г	СИЗ.320.041ТУ	HП	1/1 1/1
50	УВ-291А	бВ0.332.121 ТУ	НП	1/1
51	УВ-291Б	бВ0.332.122 ТУ	НΠ	1/1
52	УВ-291В	<b>6В0.332.123</b> ТУ	НΠ	1/1
53	<b>УВ-291</b> Г	бВ0.332.122 ТУ	НΠ	1/1
54	УВ-300	бВ0.332.202 ТУ		22 / 22
55	УВ-305 NB 206	OM3.323.240 TV	НΠ	22 / 22
56 57	УВ-306 VB 324	OM3.323.242 TV	НΠ	22 / 22
57 58	УВ-324 УВ-332	6B0.332.367 TY 6B0.332.498 TY	НП	22 / 22 5 / 5
58 59	УВ-335 УВ-335	6B0.332.626 TY	пп	5 / 5 22 / 22
60	УВ-335A	бВ0.332.626 ТУ		22 / 22
61	УВ-335Б	бВ0.332.626 ТУ		22 / 22
62	УВ-335В	бВ0.332.626 ТУ		22 / 22
63	УВ-337	бВ0.332.631 ТУ		22 / 22
64	УВ-339	бВ0.332.609 ТУ	НП	5/5
65	УВ-359 УВ-350 4	АПНТ.433150.139ТУ	НΠ	1/1
66	УВ-359A VD 250E	АПНТ.433150.139 ТУ	НП	1/1
67 68	УВ-359Б VR 350R	АПНТ.433150.139 ТУ АПНТ.433150.139 ТУ	НΠ	1/1 1/1
68 69	УВ-359В УВ-359Г	АПНТ.433150.139 ТУ АПНТ.433150.139 ТУ	НП НП	1/1 1/1
70	УВ-359Д	АПНТ.433150.139 ТУ	HП	1/1
70 71	УВ-369	АПНТ.433150.054 ТУ	НП	5/5
72	УВ-370	АПНТ.433150.165ТУ	НП	1/1
73	УВ-377	АПНТ.431150.332 ТУ		1/1
74	УВ-416	бВ0.332.215ТУ	НΠ	1/1
75	УВ-416А	бВ0.332.215ТУ	НП	1/1

		Приложени	е к Перечню	ЭКБ 01 - 2015 с. 7
Номер	Условное обозначение	Обозначение документа на	Отличи-	Предприятие
позиции	у словное обозначение изделия	поставку	тельный	изготовитель/
<u> </u>		, and the second	знак	калькодерж.
76	УВ-416Б	бВ0.332.215ТУ	ΗП	1/1
77	УВ-425	бВ0.332.245ТУ	НΠ	1/1
78	<b>VB-428A</b>	бВ0.332.318 ТУ	НΠ	1/1
79	УВ-428Б	6B0.332.318 TV	НΠ	1/1
80	УВ-428В УВ-426	6B0.332.318 TV	НΠ	1/1
81	УВ-436 УВ-430	6B0.332.397 TV	НΠ	22 / 22
82	УВ-439 VD-4304	бВ0.332.402ТУ	НП	1/1
83 84	УВ-439А УВ-439Б	6B0.332.402 TY 6B0.332.402 TY	НП НП	1/1 1/1
85	ув-439В УВ-439В	6B0.332.402 TY	ни НП	1/1
86	УВ-439Г	бВ0.332.402 ТУ бВ0.332.402 ТУ	НП	1/1
87	УВ-445	бВ0.332.559 ТУ	1111	22 / 22
88	УВ-445А	бВ0.332.559 ТУ		22 / 22
89	УВ-446	6B0.332.457 TY		22 / 22
90	УВ-448А	6B0.332.427 TY	НП	1/1
91	УВ-448Б	6B0.332.427 TY	НП	1/1
92	УВ-448В	6B0.332.427 TY	НП	1/1
93	УВ-449	бВ0.332.420 ТУ	НП	1/1
94	УВ-457	бВ0.332.308 ТУ		2/2
95	УВ-462А	<b>6В0.332.526</b> ТУ	ΗП	1/1
96	УВ-462Б	бВ0.332.526 ТУ	НΠ	1/1
97	УВ-462В	бВ0.332.526 ТУ	ΗП	1/1
98	УВ-472	бВ0.332.611 ТУ		7 / 7
99	УВ-473А	бВ0.332.610 ТУ		7/7
100	УВ-473Б	<b>6В0.332.610 ТУ</b>		7/7
101	УВ-473В	6B0.332.610 TY		7/7
102	УВ-479	АПНТ.433150.010 ТУ		22 / 22
103	УВ-479-1	АПНТ.434150.010 ТУ		22 / 22
104 105	УВ-479-2 VB 470-2	АПНТ.434150.010 ТУ		22 / 22
105 106	УВ-479-3 УВ-479-4	АПНТ.434150.010 ТУ АПНТ.434150.010 ТУ		22 / 22 22 / 22
107	УВ-479-4 УВ-479А	АПНТ.434150.010 ТУ АПНТ.434150.010 ТУ		22 / 22
107	УВ-479А1	АПНТ.434150.010 ТУ		22 / 22
109	УВ-479А2	АПНТ.434150.010 ТУ		22 / 22
110	УВ-479А3	АПНТ.434150.010 ТУ		22 / 22
111	УВ-479А4	АПНТ.434150.010 ТУ		22 / 22
112	УВ-479Б	АПНТ.434150.010 ТУ		22 / 22
113	УВ-479Б1	АПНТ.434150.010 ТУ		22 / 22
114	УВ-479Б2	АПНТ.434150.010 ТУ		22 / 22
115	УВ-479Б3	АПНТ.434150.010 ТУ		22 / 22
116	УВ-479Б4	АПНТ.434150.010 ТУ		22 / 22
117	УВ-479В	АПНТ.434150.010 ТУ		22 / 22
118	УВ-479В1	АПНТ.434150.010 ТУ		22 / 22
119	УВ-479В2	АПНТ.434150.010 ТУ		22 / 22
120	УВ-479ВЗ	АПНТ.434150.010 ТУ		22 / 22
121	УВ-479В4	АПНТ.434150.010 ТУ		22 / 22
122	УВ-479Г УВ-401	АПНТ.434150.010 ТУ		22 / 22
123	<b>YB-481A</b>	АПНТ.433150.023 ТУ		22 / 22
124	<b>YB-481A-1</b>	АПНТ.433150.023 ТУ		22 / 22
125 126	УВ-481Б VD 491Е 1	АПНТ.433150.023 ТУ		22 / 22
126 127	УВ-481Б-1 УВ-481В	АПНТ.433150.023 ТУ АПНТ.433150.023 ТУ		22 / 22 22 / 22
127 128	ув-481В УВ-482А	АПНТ.433150.026 ТУ		2/2
128 129	ув-482Б	АПНТ.433150.026 ТУ		2/2
130	ув-482В	АПНТ.433150.026 ТУ АПНТ.433150.026 ТУ		2/2
131	УВ-484	АПНТ.433150.020 ТУ АПНТ.433150.042 ТУ		22 / 22
132	УВ-484А	АПНТ.433150.042 ТУ		22 / 22
133	УВ-488	АПНТ.433150.008 ТУ		7/7
				22 / 22
134	УВ-508	АПНТ.433150.144 ТУ		,
134 135	УВ-508 УВ-510	АПНТ.433150.163 ТУ		22 / 22

Номер	Условное обозначение	Обозначение документа на	Отличи- тельный	Предприятие изготовитель/
позиции	изделия	поставку	тельныи знак	изготовитель/ калькодерж.
137	<b>YB-513-1</b>	АПНТ.433150.218 ТУ	Shak	22 / 22
138	УВ-514	АПНТ.433150.219 ТУ		22 / 22
	1.4.3 ЛБВ непрерывног	го лействия вхолные		
1	УВ-123	6В0.332.308ТУ		2/2
2	УВ-130	бВ0.332.394ТУ	НΠ	7/7
3	<b>YB-130A</b>	6В0.332.394ТУ	НП	7/7
4	УВ-150	бВ0.332.409ТУ		2/2
5	УВ-151	бВ0.332.456ТУ		2/2
6	УВ-151А	6В0.332.456ТУ		2/2
7	УВ-151Б	6B0.332.456TY	****	2/2
8	УВ-22 УВ-2	OM3.323.002TY	НП	4/4
9 10	УВ-3 УВ-37	СГ3.323.033ТУ ТС3.323.176ТУ	НП НП	4 / 4 4 / 4
10	УВ-41	TC3.323.1701 Y	HП	4/4
12	УВ-45	TC3.323.187TY	нп	4/4
13	УВ-5	TC3.323.042TY	НП	4/4
14	УВ-57А	ТС3.323.254/280ТУ	НП	4/4
15	УВ-57Б	ТС3.323.254/280ТУ	НΠ	4/4
16	УВ-57В	ТС3.323.254/280ТУ		4 / 4
17	УВ-57Г	TC3.323.254/280TY	НП	4/4
18	УВ-57Д	ТС3.323.254/280ТУ	НП	4/4
19	УВ-57И	TC3.323.254/280TY	НП	4/4
20 21	УВ-57К УВ-57 П	TC3.323.254/280TY	НП НП	4/4
21	УВ-57Л УВ-57М	TC3.323.254/280TY TC3.323.254/280TY	ни НП	4 / 4 4 / 4
23	<b>yB-9</b>	TC3.323.037TY	HП	4/4
23	1.5 Лампы обратной во		1111	<b>4</b> / <b>4</b>
	1.5.1 ЛОВ О-типа непр			
1	OB-42	ОМ3.323.419ТУ		22 / 22
1 2	OB-42 OB-47	6B0.332.065ТУ	НП	22   22 7   7
3	OB-47A	бВ0.332.065ТУ	НП	7 / 7
4	OB-48	бВ0.332.064ТУ	НП	7 / 7
5	OB-48A	бВ0.332.064ТУ	НП	7/7
6	OB-57	бВ0.332.240ТУ	НП	7/7
7	OB-57A	бВ0.332.240ТУ	НΠ	7 / 7
8	ОВ-57Б	бВ0.332.240ТУ	НП	7 / 7
9	OB-57B	6В0.332.240ТУ	НП	7 / 7
10	OB-75	6B0.332.403TY	НП	7/7
11	OB-78	6B0.332.552TV	НП	7/7
12 13	OB-79 OB-79A	6B0.332.553TV 6B0.332.553TV	НП НП	7 / 7 7 / 7
13 14	OBY-3-1	TC3.323.383TY	пп	7 / 7
<b>1</b> T	1.6 Усилители на быст			, , ,
1	•		1111	7 / 7
1 2	ЭСУ-3 ЭСУ-5	TC3.329.066TY	НП НП	7 / 7 7 / 7
4		ТС3.329.069ТУ	пп	111
	•	ые газоразрядные СВЧ		<u> </u>
1	PP-109	яиз.328.080ТУ	НΠ	8/8
2	PP-155	ЯИЗ.328.191ТУ ЯНЗ 228.217ТУ	****	8/8
3 4	PP-162 PP-167-1	ЯИЗ.328.217ТУ ЯИЗ.328.352ТУ	НП НП	8 / 8 8 / 8
4 5	PP-10/-1 PP-218	бВ0.332.261ТУ	пп	8/8
6	PP-226	бВ0.332.335ТУ		8/8
7	PP-250A	бВ0.332.606ТУ		8/8
8	РР-250Б	бВ0.332.606ТУ		8/8
9	PP-257	бВ0.332.664ТУ		8/8
10	PP-45	яи0.332.100ТУ	НΠ	8/8
11	PP-46	ЯИ0.332.100ТУ	НП	8/8
12	PP-5	ЯИЗ.328.032ТУ		8/8

		Приложени	е к Перечню	ЭКБ 01 - 2015 с. 9
Номер	Условное обозначение	Обозначение документа на	Отличи-	Предприятие
позиции	изделия	поставку	тельный	изготовитель/
,		, and the second	знак	калькодерж.
13 14	PP-50 PP-52	ЯИ0.332.100ТУ ЯИ0.332.034ТУ	НП НП	8 / 8 8 / 8
14 15	PP-54	яи0.332.034ТУ ЯИ0.332.034ТУ	ни	8/8
16	PP-56	яио.332.03413 яио.332.033ТУ		8/8
17	PP-57	яи0.332.034ТУ		8/8
18	PP-57A	яи0.332.034ТУ		8/8
19	PP-58	ЯИ0.332.033ТУ	НΠ	8/8
20	PP-59	ЯИ0.332.033ТУ		8/8
21	PP-6	ЯИЗ.328.179ТУ		8 / 8
22	PP-60	ЯИ0.332.034ТУ	НΠ	8/8
23	PP-61	ЯИ0.332.033ТУ	НΠ	8/8
24 25	РР-88 РРОП-1-1	ЯИЗ.328.005ТУ ЯИЗ.328.343ТУ		8 / 8 8 / 8
25				0/0
	2 Изделия СВЧ компле	ексированные		
1	У51123	АПНТ.433150.270ТУ	НП	- / 23
2	У51123-1	АПНТ.433150.270ТУ	НΠ	-/23
3	Y51123-2	АПНТ.433150.270ТУ	НΠ	-/23 /23
4	У51123-3 У51124	АПНТ.433150.270ТУ	НП	-/23 22/22
5 6	У51124 У52126	АПНТ.433150.273ТУ 6В0.208.004ТУ	НП НП	23 / 23 22 / 22
7	y52120 Y52135	бВ0.203.027ТУ	пп	22 / 22
8	У52154	бВ0.346.006ТУ		22 / 22
9	У52166	бВ0.220.010ТУ	НΠ	10 / 22
10	У52221	АПНТ.434910.010ТУ	****	2/2
	4 Модули СВЧ			
	4.1 Модули СВЧ генера	atonulie		
		винно-пролетных диодах		
1	M31195-1	бШ2.210.253 <b>Т</b> У	НП	6/6
2	M31195-2	бШ2.210.253ТУ бШ2.210.253ТУ	HП	6/6
3	M31195-3	бШ2.210.253ТУ бШ2.210.253ТУ	НП	6/6
4	M31195-4	бШ2.210.253ТУ	НП	6/6
5	M31195-5	бШ2.210.253ТУ	ΗП	6/6
6	M31195-6	бШ2.210.253ТУ	ΗП	6 / 6
7	M51101-1	бШ2.210.156ТУ		6 / 6
8	M51101-2	6Ш2.210.156ТУ		6/6
9	M51101-3	6Ш2.210.156ТУ		6/6
10	M51101-4	бШ2.210.156ТУ		6/6
	4.1.2 Генераторы на ди	одах Ганна		
1	M31103-M	ЯИЗ.323.017ТУ	ΗП	8 / 8
2	M31106-1	бШ2.210.118ТУ		8/8
3	M31106-2	6Ш2.210.118ТУ		8/8
4	M311118	бШ2.210.328ТУ		8/8
5 6	M31112 M31118	бШ2.210.132ТУ бШ2.210.137ТУ		8 / 8 8 / 8
0 7	M31118 M31119-1	6Ш2.210.13/1У 6Ш2.210.136ТУ		8/8
8	M31119-2	бШ2.210.136ТУ бШ2.210.136ТУ		8/8
9	M31121-1	бШ2.210.139ТУ		8/8
10	M31121-2	бШ2.210.139ТУ		8/8
11	M31125-1	бШ2.210.145ТУ		8/8
12	M31125-10	бШ2.210.145ТУ		8 / 8
13	M31125-11	6Ш2.210.145ТУ		8/8
14	M31125-12	6Ш2.210.145ТУ		8/8
15	M31125-13	бШ2.210.145ТУ был 210.145ТУ		8/8
16 17	M31125-14 M31125-15	бШ2.210.145ТУ бШ2.210.145ТУ		8 / 8 8 / 8
17 18	M31125-15 M31125-2	6Ш2.210.145ТУ 6Ш2.210.145ТУ		8/8
19	M31125-3	бШ2.210.145ТУ		8/8
20	M31125-4	бШ2.210.145ТУ		8/8
21	M31125-5	6Ш2.210.145ТУ		8/8
	-			

с. 10 Приложение к Перечню ЭКБ 01 - 2015				
Номер	Условное обозначение	Обозначение документа на	Отличи-	Предприятие
позиции	изделия	поставку	тельный	изготовитель/
<u> </u>		· ·	знак	калькодерж.
22	M31125-6	6Ш2.210.145ТУ		8/8
23 24	M31125-7	бШ2.210.145ТУ		8/8
24 25	M31125-8 M31125-9	бШ2.210.145ТУ бШ2.210.145ТУ		8 / 8 8 / 8
25 26	M31129-1	6Ш2.210.1451 У бШ2.210.154ТУ		8/8
20 27	M31129-2	бШ2.210.154ТУ бШ2.210.154ТУ		8/8
28	M31129-3	бШ2.210.154ТУ		8/8
29	M31139	бШ2.210.174ТУ		8/8
30	M31141-1	бШ2.210.173ТУ		8/8
31	M31141-2	6Ш2.210.173ТУ		8/8
32	M31141-3	бШ2.210.173ТУ		8/8
33	M31166	бШ2.210.203ТУ		8 / 8
34	M31166-1	бШ2.210.203ТУ		8 / 8
35	M31166-2	бШ2.210.203ТУ		8 / 8
36	M31166-3	бШ2.210.203ТУ		8 / 8
37	M31166-4	6Ш2.210.203ТУ		8/8
38	M31166-5	6III2.210.203TV		8/8
39	M31166-6	6Ш2.210.203ТУ		8/8
40	M31170	6III2.210.211TV		8/8
41 42	M31174	бШ2.210.218ТУ		8 / 8 8 / 8
42	M31177 M31179-1	бШ2.210.220ТУ бШ2.210.224ТУ		8/8
43 44	M31179-10	6Ш2.210.224ТУ 6Ш2.210.224ТУ		8/8
44 45	M31179-10 M31179-11	бШ2.210.224ТУ бШ2.210.224ТУ		8/8
<b>46</b>	M31179-2	бШ2.210.224ТУ		8/8
47	M31179-3	бШ2.210.224ТУ		8/8
48	M31179-4	бШ2.210.224ТУ		8/8
49	M31179-5	бШ2.210.224ТУ		8/8
50	M31179-6	бШ2.210.224ТУ		8/8
51	M31179-7	бШ2.210.224ТУ		8/8
52	M31179-8	бШ2.210.224ТУ		8/8
53	M31179-9	бШ2.210.224ТУ		8/8
54	M31180	бШ2.210.232ТУ		8/8
55	M31182-1	бШ2.210.228ТУ	НΠ	7 / 7
56	M31182-2	6Ш2.210.228ТУ	НΠ	7/7
57	M31182-3	6Ш2.210.228ТУ	НП	7/7
58	M31183-1	6Ш2.210.226ТУ	НΠ	7/7
59	M31183-2	6Ш2.210.226ТУ	НΠ	7/7
60	M31184	бШ2.210.238ТУ		8/8
61	M31185	бШ2.210.247ТУ		8 / 8 8 / 8
62 63	M31190-1 M31190-2	бШ2.210.259ТУ бШ2.210.259ТУ		8/8
64	M31190-2 M31199-1	6Ш2.210.281ТУ		8/8
65	M31199-2	6Ш2.210.281ТУ		8/8
66	M41106-1	бШ2.210.158ТУ		13 / 13
67	M41106-2	бШ2.210.158ТУ		13 / 13
68	M41109-1	бШ2.210.160ТУ		13 / 13
69	M41109-2	бШ2.210.160ТУ		13 / 13
70	M41109-3	6Ш2.210.160ТУ		13 / 13
71	M41112-1	6Ш2.210.177ТУ		13 / 13
72	M41112-2	бШ2.210.177ТУ		13 / 13
73	M41112-3	бШ2.210.177ТУ		13 / 13
74	M41120-1	бШ2.210.198ТУ	ΗП	7/7
<b>75</b>	M41120-2	бШ2.210.198ТУ	ΗП	7 / 7
76	M41121	бШ2.210.212TУ ананатарах		13 / 13
	4.1.3 Генераторы на тр	•		
1	ГК347-ТС	ИСАТ.468751.007ТУ		43 / 43
2	M41101	бШ2.210.125ТУ билэ 210.23 <i>с</i> ту		6/6
3	M411113-1	бШ2.210.336ТУ билэ 210.336ТУ		7/7
4	M411113-2	6Ш2.210.336ТУ		7/7

		Приложение	к Перечню Э	КБ 01 - 2015 с. 11
11	V	05	Отличи-	Предприятие
Номер	Условное обозначение	Обозначение документа на	тельный	изготовитель/
позиции	изделия	поставку	знак	калькодерж.
5	M411114-1	бШ2.210.336ТУ		7 / 7
6	M411114-2	бШ2.210.336ТУ		7 / 7
7	M41125	бШ2.210.248ТУ	ΗП	3/3
8	M41126-1	бШ2.210.246ТУ	НΠ	7 / 7
9	M41126-2	6Ш2.210.246ТУ	НΠ	7 / 7
10	M51108	6Ш2.210.276ТУ		3/3
	4.1.4 Генераторы шума			
1	ГШ-1	СГ3.329.001 ТУ	ΗП	4 / 4
2	ГШ-101	OM3.399.000 TY	ΗП	4 / 4
3	ГШ-11	TC3.329.035 TY	НΠ	4/4
4	ГШ-2	TC3.329.011 TY	НΠ	4/4
5	ГШ-5	TC3.329.024 TY	НΠ	4/4
6	M41302-1	6Ш2.210.131 ТУ	НΠ	7/7
7	M41302-2	6III2.210.131 TV	НΠ	7 / 7
8	M41302-3	бШ2.210.131 ТУ	НП	7 / 7
9	M41302-4	бШ2.210.131 ТУ	НΠ	7 / 7
10 11	M41303-1 M41303-2	бШ2.210.168 ТУ	НП НП	7 / 7 7 / 7
11	M41303-2 M41303-3	бШ2.210.168 ТУ бШ2.210.168 ТУ	ни НП	7 / 7
13	M41303-3 M41303-4	6Ш2.210.168 ТУ	ни НП	7 / 7
13	M41303-5	бШ2.210.168 ТУ	НП	7/7
15	M41321	бШ2.210.221 ТУ	1111	7/7
16	M41324	бШ2.210.267 ТУ		7/7
17	M41334-1	бШ2.210.309 ТУ		7/7
18	M41334-2	бШ2.210.309 ТУ		7/7
		верхностных акустических л	иниях задерх	
1	M41132	бШ2.210.284 ТУ		10 / 22
2	M41136	бШ2.210.289 ТУ		10 / 22
_				10 / 22
	4.2 Модули СВЧ усили 4.2.1 Усилители малоп	тельные іумящие параметрические		
1	M52107-2	бШ2.030.248 ТУ		2/2
2	M52107-2 M52107-3	бШ2.030.248 ТУ		$\frac{2}{2}$ / $\frac{2}{2}$
3	M52118	бШ2.030,252 ТУ		2/2
4	M52118-1	бШ2.030,252 ТУ		$\frac{2}{2}$
	4.2.2 Усилители на тра			
1	M421103	бШ2.030.238 ТУ		15 / 15
2	M421103 M421104	бШ2.030.236 ТУ		15 / 15
3	M421104 M421108-1	бШ2.030.260 ТУ		14 / 14
4	M421108-10	бШ2.030.260 ТУ		14 / 14
5	M421108-2	бШ2.030.260 ТУ		14 / 14
6	M421108-3	бШ2.030.260 ТУ		14 / 14
7	M421108-4	бШ2.030.260 ТУ		14 / 14
8	M421108-5	бШ2.030.260 ТУ		14 / 14
9	M421108-6	бШ2.030.260 ТУ		14 / 14
10	M421108-7	бШ2.030.260 ТУ		14 / 14
11	M421108-8	бШ2.030.260 ТУ		14 / 14
12	M421108-9	бШ2.030.260 ТУ		14 / 14
13	M421111-1	бШ2.030.258 ТУ		2/2
14	M421111-2	6Ш2.030.258 ТУ		2/2
15	M421111-3	6Ш2.030.258 ТУ		2/2
16	M421111-5	6Ш2.030.258 ТУ		2/2
17	M421112-1	6Ш2.030.258 ТУ		2/2
18	M421112-2	6Ш2.030.258 ТУ		2/2
19	M421112-3	бШ2.030.258 ТУ		2/2
20	M421116	бШ2.030.249 ТУ		15 / 15
21 22	M421117	бШ2.030.261 ТУ		2 / 2 2 / 2
22 23	M421122 M421123	бШ2.030.266 ТУ бШ2.030.276 ТУ		2 / 2 15 / 15
43	1 <b>1172112</b> J	U1114.U3U.4/U 13		13 / 13

с. 12 Приложение к Перечню ЭКБ 01 - 2015				
Номер	Условное обозначение	Обозначение документа на	Отличи-	Предприятие
позиции	изделия	поставку	тельный	изготовитель/
24	M421126-1	6Ш2.030.287 ТУ	знак	калькодерж. 15 / 15
24 25	M421126-1 M421126-2	6Ш2.030.287 ТУ		15 / 15 15 / 15
25 26	M421126-2 M421136	бШ2.030.288 ТУ		19 / 19
2 <del>0</del> 27	M421138	бШ2.030.294 ТУ		2/2
28	M42115	бШ2.030.139 ТУД1		14 / 14
29	M421158	бШ2.030.312 ТУ		2/2
30	M42116	бШ2.030.130 ТУ	ΗП	6/6
31	M421160-1	бШ2.030.333 ТУ	НΠ	7 / 7
32	M421160-2	бШ2.030.333 ТУ	ΗП	7 / 7
33	M421167	бШ2.030.326 ТУ		2/2
34	M421172-1	бШ2.030.344 ТУ		2/2
35	M421172-2	6Ш2.030.344 ТУ		2/2
36	M421179-1	6Ш2.030.347 ТУ		19 / 19
37	M421179-2	бШ2.030.347 ТУ		19 / 19
38 39	M421180-1	бШ2.030.349 ТУ		19 / 19 19 / 19
39 40	M421180-2 M421180-3	бШ2.030.349 ТУ бШ2.030.349 ТУ		19 / 19 19 / 19
40 41	M421180-3 M42119	6Ш2.030.142 ТУ		19 / 19 14 / 14
42	M42119 M42119-1	бШ2.030.142 ТУ бШ2.030.142 ТУ		14 / 14
43	M421195-1	бШ2.030.379 ТУ	НП	7/7
44	M421195-2	бШ2.030.379 ТУ	НП	7 / 7
45	M421195-3	бШ2.030.379 ТУ	НП	7/7
46	M421227-7-1	бШ2.030.420 ТУ	НП	7 / 7
47	M421227-7-2	бШ2.030.420 ТУ	НΠ	7 / 7
48	M421229-1-1	бШ2.030.430 ТУ	ΗП	7 / 7
49	M421229-1-2	бШ2.030.430 ТУ	НП	7 / 7
50	M421229-2-1	бШ2.030.430 ТУ	ΗП	7 / 7
51	M421229-2-2	6Ш2.030.430 ТУ	НП	7 / 7
52	M421229-3-1	6Ш2.030.430 ТУ	НП	7 / 7
53	M421229-3-2	бШ2.030.430 ТУ	НП	7 / 7
54 55	M421229-4-1	бШ2.030.430 ТУ	НП	7 / 7 7 / 7
55 56	M421229-4-2 M42123-1	6Ш2.030.430 ТУ 6Ш2.030.153 ТУ	НП	4/4
5 <del>0</del>	M42123-2	бШ2.030.153 ТУ бШ2.030.153 ТУ		4/4
58	M421250	бШ2.030.465 ТУ		25 / 25
59	M421283-2	АПНТ.434810.022 ТУ	НП	7/7
60	M421288-14-1	АПНТ.434810.036 ТУ	НП	7/7
61	M421288-14-2	АПНТ.434810.036 ТУ	ΗП	7 / 7
62	M421288-8-1	АПНТ.434810.036 ТУ	ΗП	7 / 7
63	M421288-8-2	АПНТ.434810.036 ТУ	НП	7 / 7
64	M421293	АПНТ.434810.049 ТУ		25 / 25
65	M421294	АПНТ.434810.049 ТУ		25 / 25
66	M42132-1	бШ2.030.170 ТУ		2/2
67	M42132-2	бШ2.030.170 ТУ		2/2
68 60	M42132-3 M42145	бШ2.030.170 ТУ		2 / 2 10 / 22
69 70	M42145 M42145-1	бШ2.030.218 ТУ бШ2.030.218 ТУ		10 / 22 10 / 22
70 71	M42166-1	6Ш2.030.167 ТУ		10 / 22 15 / 15
71 72	M42166-2	бШ2.030.167 ТУ бШ2.030.167 ТУ		15 / 15 15 / 15
73	M42167-1	бШ2.030.199 ТУ		2/2
73 74	M42167-2	бШ2.030.199 ТУ		$\frac{2}{2} / \frac{2}{2}$
75	M42167-3	бШ2.030.199 ТУ		2/2
76	M42167-4	бШ2.030.199 ТУ		2/2
77	M42172	бШ2.030.186 ТУ		19 / 19
78	M42177	бШ2.030.190 ТУ		15 / 15
<b>79</b>	M42177-1	бШ2.030.190 ТУ		15 / 15
80	M42177-2	бШ2.030.190 ТУ		15 / 15
81	M42181-1	бШ2.030.217 ТУ		15 / 15
82	M42181-2	6Ш2.030.217 ТУ		15 / 15
83	M42182	бШ2.030.208 ТУ		15 / 15 15 / 15
84	M42182-1	6Ш2.030.208 ТУ		15 / 15

		Приложение	к Перечню Э	КБ 01 - 2015 с. 13
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличи- тельный	Предприятие изготовитель/
0.5	M 42192 2	61112 020 200 TV	знак	калькодерж.
85 86	M42182-2	бШ2.030.208 ТУ бШ2.030.229 ТУ	НП	15 / 15 2 / 2
80 87	M42195 M42196	6Ш2.030.243 ТУ	нп	15 / 15
88	M42197	6Ш2.030.233 ТУ		15 / 15
89	M42209	6Ш2.030.259 ТУ		4/4
90	M42210	бШ2.030.282 ТУ		4/4
91	M42216	бШ2.030.418 ТУ		2/2
92	M42230-1.1	АПНТ.434810.024 ТУ	НП	7/7
93	M42230-1.1 M42230-1.2	АПНТ.434810.024 ТУ	нп	7 / 7
94	M42240-1	АПНТ.434810.050 ТУ	1111	3/3
95	M42240-2	АПНТ.434810.050 ТУ		3/3
96	M52122	бШ2.030.296 TУ		2/2
70				2,7
	4.3 Модули СВЧ преоб			
	4.3.1 Смесители частот	ГЫ		
1	M43203	бШ2.245.127 ТУ	ΗП	3/3
2	M43206-1	бШ2.245.132 ТУ		3/3
3	M43206-2	бШ2.245.132 ТУ		3/3
4	M43207-1	бШ2.245.135 ТУ		3/3
5	M43207-2	бШ2.245.135 ТУ		3/3
6	M43207-3	бШ2.245.135 ТУ		3/3
7	M43208-1	бШ2.245.136 ТУ		3/3
8	M43208-2	бШ2.245.136 ТУ		3/3
9	M43208-3	бШ2.245.136 ТУ		3/3
10	M43208-4	бШ2.245.136 ТУ		3/3
11	M43208-5	6Ш2.245.136 ТУ		3/3
12	M43208-6	бШ2.245.136 TУ		3/3
13	M43209	6Ш2.245.133 ТУ		15 / 15
14	M43210	6Ш2.245.138 ТУ	****	19 / 19
15	M43212	6Ш2.245.147 ТУ	НΠ	3/3
16	M43219	бШ2.245.152 ТУ	НП	7 / 7
17	M43224	бШ2.245.158 ТУ	НП	7/7
18 19	M43225 M43226-2-1	6Ш2.245.158 ТУ 6Ш2.245.177 ТУ	НП НП	7 / 7 7 / 7
20	M43226-2-2	6Ш2.245.177 ТУ	HП	7 / 7
20	M43226-3-1	6Ш2.245.177 ТУ	НП	7 / 7
22	M43226-3-2	бШ2.245.177 ТУ	НП	7 / 7
23	M43241	АПНТ.434840.014 ТУ	1111	2/2
24	M53202	бШ2.210.144 ТУ		13 / 13
25 25	M53202-1	бШ2.210.144 ТУ		13 / 13
26	M53202-1 M53203	бШ2.210.144 ТУ		13 / 13
27	M53203-1	бШ2.210.144 ТУ		13 / 13
28	M55221A	АПНТ.434850.012 ТУ		10 / 10
29	М55221Б	АПНТ.434850.012 ТУ		10 / 10
30	M55221B	АПНТ.434850.012 ТУ		10 / 10
31	М55221Г	АПНТ.434850.012 ТУ		10 / 10
	4.3.2 Детекторы			
1		61112 245 114 TV		0.70
1	M33401	бШ2.245.114 ТУ		9/9
2 3	M33401-1 M33401-10	бШ2.245.114 ТУ бШ2.245.114 ТУ		9/9 9/9
3 4		6Ш2.245.114 ТУ 6Ш2.245.114 ТУ		9/9 9/9
5	M33401-11 M33401-12	6Ш2.245.114 ТУ		9/9
6	M33401-12 M33401-13	6Ш2.245.114 ТУ		9/9
7	M33401-14	6Ш2.245.114 ТУ		9/9
8	M33401-15	6Ш2.245.114 ТУ		9/9
9	M33401-16	6Ш2.245.114 ТУ		9/9
10	M33401-17	6Ш2.245.114 ТУ 6Ш2.245.114 ТУ		9/9
11	M33401-2	бШ2.245.114 ТУ		9/9
12	M33401-3	бШ2.245.114 ТУ		9/9
13	M33401-4	бШ2.245.114 ТУ		9/9

с. 14 Прі	иложение к Перечню ЭК	ТБ 01 - 2015		
Номер	Условное обозначение	Обозначение документа на	Отличи-	Предприятие
позиции	у словное ооозначение изделия	поставку	тельный	изготовитель/
14		Ť	знак	калькодерж.
14 15	M33401-5	бШ2.245.114 ТУ		9/9 9/9
15 16	M33401-6 M33401-7	бШ2.245.114 ТУ бШ2.245.114 ТУ		9/9 9/9
10 17	M33401-8	6Ш2.245.114 ТУ		9/9
18	M33401-9	бШ2.245.114 ТУ бШ2.245.114 ТУ		9/9
19	M33403-1	бШ2.245.115 ТУ		9/9
20	M33403-2	бШ2.245.115 ТУ		9/9
21	M33404-1	бШ2.245.116 ТУ		9/9
22	M33404-2	бШ2.245.116 ТУ		9/9
	4.4 Модули СВЧ управ			
		лиощие		
	4.4.1 Фазовращатели			
1	M44104	6Ш2.244.111 ТУ		8/8
2	M44105	бШ2.244.112 ТУ		8/8
3	M44112	6Ш2.244.122 ТУ		8/8
4	M44114-1	бШ2.244.124 ТУ		8/8
5	M44114-2	бШ2.244.124 ТУ		8/8
6	M44115-1	бШ2.244.127 ТУ		8/8
7	M44115-2	бШ2.244.127 ТУ		8/8
8 9	M44115-3 M44115-4	бШ2.244.127 ТУ бШ2.244.127 ТУ		8 / 8 8 / 8
9 10	M44115-4 M44115-5	6Ш2.244.127 ТУ 6Ш2.244.127 ТУ		8/8
11	M44115-6	бШ2.244.127 ТУ		8/8
12	M44116	бШ2.244.127 ТУ бШ2.244.128 ТУ		8/8
13	M44122	бШ2.244.136 ТУ		8/8
14	M44124-1	бШ2.244.139 ТУ		8/8
15	M44124-2	бШ2.244.139 ТУ		8/8
16	M44124-3	бШ2.244.139 ТУ		8/8
17	M44125	бШ2.244.140 ТУ		8/8
18	M44126-1	бШ2.244.141 ТУ		8/8
19	M44126-2	бШ2.244.141 ТУ		8/8
20	M44127	бШ2.244.142 ТУ		8/8
21	M44128	бШ2.244.143 ТУ		8 / 8
22	M44132-1	бШ2.244.147 ТУ		8 / 8
23	M44132-2	бШ2.244.147 ТУ		8 / 8
24	M44146-1	АПНТ.434830.009 ТУ	НΠ	7/7
25	M44146-2	АПНТ.434830.009 ТУ	НΠ	7/7
26	M44151-1	АПНТ.434830.025ТУ	НΠ	7/7
27	M44151-2	АПНТ.434830.025ТУ	НΠ	7/7
	4.4.2 Переключатели			
1	M44206	бШ2.242.122 ТУ		8/8
2	M44207-1	бШ2.242.123 ТУ		2/2
3	M44207-2	бШ2.242.123 ТУ		2/2
4	M44207-3	6Ш2.242.123 ТУ		2/2
5	M44210-1	бШ2.242.139 ТУ		8/8
6	M44210-2	бШ2.242.139 ТУ		8/8
7	M54202	бШ2.242.133 ТУ		8/8
	4.4.4 Ограничители мо	щности		
1	M34405	6Ш2.242.138 ТУ		8 / 8
2	M34405-1	бШ2.242.138 ТУ бШ2.242.138 ТУ		8/8
3	M34406	бШ2.242.148 ТУ		8/8
4	M44212	бШ2.242.157 ТУ		8/8
5	M44404	бШ2.242.137 ТУ бШ2.242.126 ТУ		8/8
6	M44404-1	бШ2.242.126 ТУ		8/8
7	M44406	бШ2.242.134 ТУ/C		10 / 22
8	M44407	бШ2.242.136 ТУ		8/8
	4.4.5 Аттенюаторы			
	•	SHIA A 42 14 4 7577		2.12
1 2	M34710-1 M34710-2	бШ2.243.124 ТУ		3/3
<u> </u>	M34710-2	бШ2.243.124 ТУ		3/3

		Приложение	к Перечню Э	КБ 01 - 2015 с. 15
Номер	Условное обозначение	OScarranania Taramanta na	Отличи-	Предприятие
позиции	у словное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	тельный	изготовитель/
,		·	знак	калькодерж.
3	M34710-3	бШ2.243.124 ТУ		3/3
4	M34710-4	бШ2.243.124 ТУ		3/3
	4.4.6 Линии задержки			
1	M34903	ОМ3.412.000 ТУ	ΗП	4 / 4
2	M34921-1	бШ2.066,111 ТУ	1111	9/9
3	M34921-2	бШ2.066.111 ТУ		9/9
4	M34921-3	бШ2.066.111 ТУ		9/9
5	M34921-4	бШ2.066.111 ТУ		9/9
6	M34925-1	бШ2.066.115 ТУ		9/9
7	M34925-2	бШ2.066.115 ТУ		9/9
8	M34928-1	бШ2.066.118 ТУ		9/9
9	M34928-2	бШ2.066.118 ТУ		9/9
10	M34929	бШ2.066.119 ТУ		9/9
11	M34931	бШ2.066.122 ТУ		10 / 22
12	ФКЛН2-ІИ1	бШ2.066.120 ТУ		3/3
13	ФКЛН2-ІИ2	бШ2.066.120 ТУ		3/3
14	ФКЛН2-ІИЗ	бШ2.066.120 ТУ		3/3
15	ФКЛН2-ІИ4	бШ2.066.120 ТУ		3/3
16	ФКЛН2-ІИ5	бШ2.066.120 ТУ		3/3
	4.4.7 Фильтры			
1	M44802	бШ2.067.114 ТУ		3/3
1				3/3
	4.5 Модули СВЧ много			
	4.5.1 Модули СВЧ при	емные		
1	M45110	бШ2.027.120 ТУ		2/2
2	M45112-1	бШ2.027.129 ТУ		2/2
3	M45112-2	бШ2.027.129 ТУ		2/2
4	M45112-3	бШ2.027.129 ТУ		2/2
5	M45114	бШ2.027.131 ТУ		2/2
6	M45115	бШ2.027.137 ТУ		2/2
7	M45116-1	бШ2.027.136 ТУ		2/2
8	M45116-2	бШ2.027.136 ТУ		2/2
9	M45120	6Ш2.027.145 ТУ		2/2
10	M45121	6Ш2.027.150 ТУ		15 / 15
11	M45121-1	6Ш2.027.150 ТУ		15 / 15
12	M45121-2	6Ш2.027.150 ТУ		15 / 15
13	M45129-1	бШ2.027.159 ТУ		2/2
14	M45129-2	бШ2.027.159 ТУ		2/2
15	M45129-3	бШ2.027.159 ТУ		2/2
16 17	M45129-4	бШ2.027.159 ТУ		2/2
17	M45129-5	бШ2.027.159 ТУ		2/2
18 19	M45129-6	бШ2.027.159 ТУ бШ2.027.160 ТУ	НП	2 / 2 2 / 2
19 20	M45130 M45145	6Ш2.027.160 ТУ 6Ш2.027.200 ТУ	нп	2/2
20 21	M45145 M45164	ош2.027.200 ТУ АПНТ.434850.022 ТУ		2 / 2 7 / 7
22	M55114-1	6Ш2.027.144 ТУ		2/2
23	M55114-1 M55114-2	6Ш2.027.144 ТУ 6Ш2.027.144 ТУ		2/2
23 24	M55114-2 M55133	бШ2.027.194 ТУ		2/2
47				414
	4.5.2 Модули СВЧ пере			
1	M35205-1	бШ2.017.131 ТУ		6 / 6
2	M35205-10	6Ш2.017.131 ТУ		6/6
3	M35205-11	6Ш2.017.131 ТУ		6/6
4	M35205-2	6Ш2.017.131 ТУ		6/6
5	M35205-3	6Ш2.017.131 ТУ		6/6
6	M35205-4	6Ш2.017.131 ТУ		6/6
7	M35205-5	6Ш2.017.131 ТУ		6/6
8	M35205-6	6III2.017.131 TV		6/6
9	M35205-7	бШ2.017.131 ТУ		6/6
10	M35205-8	бШ2.017.131 ТУ		6/6

Номер	Условное обозначение	Обозначение документа на	Отличи-	Предприятие
позиции	изделия	поставку	тельный	изготовитель/
11	M35205-9	6Ш2.017.131 ТУ	знак	калькодерж. 6 / 6
12	M45205	бШ2.017.121 ТУ		2/2
13	M45215	бШ2.017.129 ТУ		2/2
14	M45216-1	бШ2.017.141 ТУ		$\frac{2}{2}/\frac{2}{2}$
15	M45216-2	бШ2.017.141 ТУ		2/2
16	M45218	бШ2.017.144 ТУ		2/2
10	5 Приборы ферритовы 5.1 Вентили			2,2
	5.1.1 Вентили волновод	цные низкого уровня мощнос	сти	
1	ФВВН1-10	ПЯ0.223.264 ТУ		17 / 16
2	ФВВН1-10М	ПЯ0.223.264 ТУ		17 / 16
3	ФВВН1-14А	бШ3.081.156 ТУ		3/3
4	ФВВН1-14Б	бШ3.081.156 ТУ		3/3
5	ФВВН1-14В	бШ3.081.156 ТУ		3/3
6	ФВВН1-14Г	бШ3.081.156 ТУ		3/3
7	ФВВН1-14Д	бШ3.081.156 ТУ		3/3
8	ФВВН1-15	бШ3.081.157 ТУ	ΗП	3/3
9	ФВВН1-15А	бШ3.081.157 ТУ	НП	3/3
10	ФВВН1-24	ПЯ0.223.306 ТУ		16 / 16
11	ФВВН1-24А	ПЯ0.223.306 ТУ		16 / 16
12	ФВВН1-25	бШ3.081.168 ТУ		3/3
13	ФВВН1-25А	бШ3.081.168 ТУ		3/3
14	ФВВН1-25Б	бШ3.081.168 ТУ		3/3
15	ФВВН1-25В	бШ3.081.168 ТУ		3/3
16	ФВВН1-25Г	бШ3.081.168 ТУ		3/3
17	ФВВН1-25Д	бШ3.081.168 ТУ		3/3
18	ФВВН1-25Е	бШ3.081.168 ТУ		3/3
19	ФВВН1-29	бВ0.223.007 ТУ	НП	7/7
20	ФВВН1-36	бШ3.081.184 ТУ	НП	3/3
21	ФВВН1-37А	бШ3.081.189 ТУ		3/3
22	ФВВН1-37Б	бШ3.081.189 ТУ		3/3
23	ФВВН1-37В	бШ3.081.189 ТУ		3/3
24	ФВВН1-37Г	бШ3.081.189 ТУ		3/3
25	ФВВН1-37Д	бШ3.081.189 ТУ		3/3
26	ФВВН1-5	ПЯ0.223.265 ТУ		17 / 17
<b>27</b>	ФВВН1-6	ПЯ0.223.277 ТУ		17 / 17
28	ФВВН1-9	ПЯ0.223.264 ТУ		17 / 16
29	ФВВН1-9М	ПЯ0.223.264 ТУ		17 / 16
30	ФВВН2-13	ПЯ0.223.285 ТУ		16 / 16
31	ФВВН2-15	ПЯ0.223.342 ТУ		16 / 16
32	ФВВН2-26	бШ0.308.171 ТУ		3/3
33	ФВВН2-27	бШ0.308.171 ТУ		3/3
34	ФВВН2-28	бШ0.308.171 ТУ		3/3
35	ФВВН2-3	бШ3.081.133 ТУ		3/3
36	ФВВН2-33	бШ0.308.171 ТУ		3/3
3 <del>0</del>	ФВВН2-33А	бШ0.308.171 ТУ		3/3
38	ФВВН2-35	бШ3.081.173 ТУ	НΠ	3/3
39	ФВВН2-35А	бШ3.081.173 ТУ	НП	3/3
40	ФВВН2-35Б	бШ3.081.173 ТУ	НП	3/3
41	ФВВН2-35В	бШ3.081.173 ТУ	НП	3/3
42	ФВВН2-35Г	бШ3.081.173 ТУ	НП	3/3
43	ФВВН2-36	ПЯ0.223.346 ТУ	1111	16 / 16
43 44	ФВВН2-46	бШ3.081.197 ТУ	НП	3/3
-17				5 / 5
		іьные высокого уровня мощі	ности	
1	ФВКВ2-1	ПЯ2.238.491 ТУ		17 / 16
2	ФКВВ2-1	ПЯ0.223.189 ТУ		16 / 16
3	ФКВВЗ-3	6Ш3.081.134 ТУ		3/3
	5.1.3 Вентили коаксиал	<b>тьные низкого уровня мощно</b>	сти	
1	ФВК2-30	бШ3.081.118 ТУ		3/3

		Приложение	к Перечню Э	КБ 01 - 2015 с. 17
Номер	Условное обозначение	Обозначение документа на	Отличи-	Предприятие
позиции	изделия	поставку	тельный	изготовитель/
,		, and the second	знак	калькодерж.
2 3	ФВК3-24 ФВК4-2	ПЯ0.223.109 ТУ		17 / 16 17 / 16
4	ФВК4-2 ФКВН2-24	ПЯ0.223.070 ТУ ПЯ0.223.294 ТУ		17 / 16 16 / 16
5	ФКВН2-26	бШ3.081.170 ТУ		3/3
6	ФКВН2-27	бШ3.081.170 ТУ		3/3
7	ФКВН2-32	бШ3.081.181 ТУ	ΗП	3/3
8	ФКВН2-33	бШ3.081.182 ТУ	ΗП	3/3
9	ФКВН2-34	бШ3.081.183 ТУ	НΠ	3/3
10	ФКВН2-40	бШ3.081.191 ТУ	ΗП	3/3
11	ФКВН2-41	бШ3.081.191 ТУ	НΠ	3/3
12	ФКВН2-42	6Ш3.081.191 ТУ	НΠ	3/3
13	ФКВН2-43	бШ3.081.191 ТУ	НΠ	3/3
14	ФКВН2-44	бШ3.081.191 ТУ	НП	3/3
15 16	ФКВН2-45 ФКВН2-8	бШ3.081.191 ТУ	ΗП	3 / 3 16 / 16
17	ФКВН2-8 ФКВН3-14	ПЯ0.223.225 ТУ ПЯ0.223.185 ТУ		16 / 16 17 / 16
18	ФКВН3-14А	ПЯ0.223.185 ТУ		17 / 16 17 / 16
19	ФКВН3-5	ПЯ0.223.163 ТУ		17 / 16
20	ФКВНЗ-5А	ПЯ0.223.256 ТУ		17 / 16
21	ФКВН4-1	ПЯ0.223.256 ТУ		17 / 16
22	ФКВН4-1А	ПЯ0.223.256 ТУ		17 / 16
23	ФКВН4-1Б	ПЯ0.223.256 ТУ		17 / 16
24	ФКВН4-1В	ПЯ0.223.256 ТУ		17 / 16
	5.1.4 Вентили полоског	вые низкого уровня мощност	И	
1	ФВП3-16	бШ3.081.117 ТУ		3/3
2	ФПВН1-1	ПЯ0.223.195 ТУ		16 / 16
3	ФПВН1-10	бШ3.081.187 ТУ	ΗП	3/3
4	ФПВН1-1А	ПЯ0.223.195 ТУ		16 / 16
5	ФПВН1-1Б	ПЯ0.223.195 ТУ		16 / 16
6	ФПВН1-5	ПЯ0.223.372 ТУ		16 / 16
7	ФПВН1-6	ПЯ0.223.372 ТУ		16 / 16
8	ФПВН1-7	ПЯ0.223.372 ТУ		16 / 16
9	ФПВН1-8	ПЯ0.223.372 ТУ	1111	16 / 16
10	ФПВН1-9 ФПВН2-13	бШ3.081.187 ТУ бШ0.081,137 ТУ	НП	3/3
11 12	ФПВН2-13 ФПВН2-14	6Ш0.081.137 ТУ 6Ш0.081.137 ТУ		3/3 3/3
13	ФПВН2-15	бШ0.081.137 ТУ		3/3
14	ФПВН2-16	бШ0.081.137 ТУ		3/3
15	ФПВН2-17	бШ0.081.137 ТУ		3/3
16	ФПВН2-18	бШ0.081.137 ТУ		3/3
17	ФПВН2-19	бШ3.081.135 ТУ		3/3
18	ФПВН2-19А	бШ3.081.135 ТУ		3/3
19	ФПВН2-20	бШ3.081.128 ТУ		3/3
20	ФПВН2-29	бШ3.081.153 ТУ		3/3
21	ФПВН2-30	бШ3.081.153 ТУ		3/3
22	ФПВН2-301 ФПВН2-302	бШ3.081.186 ТУ		3/3 3/3
23 24	ФПВН2-302 ФПВН2-303А	бШ3.081.186 ТУ бШ3.081.190 ТУ		3/3
25	ФПВН2-303Б	бШ3.081.190 ТУ бШ3.081.190 ТУ		3/3
26	ФПВН2-304А	бШ3.081.190 ТУ		3/3
27	ФПВН2-304Б	бШ3.081.190 ТУ		3/3
28	ФПВН2-46	ПЯ0.223.322 ТУ		17 / 16
29	ФПВН2-47	ПЯ0.223.322 ТУ		17 / 16
30	ФПВН2-59	бШ3.081.175 ТУ		3/3
31	ФПВН2-60	6Ш3.081.175 ТУ		3/3
32	ФПВН3-16	бШ3.081.139 ТУ		3/3
33	ФПВН3-19	ПЯ0.223.233 ТУ		16 / 16
34 35	ФПВН3-20 ФПВН3-21	ПЯ0.223.233 ТУ ПЯ0.223.262 ТУ		16 / 16 16 / 16
36	ФПВНЗ-21 ФПВНЗ-21A	ПЯ0.223.262 ТУ		16 / 16 16 / 16
30	<b>ЧПОПЭ*41А</b>	11/1U.22J.2U2 1 J		10 / 10

**	T.7	0.4	Отличи-	Предприятие
Номер	Условное обозначение	Обозначение документа на	тельный	изготовитель/
позиции	изделия	поставку	знак	калькодерж.
37	ФПВН3-22	ПЯ0.223.262 ТУ		16 / 16
38	ФПВН3-31	ПЯ0.223.280 ТУ		16 / 16
39	ФПВНЗ-31А	ПЯ0.223.280 ТУ		16 / 16
40	ФПВН3-76	бШ3.081.185 ТУ		3/3
41	ФПВН3-76А	бШ3.081.185 ТУ		3/3
42	ФПВН3-76Б	бШ3.081.185 ТУ		3/3
43	ФПВН3-77	бШ3.081.185 ТУ		3/3
44	ФПВН3-77А	бШ3.081.185 ТУ		3/3
45	ФПВН3-77Б	бШ3.081.185 ТУ		3/3
46	ФПВН3-78	ПЯ0.223.388 ТУ		16 / 16
47	ФПВН3-79	ПЯ0.223.388 ТУ		16 / 16
48	ФПВН3-81	ПЯ0.223.398 ТУ		16 / 16
49	ФПВН3-84	ПЯ0.223.388 ТУ		16 / 16
50	ФПВН3-85	ПЯ0.223.388 ТУ		16 / 16
51	ФПВН3-86	ПЯ0.223.399 ТУ		16 / 16
52	ФПВН3-86А	ПЯ0.223.399 ТУ		16 / 16
53 54	ФПВН3-86Б	ПЯ0.223.399 ТУ		16 / 16
54 55	ФПВН3-86В	ПЯ0.223.399 ТУ		16 / 16
55 56	ФПВН3-87	ПЯ0.223.399 ТУ		16 / 16
56 57	ФПВН3-87А	ПЯ0.223.399 ТУ		16 / 16
57 59	ФПВН3-87Б	ПЯ0.223.399 ТУ		16 / 16
58 50	ФПВН3-87В	ПЯ0.223.399 ТУ		16 / 16
59 60	ФПВН4-1 ФПВН4-1А	бШ3.081.147 ТУ бШ3.081.147 ТУ		3/3 3/3
61	ФПВН4-1Б	6Ш3.081.147 ТУ		3/3
62	ФПВН4-3	ПЯ0.223.383 ТУ		16 / 16
02				10 / 10
	5.1.6 Вентили волновод	цные высокого уровня мощн	ости	
1	ФВВВ1-7	ПЯ0.223.352 ТУ		16 / 16
2	ФВВВ1-8	ПЯ0.223.362 ТУ		16 / 16
3	ΦBBB1-8A	ПЯ0.223.362 ТУ		16 / 16
4	ФВВВ2-11	ПЯ2.238.243 ТУ		17 / 17
5	ФВВВ2-14	ПЯ2.238.510 ТУ		17 / 16
6	ФВВВ2-16	ПЯ2.238.531 ТУ		17 / 16
7	ФВВВ2-17	ПЯ2.238.582 ТУ		17 / 17
8	ФВВВ2-21	ПЯ2.238.509 ТУ		17 / 16
9	ФВВВ2-25	ПЯ2.223.146 ТУ		17 / 16
10	ФВВВ2-27	ПЯ0.223.214 ТУ		16/16
11	ФВВВ2-42	ПЯ0.223.395 ТУ		16 / 16
12	ФВВВЗ-6	ПЯ0.223.159 ТУ		17 / 16
13	ФВВВЗ-6А	ПЯ0.223.159 ТУ		17 / 16
14 15	ФВВВЗ-6Б	ПЯ0.223.159 ТУ		17 / 16
15 16	ФВВВ3-6В ФВВВ3-6Г	ПЯ0.223.159 ТУ ПЯ0.223.159 ТУ		17 / 16 17 / 16
10		11710.223.139 13		17 / 10
	5.2 Циркуляторы 5.2.1 Циркуляторы вол	новодные высокого уровня	мощности	
1	ФВЦВ2-1	ПЯ0.223.186 ТУ		16 / 16
2	ФВЦВ2-11	ПЯ0.223.275 ТУ		16 / 16
3	ФВЦВ2-12	ПЯ0.238.514 ТУ		17 / 17
4	ФВЦВ2-12	ПЯ0.223.275 ТУ		16 / 16
5	ФВЦВ2-15	ПЯ0.238.113 ТУ		17 / 17
6	ФВЦВ2-15А	ПЯ0.238.113 ТУ		17 / 17
7	ФВЦВ2-18	ПЯ0.223.343 ТУ		16 / 16
8	ФВЦВ2-2	ПЯ0.223.194 ТУ		16 / 16
9	ФВЦВ2-3	ПЯ0.223.222 ТУ		16 / 16
10	ФВЦВ2-46	ПЯ0.223.371 ТУ		16 / 16
11	ФВЦВ2-47	ПЯ0.223.370 ТУ		16 / 16
12	ФВЦВ2-48	ПЯ0.223.370 ТУ		16 / 16
13	ФВЦВ2-56	ПЯ0.223.397 ТУ		16 / 16
14	ФВЦВ2-60	ПЯ0.223.404 ТУ		16 / 16

Помер позиции   Визелия   Поставку   Пост	015 c. 19
15	іриятие
15	витель/
16       ФВЦВ2-61М       ПЯ0.223.401 ТУ       17         17       ФВЦВ2-62       ПЯ0.223.408 ТУ       16         18       ФВЦВ2-64       ПЯ0.223.416 ТУ       16         19       ФВЦВ2-8       ПЯ0.233.23 ТУ       16         20       ФВЦВ2-1       ПЯ0.233.409 ТУ       16         21       ФЦВВ2-15       ПЯ0.223.113 ТУ       17         22       ФЦВВ2-15       ПЯ0.223.113 ТУ       17         24       ФЦВВ2-16       ПЯ0.223.142 ТУ       16         25       ФЦВВ2-26       ПЯ0.223.166 ТУ       16         26       ФЦВВ2-26       ПЯ0.223.366 ТУ       16         5.2.2 Циркуляторы волноводные низкого уровня мощности       1       ФВЦН-10       ПЯ0.223.306 ТУ       16         2       ФВЦН-10       ПЯ0.223.306 ТУ       16       17       16       16       16       16       16       16       16       16       16       16	кодерж.
17 ФВЦВ2-62 ПЯ0.223.408 ТУ 18 ФВЦВ2-64 ПЯ0.223.416 ТУ 19 ФВЦВ2-8 ПЯ0.223.213 ТУ 20 ФВЦВ3-2 ПЯ0.233.409 ТУ 21 ФЦВВ2-12 ПЯ2.238.514 ТУ 22 ФЦВВ2-15 ПЯ0.223.113 ТУ 23 ФЦВВ2-15 ПЯ0.223.113 ТУ 24 ФЦВВ2-21 ПЯ0.223.113 ТУ 25 ФЦВВ2-22 ПЯ0.223.166 ТУ 26 ФЦВВ2-26 ПЯ0.223.166 ТУ 27 ФЦВВ2-26 ПЯ0.223.166 ТУ 28 ФЦВВ2-26 ПЯ0.223.175 ТУ 29 ФВЦН1-10 ПЯ0.223.306 ТУ 20 ФВЦН1-10 ПЯ0.223.306 ТУ 21 ФВЦН1-12 ПЯ0.223.318 ТУ 23 ФВЦН1-12 ПЯ0.223.318 ТУ 24 ФВЦН1-12 ПЯ0.223.318 ТУ 25 ФВЦВ1-12 ПЯ0.223.318 ТУ 26 ФВЦН1-12 ПЯ0.223.318 ТУ 27 ФВЦН1-12 ПЯ0.223.318 ТУ 30 ФВЦН1-12 ПЯ0.223.318 ТУ 40 ФВЦН1-15 ПЯ0.223.178 ТУ 40 ФВЦН1-15 ПЯ0.223.178 ТУ 40 ФВЦН1-15 ПЯ0.223.17	/ 17
18       ФВЦВ2-64       ПЯ0.223.416 ТУ       16         19       ФВЦВ2-8       ПЯ0.223.231 ТУ       16         20       ФВЦВ3-2       ПЯ0.233.409 ТУ       16         21       ФЦВВ2-15       ПЯ0.223.113 ТУ       17         23       ФЦВВ2-15       ПЯ0.223.113 ТУ       17         24       ФЦВВ2-21       ПЯ0.223.166 ТУ       16         25       ФЦВВ2-22       ПЯ0.223.166 ТУ       16         26       ФЦВВ2-26       ПЯ0.223.306 ТУ       16         5.2.2 Циркуляторы волноводные низкого уровня мощности       1       ФВЦН-10       ПЯ0.223.306 ТУ       16         2       ФВЦН-12       ПЯ0.223.318 ТУ       16       16         3       ФВЦН-12       ПЯ0.223.318 ТУ       16         4       ФВЦН-12B       ПЯ0.223.318 ТУ       16         6       ФВЦН-12B       ПЯ0.223.318 ТУ       16         6       ФВЦН-12T       ПЯ0.223.318 ТУ       16         8       ФВЦН-12D       ПЯ0.223.318 ТУ       16         9       ФВЦН-12B       ПЯ0.223.318 ТУ       16         10       ФВЦН-12B       ПЯ0.223.318 ТУ       16         11       ФВЦН-12B       ПЯ0.223.317 ТУ       16 <td>/ 17</td>	/ 17
19 ФВЦВЗ-2 ПЯО.223.231 ТУ 20 ФВЦВЗ-2 ПЯО.223.409 ТУ 10 ФВЦВЗ-15 ПЯО.223.409 ТУ 11 ФЦВВЗ-15 ПЯО.223.113 ТУ 17 23 ФЦВВЗ-15 ПЯО.223.113 ТУ 17 24 ФПЦВВЗ-21 ПЯО.223.113 ТУ 18 25 ФЦВВЗ-22 ПЯО.223.166 ТУ 16 4 ФПЦВВЗ-22 ПЯО.223.166 ТУ 16 5.2.2 Циркуляторы волноводные низкого уровня мощности 1 ФВЦН1-10 ПЯО.223.306 ТУ 16 3 ФВЦН1-12 ПЯО.223.306 ТУ 16 4 ФВЦН1-12 ПЯО.223.318 ТУ 16 5 ФВЦН1-12 ПЯО.223.318 ТУ 16 6 ФВЦН1-12 ПЯО.223.318 ТУ 16 6 ФВЦН1-12 ПЯО.223.318 ТУ 16 6 ФВЦН1-12 ПЯО.223.318 ТУ 16 7 ФВЦН1-12 ПЯО.223.318 ТУ 16 8 ФВЦН1-12 ПЯО.223.318 ТУ 16 9 ФВЦН1-12 ПЯО.223.318 ТУ 16 17 ФВЦН1-12 ПЯО.223.318 ТУ 18 19 ФВЦН1-12 ПЯО.223.318 ТУ 10 ФВЦН1-12 ПЯО.223.318 ТУ 11 ФВЦН1-12 ПЯО.223.318 ТУ 12 ФВЦН1-12 ПЯО.223.318 ТУ 13 ФВЦН1-12 ПЯО.223.318 ТУ 14 ФВЦН1-15 ПЯО.223.318 ТУ 15 ФВЦН1-15 ПЯО.223.318 ТУ 16 17 ФВЦН1-15 ПЯО.223.318 ТУ 18 19 ФВЦН1-15 ПЯО.223.318 ТУ 10 ФВЦН1-15 ПЯО.223.318 ТУ 11 ФВЦН1-15 ПЯО.223.318 ТУ 12 ФВЦН1-15 ПЯО.223.318 ТУ 13 ФВЦН1-15 ПЯО.223.361 ТУ 14 ФВЦН1-15 ПЯО.223.361 ТУ 15 ФВЦН1-15 ПЯО.223.361 ТУ 16 17 ФВЦН1-15 ПЯО.223.361 ТУ 18 18 ФВЦН1-19 бПО.223.77 ТУ НП 19 ФВЦН1-15 ПЯО.223.361 ТУ 10 ФВЦН1-19 бПО.223.77 ТУ НП 20 ФВЦН1-19 бПО.223.177 ТУ НП 21 ФВЦН1-19 бПО.223.177 ТУ НП 22 ФВЦН1-19 бПО.223.178 ТУ НП 23 ФВЦН1-23 БПО.223.77 ТУ НП 24 ФВЦН1-19 бПО.223.177 ТУ НП 25 ФВЦН1-19 бПО.223.178 ТУ НП 26 ФВЦН1-19 бПО.223.178 ТУ НП 27 ФВЦН1-19 бПО.223.178 ТУ НП 28 ФВЦН1-8 бПО.223.178 ТУ НП 29 ФВЦН1-8 бПО.223.178 ТУ НП 21 ФВЦН1-8 бПО.223.178 ТУ НП 22 ФВЦН1-8 бПО.223.178 ТУ НП 23 ФВЦН1-8 бПО.223.178 ТУ НП 24 ФВЦН1-8 бПО.223.178 ТУ НП 25 ФВЦН1-8 бПО.223.178 ТУ НП 26 ФВЦН1-8 бПО.223.178 ТУ НП 27 ФВЦН1-8 бПО.223.178 ТУ НП 28 ФВЦН1-8 бПО.223.176 ТУ НП 29 ФВЦН1-8 бПО.223.166 ТУ	/ 16
20       ФВЦВЗ-2       ПЯО.233.409 ТУ       16         21       ФЦВВ2-12       ПЯО.223.113 ТУ       17         22       ФЦВВ2-15       ПЯО.223.113 ТУ       17         23       ФЦВВ2-21       ПЯО.223.142 ТУ       16         24       ФЦВВ2-22       ПЯО.223.166 ТУ       16         25       ФЦВВ2-22       ПЯО.223.175 ТУ       16         26       ФЦВВ2-26       ПЯО.223.306 ТУ       16         3       ФВЦН1-10       ПЯО.223.306 ТУ       16         2       ФВЦН1-12       ПЯО.223.318 ТУ       16         3       ФВЦН1-12       ПЯО.223.318 ТУ       16         4       ФВЦН1-12Б       ПЯО.223.318 ТУ       16         6       ФВЦН1-12Б       ПЯО.223.318 ТУ       16         7       ФВЦН1-12Д       ПЯО.223.318 ТУ       16         8       ФВЦН1-12Д       ПЯО.223.318 ТУ       16         9       ФВЦН1-12К       ПЯО.223.318 ТУ       16         10       ФВЦН1-12К       ПЯО.223.318 ТУ       16         11       ФВЦН1-12К       ПЯО.223.318 ТУ       16         12       ФВЦН1-12К       ПЯО.223.318 ТУ       16         13       ФВЦН1-15       ПЯО.223.361	/ 16
21       ФЦВВ2-12       ПЯ2.238.514 ТУ       17         22       ФЦВВ2-15       ПЯ0.223.113 ТУ       17         23       ФЦВВ2-12       ПЯ0.223.142 ТУ       16         24       ФЦВВ2-21       ПЯ0.223.166 ТУ       16         25       ФЦВВ2-22       ПЯ0.223.166 ТУ       16         26       ФЦВВ2-26       ПЯ0.223.316 ТУ       16         5.2.2 Циркуляторы волноводные низкого уровня мощности       1       ФВЦН1-10       ПЯ0.223.306 ТУ       16         2       ФВЦН1-10       ПЯ0.223.318 ТУ       16       16       17       16         3       ФВЦН1-12       ПЯ0.223.318 ТУ       16       16       4       ФВЦН1-126       ПЯ0.223.318 ТУ       16       16       4       ФВЦН1-127       ПЯ0.223.318 ТУ       16       16       4       ФВЦН1-127       ПЯ0.223.318 ТУ       16       16       4       ФВЦН1-127       ПЯ0.223.318 ТУ       16       16       4       ФВЦН1-128       ПЯ0.223.318 ТУ       16       16       16       17       4       16       17       16       16       17       4       16       17       16       17       16       18       18       19       19       19       19       19 <t< td=""><td>/ 16</td></t<>	/ 16
22       ФЦВВ2-15       ПЯ0.223.113 ТУ       17         23       ФЦВВ2-12       ПЯ0.223.13 ТУ       16         24       ФЦВВ2-21       ПЯ0.223.166 ТУ       16         25       ФЦВВ2-22       ПЯ0.223.175 ТУ       16         26       ФЦВВ2-26       ПЯ0.223.306 ТУ       16         5.2.2 Циркуляторы волноводные низкого уровня мощности       1       ФВЦН-10       ПЯ0.223.306 ТУ       16         3       ФВЦН-12       ПЯ0.223.318 ТУ       16       16       17       16         4       ФВЦН-12A       ПЯ0.223.318 ТУ       16       16       17       16       16       17       16       16       16       16       17       16       16       16       16       16       17       16	/ 16
23         ФЦВВ2-15A         ПЯ0.223.113 ТУ         17           24         ФЦВВ2-21         ПЯ0.223.166 ТУ         16           25         ФЦВВ2-26         ПЯ0.223.175 ТУ         16           26         ФЦВВ2-26         ПЯ0.223.306 ТУ         16           1         ФВЦН1-10         ПЯ0.223.306 ТУ         16           2         ФВЦН1-10A         ПЯ0.223.318 ТУ         16           3         ФВЦН1-12         ПЯ0.223.318 ТУ         16           4         ФВЦН1-12Б         ПЯ0.223.318 ТУ         16           5         ФВЦН1-12Б         ПЯ0.223.318 ТУ         16           6         ФВЦН1-12Г         ПЯ0.223.318 ТУ         16           7         ФВЦН1-12Д         ПЯ0.223.318 ТУ         16           8         ФВЦН1-12Д         ПЯ0.223.318 ТУ         16           9         ФВЦН1-12К         ПЯ0.223.318 ТУ         16           10         ФВЦН1-12К         ПЯ0.223.318 ТУ         16           11         ФВЦН1-12К         ПЯ0.223.318 ТУ         16           12         ФВЦН1-12К         ПЯ0.223.318 ТУ         16           13         ФВЦН1-15         ПЯ0.223.318 ТУ         16           14         ФВЦН1-15 <td>/ 16</td>	/ 16
24       ФЦВВ2-21       ПЯ0.223.142 ТУ       16         25       ФЦВВ2-22       ПЯ0.223.166 ТУ       16         26       ФЦВВ2-26       ПЯ0.223.175 ТУ       16         5.2.2 Циркуляторы волноводные низкого уровня мощности       1       ФВЦН1-10       ПЯ0.223.306 ТУ       16         2       ФВЦН1-10A       ПЯ0.223.306 ТУ       16         3       ФВЦН1-12 ПЯ0.223.318 ТУ       16         4       ФВЦН1-12 ПЯ0.223.318 ТУ       16         5       ФВЦН1-12 ПЯ0.223.318 ТУ       16         6       ФВЦН1-12 ПЯ0.223.318 ТУ       16         7       ФВЦН1-12 ПЯ0.223.318 ТУ       16         8       ФВЦН1-12 ПЯ0.223.318 ТУ       16         10       ФВЦН1-12 ПЯ0.223.318 ТУ       16         11       ФВЦН1-12 ПЯ0.223.318 ТУ       16         12       ФВЦН1-12 ПЯ0.223.318 ТУ       16         11       ФВЦН1-12 ПЯ0.223.318 ТУ       16         12       ФВЦН1-15 ПЯ0.223.318 ТУ       16         13       ФВЦН1-15 ПЯ0.223.318 ТУ       16         14       ФВЦН1-15 ПЯ0.223.361 ТУ       16         15       ФВЦН1-15 ПЯ0.223.361 ТУ       16         16       ФВЦН1-15 ПЯ0.223.777 ТУ       17         <	/ 16
25       ФЦВВ2-22       ПЯ0.223.166 ТУ       16         26       ФЦВВ2-26       ПЯ0.223.175 ТУ       16         5.2.2 Циркуляторы волноводные низкого уровня мощности       1       ФВЦН1-10       ПЯ0.223.306 ТУ       16         2       ФВЦН1-10A       ПЯ0.223.318 ТУ       16       16         3       ФВЦН1-12A       ПЯ0.223.318 ТУ       16         4       ФВЦН1-12B       ПЯ0.223.318 ТУ       16         6       ФВЦН1-12B       ПЯ0.223.318 ТУ       16         7       ФВЦН1-12T       ПЯ0.223.318 ТУ       16         8       ФВЦН1-12Д       ПЯ0.223.318 ТУ       16         9       ФВЦН1-12E       ПЯ0.223.318 ТУ       16         10       ФВЦН1-12W       ПЯ0.223.318 ТУ       16         11       ФВЦН1-12W       ПЯ0.223.318 ТУ       16         12       ФВЦН1-12W       ПЯ0.223.318 ТУ       16         13       ФВЦН1-12W       ПЯ0.223.318 ТУ       16         14       ФВЦН1-15       ПЯ0.223.361 ТУ       16         15       ФВЦН1-15A       ПЯ0.223.361 ТУ       16         16       ФВЦН1-15B       ПЯ0.223.361 ТУ       16         16       ФВЦН1-19A       6ПИО.223.177 ТУ	/ 16 / 16
26       ФЦВВ2-26       ПЯ0.223.175 ТУ       16         5.2.2 Циркуляторы волноводные низкого уровня мощности       1       ФВЦН1-10       ПЯ0.223.306 ТУ       16         2       ФВЦН1-10A       ПЯ0.223.306 ТУ       16         3       ФВЦН1-12       ПЯ0.223.318 ТУ       16         4       ФВЦН1-12Б       ПЯ0.223.318 ТУ       16         6       ФВЦН1-12B       ПЯ0.223.318 ТУ       16         7       ФВЦН1-12Г       ПЯ0.223.318 ТУ       16         8       ФВЦН1-12Д       ПЯ0.223.318 ТУ       16         9       ФВЦН1-12К       ПЯ0.223.318 ТУ       16         10       ФВЦН1-12Ж       ПЯ0.223.318 ТУ       16         11       ФВЦН1-123       ПЯ0.223.318 ТУ       16         12       ФВЦН1-12К       ПЯ0.223.318 ТУ       16         13       ФВЦН1-12К       ПЯ0.223.318 ТУ       16         14       ФВЦН1-15       ПЯ0.223.361 ТУ       16         14       ФВЦН1-15       ПЯ0.223.361 ТУ       16         16       ФВЦН1-15B       ПЯ0.223.361 ТУ       16         17       ФВЦН1-19       6ПО.223.177 ТУ       НП       3         18       ФВЦН1-19       6ПО.223.177 ТУ	6 / 16 6 / 16
5.2.2 Циркуляторы волноводные низкого уровня мощности         1       ФВЦН1-10       ПЯ0.223.306 ТУ       16         2       ФВЦН1-10A       ПЯ0.223.306 ТУ       16         3       ФВЦН1-12       ПЯ0.223.318 ТУ       16         4       ФВЦН1-12Б       ПЯ0.223.318 ТУ       16         6       ФВЦН1-12Б       ПЯ0.223.318 ТУ       16         6       ФВЦН1-12Г       ПЯ0.223.318 ТУ       16         7       ФВЦН1-12Д       ПЯ0.223.318 ТУ       16         9       ФВЦН1-12Д       ПЯ0.223.318 ТУ       16         10       ФВЦН1-12Б       ПЯ0.223.318 ТУ       16         11       ФВЦН1-12З       ПЯ0.223.318 ТУ       16         12       ФВЦН1-12И       ПЯ0.223.318 ТУ       16         13       ФВЦН1-12И       ПЯ0.223.318 ТУ       16         14       ФВЦН1-15       ПЯ0.223.361 ТУ       16         15       ФВЦН1-15A       ПЯ0.223.361 ТУ       16         16       ФВЦН1-15B       ПЯ0.223.361 ТУ       16         17       ФВЦН1-19A       6ПИ0.223.177 ТУ       НП         20       ФВЦН-1-19A       6ПИ0.223.177 ТУ       НП         21       ФВЦН-20       6ПИ0.223.177 ТУ	5 / <b>16</b> 5 / <b>16</b>
1       ФВЦН1-10       ПЯ0.223.306 ТУ       16         2       ФВЦН1-10A       ПЯ0.223.306 ТУ       16         3       ФВЦН1-12       ПЯ0.223.318 ТУ       16         4       ФВЦН1-12Б       ПЯ0.223.318 ТУ       16         5       ФВЦН1-12B       ПЯ0.223.318 ТУ       16         6       ФВЦН1-12Г       ПЯ0.223.318 ТУ       16         7       ФВЦН1-12Д       ПЯ0.223.318 ТУ       16         8       ФВЦН1-12Д       ПЯ0.223.318 ТУ       16         10       ФВЦН1-12Б       ПЯ0.223.318 ТУ       16         11       ФВЦН1-12W       ПЯ0.223.318 ТУ       16         11       ФВЦН1-12И       ПЯ0.223.318 ТУ       16         12       ФВЦН1-12W       ПЯ0.223.318 ТУ       16         13       ФВЦН1-12W       ПЯ0.223.361 ТУ       16         14       ФВЦН1-15       ПЯ0.223.361 ТУ       16         15       ФВЦН1-15       ПЯ0.223.361 ТУ       16         16       ФВЦН1-15B       ПЯ0.223.361 ТУ       16         17       ФВЦН1-15B       ПЯ0.223.177 ТУ       НП       3         19       ФВЦН1-19A       6ПИ0.223.177 ТУ       НП       3         20	/ 10
2       ФВЦН1-10A       ПЯ0.223.306 ТУ       16         3       ФВЦН1-12       ПЯ0.223.318 ТУ       16         4       ФВЦН1-12B       ПЯ0.223.318 ТУ       16         5       ФВЦН1-12B       ПЯ0.223.318 ТУ       16         6       ФВЦН1-12T       ПЯ0.223.318 ТУ       16         7       ФВЦН1-12Д       ПЯ0.223.318 ТУ       16         9       ФВЦН1-12E       ПЯ0.223.318 ТУ       16         10       ФВЦН1-12W       ПЯ0.223.318 ТУ       16         11       ФВЦН1-123       ПЯ0.223.318 ТУ       16         12       ФВЦН1-12W       ПЯ0.223.318 ТУ       16         13       ФВЦН1-15       ПЯ0.223.361 ТУ       16         14       ФВЦН1-15       ПЯ0.223.361 ТУ       16         15       ФВЦН1-15B       ПЯ0.223.361 ТУ       16         16       ФВЦН1-15B       ПЯ0.223.361 ТУ       16         17       ФВЦН1-19       6Ш0.223.177 ТУ       НП         19       ФВЦН1-19B       6Ш0.223.177 ТУ       НП         20       ФВЦН1-20       6Ш0.223.177 ТУ       НП         21       ФВЦН1-20       6Ш0.223.178 ТУ       НП         22       ФВЦН-8A       6Ш0.22	
3 ФВЦН1-12 ПЯ0.223.318 ТУ 16 4 ФВЦН1-12A ПЯ0.223.318 ТУ 16 5 ФВЦН1-12B ПЯ0.223.318 ТУ 16 6 ФВЦН1-12B ПЯ0.223.318 ТУ 16 7 ФВЦН1-12Г ПЯ0.223.318 ТУ 16 8 ФВЦН1-12Д ПЯ0.223.318 ТУ 16 9 ФВЦН1-12Д ПЯ0.223.318 ТУ 16 10 ФВЦН1-12Ж ПЯ0.223.318 ТУ 16 11 ФВЦН1-12Ж ПЯ0.223.318 ТУ 16 12 ФВЦН1-12И ПЯ0.223.318 ТУ 16 13 ФВЦН1-12И ПЯ0.223.318 ТУ 16 13 ФВЦН1-12К ПЯ0.223.318 ТУ 16 14 ФВЦН1-15 ПЯ0.223.361 ТУ 16 15 ФВЦН1-15 ПЯ0.223.361 ТУ 16 16 ФВЦН1-15 ПЯ0.223.361 ТУ 16 17 ФВЦН1-15 ПЯ0.223.361 ТУ 16 18 ФВЦН1-19 БПО.223.361 ТУ 16 19 ФВЦН1-19 БПО.223.177 ТУ НП 32 20 ФВЦН1-19A БПО.223.177 ТУ НП 32 21 ФВЦН1-19B БПО.223.177 ТУ НП 32 22 ФВЦН1-20 БПО.223.177 ТУ НП 32 23 ФВЦН1-20 БПО.223.177 ТУ НП 32 24 ФВЦН1-2 БПО.223.178 ТУ НП 32 25 ФВЦН1-2 БПО.223.178 ТУ НП 32 24 ФВЦН1-8 БПО.223.178 ТУ НП 32 25 ФВЦН1-8 БПО.223.178 ТУ НП 32 26 ФВЦН1-8 БПО.223.178 ТУ НП 32 27 ФВЦН1-8 БПО.223.166 ТУ 33 28 ФВЦН1-8 БПП.2.238.166 ТУ 33 29 ФВЦН1-8 БПП.2.238.166 ТУ 33 30 ФВЦН1-8 БПП.2.238.166 ТУ 33 40 ФВЦН1-8 БПП.2.238.166 ТУ	/ 16
4 ФВЦН1-12A ПЯ0.223.318 ТУ П6 5 ФВЦН1-12B ПЯ0.223.318 ТУ П6 6 ФВЦН1-12B ПЯ0.223.318 ТУ П6 7 ФВЦН1-12Г ПЯ0.223.318 ТУ П6 8 ФВЦН1-12Д ПЯ0.223.318 ТУ П6 9 ФВЦН1-12Д ПЯ0.223.318 ТУ П6 10 ФВЦН1-12Ж ПЯ0.223.318 ТУ П6 11 ФВЦН1-12Ж ПЯ0.223.318 ТУ П6 12 ФВЦН1-12И ПЯ0.223.318 ТУ П6 13 ФВЦН1-12И ПЯ0.223.318 ТУ П6 14 ФВЦН1-12К ПЯ0.223.318 ТУ П6 15 ФВЦН1-15 ПЯ0.223.361 ТУ П6 16 ФВЦН1-15 ПЯ0.223.361 ТУ П6 16 ФВЦН1-15Б ПЯ0.223.361 ТУ П6 17 ФВЦН1-15Б ПЯ0.223.361 ТУ П6 18 ФВЦН1-19 БП0.223.361 ТУ П6 18 ФВЦН1-19 БП0.223.177 ТУ НП П9 19 ФВЦН1-19A БП0.223.177 ТУ НП П9 20 ФВЦН1-19A БП0.223.177 ТУ НП П9 21 ФВЦН1-19B БП0.223.177 ТУ НП П9 22 ФВЦН1-20 БП0.223.177 ТУ НП П9 23 ФВЦН1-20 БП0.223.177 ТУ НП П9 24 ФВЦН1-20 БП0.223.178 ТУ НП П9 25 ФВЦН1-20 БП0.223.178 ТУ НП П9 25 ФВЦН1-20 БП0.223.178 ТУ НП П9 25 ФВЦН1-8A БП0.223.178 ТУ НП П9 25 ФВЦН1-8A БП0.223.166 ТУ П9 26 ФВЦН1-8B БП0.223.166 ТУ П9 27 ФВЦН1-8B БП0.223.166 ТУ П9 28 ФВЦН1-8F БП0.223.166 ТУ П9 29 ФВЦН1-8Д БП0.223.166 ТУ П9 29 ФВЦН1-8Д БП0.223.166 ТУ П9 20 ФВЦН1-8Б БП0.223.166 ТУ П9 20 ФВЦН1-8Д БП0.223.166 ТУ П9 20 ФВЦН1-12В ПЯ0.223.166 ТУ П9 20 ФВЦ1-12В ПЯ0.223.166	/ 16
5       ФВЦН1-12Б       ПЯ0.223.318 ТУ       16         6       ФВЦН1-12В       ПЯ0.223.318 ТУ       16         7       ФВЦН1-12Г       ПЯ0.223.318 ТУ       16         8       ФВЦН1-12Д       ПЯ0.223.318 ТУ       16         9       ФВЦН1-12К       ПЯ0.223.318 ТУ       16         10       ФВЦН1-12Ж       ПЯ0.223.318 ТУ       16         11       ФВЦН1-12И       ПЯ0.223.318 ТУ       16         12       ФВЦН1-12К       ПЯ0.223.318 ТУ       16         13       ФВЦН1-12К       ПЯ0.223.318 ТУ       16         14       ФВЦН1-15       ПЯ0.223.361 ТУ       16         15       ФВЦН1-15A       ПЯ0.223.361 ТУ       16         16       ФВЦН1-15B       ПЯ0.223.361 ТУ       16         17       ФВЦН1-15B       ПЯ0.223.361 ТУ       16         18       ФВЦН1-19A       6Ш0.223.177 ТУ       НП       33         20       ФВЦН1-19A       6Ш0.223.177 ТУ       НП       33         20       ФВЦН1-19B       6Ш0.223.177 ТУ       НП       33         21       ФВЦН1-20       6Ш0.223.178 ТУ       НП       33         22       ФВЦН1-8A       6Ш0.223.178 ТУ       НП	/ 16
6       ФВЦН1-12В       ПЯ0.223.318 ТУ       16         7       ФВЦН1-12Г       ПЯ0.223.318 ТУ       16         8       ФВЦН1-12Д       ПЯ0.223.318 ТУ       16         9       ФВЦН1-12Е       ПЯ0.223.318 ТУ       16         10       ФВЦН1-12Ж       ПЯ0.223.318 ТУ       16         11       ФВЦН1-12И       ПЯ0.223.318 ТУ       16         12       ФВЦН1-12К       ПЯ0.223.318 ТУ       16         13       ФВЦН1-15       ПЯ0.223.361 ТУ       16         14       ФВЦН1-15       ПЯ0.223.361 ТУ       16         15       ФВЦН1-15Б       ПЯ0.223.361 ТУ       16         16       ФВЦН1-15В       ПЯ0.223.361 ТУ       16         17       ФВЦН1-19       бШ0.223.177 ТУ       НП       3         19       ФВЦН1-19       бШ0.223.177 ТУ       НП       3         20       ФВЦН1-19       бШ0.223.177 ТУ       НП       3         21       ФВЦН1-20       бШ0.223.177 ТУ       НП       3         22       ФВЦН1-8       бШ0.223.178 ТУ       НП       3         24       ФВЦН-8       бШ2.238.166 ТУ       3         25       ФВЦН-8       бШ2.238.166 ТУ       3 <td>/ 16</td>	/ 16
7 ФВЦН1-12Г ПЯ0.223.318 ТУ 8 ФВЦН1-12Д ПЯ0.223.318 ТУ 16 9 ФВЦН1-12Е ПЯ0.223.318 ТУ 16 10 ФВЦН1-12Ж ПЯ0.223.318 ТУ 11 ФВЦН1-12З ПЯ0.223.318 ТУ 12 ФВЦН1-12И ПЯ0.223.318 ТУ 13 ФВЦН1-12К ПЯ0.223.318 ТУ 14 ФВЦН1-15 ПЯ0.223.361 ТУ 15 ФВЦН1-15 ПЯ0.223.361 ТУ 16 ФВЦН1-15 ПЯ0.223.361 ТУ 16 ФВЦН1-15Б ПЯ0.223.361 ТУ 16 ФВЦН1-15Б ПЯ0.223.361 ТУ 17 ФВЦН1-15В ПЯ0.223.361 ТУ 18 ФВЦН1-19 бШ0.223.177 ТУ 19 ФВЦН1-19 бШ0.223.177 ТУ 11 ФВЦН1-19 бШ0.223.177 ТУ 11 ФВЦН1-19 бШ0.223.177 ТУ 12 ФВЦН1-20 бШ0.223.177 ТУ 13 ФВЦН1-20 бШ0.223.178 ТУ 14 ФВЦН1-23 бШ0.223.178 ТУ 15 ФВЦН1-25 бШ0.223.178 ТУ 16 ПЯО.223.178 ТУ 17 ФВЦН1-28 бШ0.223.178 ТУ 18 ФВЦН1-8 бШ2.238.166 ТУ 25 ФВЦН1-8 бШ2.238.166 ТУ 26 ФВЦН1-8 бШ2.238.166 ТУ 27 ФВЦН1-8 бШ2.238.166 ТУ 28 ФВЦН1-8 бШ2.238.166 ТУ 29 ФВЦН1-8 бШ2.238.166 ТУ 29 ФВЦН1-8 бШ2.238.166 ТУ 29 ФВЦН1-8 бШ2.238.166 ТУ 29 ФВЦН1-8 бШ2.238.166 ТУ	/ 16
8       ФВЦН1-12Д       ПЯ0.223.318 ТУ       16         9       ФВЦН1-12Е       ПЯ0.223.318 ТУ       16         10       ФВЦН1-12Ж       ПЯ0.223.318 ТУ       16         11       ФВЦН1-12И       ПЯ0.223.318 ТУ       16         12       ФВЦН1-12К       ПЯ0.223.318 ТУ       16         13       ФВЦН1-15       ПЯ0.223.361 ТУ       16         14       ФВЦН1-15       ПЯ0.223.361 ТУ       16         15       ФВЦН1-15Б       ПЯ0.223.361 ТУ       16         16       ФВЦН1-15Б       ПЯ0.223.361 ТУ       16         17       ФВЦН1-15В       ПЯ0.223.361 ТУ       16         18       ФВЦН1-19       6Ш0.223.177 ТУ       НП       3         19       ФВЦН1-19       6Ш0.223.177 ТУ       НП       3         20       ФВЦН1-19Б       6Ш0.223.177 ТУ       НП       3         21       ФВЦН1-20       6Ш0.223.178 ТУ       НП       3         22       ФВЦН1-23       6Ш0.223.178 ТУ       НП       3         23       ФВЦН1-8       6Ш2.238.166 ТУ       3         24       ФВЦН-8       6Ш2.238.166 ТУ       3         25       ФВЦН-8Б       6Ш2.238.166 ТУ       3 </td <td>/ 16</td>	/ 16
9 ФВЦН1-12E ПЯ0.223.318 ТУ 16 10 ФВЦН1-12Ж ПЯ0.223.318 ТУ 16 11 ФВЦН1-123 ПЯ0.223.318 ТУ 16 12 ФВЦН1-12И ПЯ0.223.318 ТУ 16 13 ФВЦН1-12К ПЯ0.223.318 ТУ 16 14 ФВЦН1-15 ПЯ0.223.361 ТУ 16 15 ФВЦН1-15A ПЯ0.223.361 ТУ 16 16 ФВЦН1-15B ПЯ0.223.361 ТУ 16 17 ФВЦН1-15B ПЯ0.223.361 ТУ 16 18 ФВЦН1-19 6Ш0.223.177 ТУ НП 23 19 ФВЦН1-19 6Ш0.223.177 ТУ НП 20 ФВЦН1-19 6Ш0.223.177 ТУ НП 21 ФВЦН1-19 6Ш0.223.177 ТУ НП 22 ФВЦН1-20 6Ш0.223.177 ТУ НП 22 ФВЦН1-20 6Ш0.223.178 ТУ НП 22 ФВЦН1-23 6Ш0.223.178 ТУ НП 22 ФВЦН1-8 6Ш2.238.166 ТУ 25 ФВЦН1-8 6Ш2.238.166 ТУ 26 ФВЦН1-8B 6Ш2.238.166 ТУ 27 ФВЦН1-8B 6Ш2.238.166 ТУ 28 ФВЦН1-8Г 6Ш2.238.166 ТУ 29 ФВЦН1-8Г 6Ш2.238.166 ТУ 29 ФВЦН1-8Г 6Ш2.238.166 ТУ 23 ФВЦН1-8Г 6Ш2.238.166 ТУ	/ 16
10       ФВЦН1-12Ж       ПЯ0.223.318 ТУ       16         11       ФВЦН1-123       ПЯ0.223.318 ТУ       16         12       ФВЦН1-12W       ПЯ0.223.318 ТУ       16         13       ФВЦН1-12K       ПЯ0.223.318 ТУ       16         14       ФВЦН1-15       ПЯ0.223.361 ТУ       16         15       ФВЦН1-15Б       ПЯ0.223.361 ТУ       16         16       ФВЦН1-15В       ПЯ0.223.361 ТУ       16         17       ФВЦН1-15В       ПЯ0.223.361 ТУ       16         18       ФВЦН1-19       6Ш0.223.177 ТУ       НП       3         19       ФВЦН1-19A       6Ш0.223.177 ТУ       НП       3         20       ФВЦН1-19B       6Ш0.223.177 ТУ       НП       3         21       ФВЦН1-20       6Ш0.223.177 ТУ       НП       3         22       ФВЦН1-22       6Ш0.223.178 ТУ       НП       3         23       ФВЦН1-8       6Ш2.238.166 ТУ       3         24       ФВЦН1-8       6Ш2.238.166 ТУ       3         25       ФВЦН1-8B       6Ш2.238.166 ТУ       3         26       ФВЦН1-8B       6Ш2.238.166 ТУ       3         27       ФВЦН-8B       6Ш2.238.166 ТУ       3<	/ 16
11       ФВЦН1-123       ПЯ0.223.318 ТУ       16         12       ФВЦН1-12W       ПЯ0.223.318 ТУ       16         13       ФВЦН1-12K       ПЯ0.223.318 ТУ       16         14       ФВЦН1-15       ПЯ0.223.361 ТУ       16         15       ФВЦН1-15Б       ПЯ0.223.361 ТУ       16         16       ФВЦН1-15В       ПЯ0.223.361 ТУ       16         17       ФВЦН1-15В       ПЯ0.223.361 ТУ       16         18       ФВЦН1-19       6Ш0.223.177 ТУ       НП         19       ФВЦН1-19A       6Ш0.223.177 ТУ       НП         20       ФВЦН1-19Б       6Ш0.223.177 ТУ       НП         21       ФВЦН1-20       6Ш0.223.177 ТУ       НП         22       ФВЦН1-22       6Ш0.223.178 ТУ       НП         23       ФВЦН1-23       6Ш0.223.178 ТУ       НП         24       ФВЦН1-8       6Ш2.238.166 ТУ       3         25       ФВЦН1-8A       6Ш2.238.166 ТУ       3         26       ФВЦН1-8B       6Ш2.238.166 ТУ       3         27       ФВЦН1-8B       6Ш2.238.166 ТУ       3         28       ФВЦН1-8Д       6Ш2.238.166 ТУ       3         29       ФВЦН-8Д       6Ш2.238.1	/ 16
12       ФВЦН1-12И       ПЯ0.223.318 ТУ       16         13       ФВЦН1-12К       ПЯ0.223.361 ТУ       16         14       ФВЦН1-15       ПЯ0.223.361 ТУ       16         15       ФВЦН1-15Б       ПЯ0.223.361 ТУ       16         16       ФВЦН1-15Б       ПЯ0.223.361 ТУ       16         17       ФВЦН1-19Б       6Ш0.223.177 ТУ       НП       3         18       ФВЦН1-19       6Ш0.223.177 ТУ       НП       3         19       ФВЦН1-19A       6Ш0.223.177 ТУ       НП       3         20       ФВЦН1-19Б       6Ш0.223.177 ТУ       НП       3         21       ФВЦН1-20       6Ш0.223.177 ТУ       НП       3         22       ФВЦН1-22       6Ш0.223.178 ТУ       НП       3         23       ФВЦН1-23       6Ш0.223.178 ТУ       НП       3         24       ФВЦН1-8       6Ш2.238.166 ТУ       3         25       ФВЦН1-8A       6Ш2.238.166 ТУ       3         26       ФВЦН1-8B       6Ш2.238.166 ТУ       3         27       ФВЦН1-8B       6Ш2.238.166 ТУ       3         28       ФВЦН1-8Д       6Ш2.238.166 ТУ       3         29       ФВЦН1-8Д <td< td=""><td>/ 16</td></td<>	/ 16
13       ФВЦН1-12К       ПЯ0.223.318 ТУ       16         14       ФВЦН1-15       ПЯ0.223.361 ТУ       16         15       ФВЦН1-15Б       ПЯ0.223.361 ТУ       16         16       ФВЦН1-15Б       ПЯ0.223.361 ТУ       16         17       ФВЦН1-15В       ПЯ0.223.361 ТУ       16         18       ФВЦН1-19       6Ш0.223.177 ТУ       НП         19       ФВЦН1-19A       6Ш0.223.177 ТУ       НП         20       ФВЦН1-19Б       6Ш0.223.177 ТУ       НП         21       ФВЦН1-20       6Ш0.223.177 ТУ       НП         22       ФВЦН1-22       6Ш0.223.178 ТУ       НП         23       ФВЦН1-23       6Ш0.223.178 ТУ       НП         23       ФВЦН1-8       6Ш2.238.166 ТУ       3         25       ФВЦН1-8A       6Ш2.238.166 ТУ       3         26       ФВЦН1-8Б       6Ш2.238.166 ТУ       3         27       ФВЦН1-8B       6Ш2.238.166 ТУ       3         28       ФВЦН1-8Г       6Ш2.238.166 ТУ       3         29       ФВЦН1-8Д       6Ш2.238.166 ТУ       3	/ 16
14       ФВЦН1-15       ПЯ0.223.361 ТУ       16         15       ФВЦН1-15Б       ПЯ0.223.361 ТУ       16         16       ФВЦН1-15Б       ПЯ0.223.361 ТУ       16         17       ФВЦН1-15В       ПЯ0.223.361 ТУ       16         18       ФВЦН1-19       6Ш0.223.177 ТУ       НП       3         19       ФВЦН1-19A       6Ш0.223.177 ТУ       НП       3         20       ФВЦН1-19Б       6Ш0.223.177 ТУ       НП       3         21       ФВЦН1-20       6Ш0.223.177 ТУ       НП       3         22       ФВЦН1-22       6Ш0.223.178 ТУ       НП       3         23       ФВЦН1-23       6Ш0.223.178 ТУ       НП       3         24       ФВЦН1-8       6Ш2.238.166 ТУ       3         25       ФВЦН1-8A       6Ш2.238.166 ТУ       3         26       ФВЦН1-8B       6Ш2.238.166 ТУ       3         27       ФВЦН1-8B       6Ш2.238.166 ТУ       3         28       ФВЦН1-8Г       6Ш2.238.166 ТУ       3         29       ФВЦН1-8Д       6Ш2.238.166 ТУ       3	/ 16
15       ФВЦН1-15А       ПЯ0.223.361 ТУ       16         16       ФВЦН1-15Б       ПЯ0.223.361 ТУ       16         17       ФВЦН1-15В       ПЯ0.223.361 ТУ       16         18       ФВЦН1-19       6Ш0.223.177 ТУ       НП       3         19       ФВЦН1-19А       6Ш0.223.177 ТУ       НП       3         20       ФВЦН1-19Б       6Ш0.223.177 ТУ       НП       3         21       ФВЦН1-20       6Ш0.223.178 ТУ       НП       3         22       ФВЦН1-22       6Ш0.223.178 ТУ       НП       3         23       ФВЦН1-8       6Ш2.238.166 ТУ       3         24       ФВЦН1-8       6Ш2.238.166 ТУ       3         25       ФВЦН1-8Б       6Ш2.238.166 ТУ       3         26       ФВЦН1-8Б       6Ш2.238.166 ТУ       3         27       ФВЦН1-8В       6Ш2.238.166 ТУ       3         28       ФВЦН1-8Г       6Ш2.238.166 ТУ       3         29       ФВЦН1-8Д       6Ш2.238.166 ТУ       3	16
16       ФВЦН1-15Б       ПЯ0.223.361 ТУ       16         17       ФВЦН1-15В       ПЯ0.223.361 ТУ       16         18       ФВЦН1-19       6Ш0.223.177 ТУ       НП       3         19       ФВЦН1-19A       6Ш0.223.177 ТУ       НП       3         20       ФВЦН1-19Б       6Ш0.223.177 ТУ       НП       3         21       ФВЦН1-20       6Ш0.223.178 ТУ       НП       3         22       ФВЦН1-22       6Ш0.223.178 ТУ       НП       3         23       ФВЦН1-8       6Ш2.238.166 ТУ       3         24       ФВЦН1-8       6Ш2.238.166 ТУ       3         25       ФВЦН1-8Б       6Ш2.238.166 ТУ       3         26       ФВЦН1-8Б       6Ш2.238.166 ТУ       3         27       ФВЦН1-8В       6Ш2.238.166 ТУ       3         28       ФВЦН1-8Г       6Ш2.238.166 ТУ       3         29       ФВЦН1-8Д       6Ш2.238.166 ТУ       3	6 / 16 5 / 16
17       ФВЦН1-15В       ПЯ0.223.361 ТУ       16         18       ФВЦН1-19       6Ш0.223.177 ТУ       НП       3         19       ФВЦН1-19A       6Ш0.223.177 ТУ       НП       3         20       ФВЦН1-19Б       6Ш0.223.177 ТУ       НП       3         21       ФВЦН1-20       6Ш0.223.177 ТУ       НП       3         22       ФВЦН1-22       6Ш0.223.178 ТУ       НП       3         23       ФВЦН1-23       6Ш0.223.178 ТУ       НП       3         24       ФВЦН1-8       6Ш2.238.166 ТУ       3         25       ФВЦН1-8A       6Ш2.238.166 ТУ       3         26       ФВЦН1-8Б       6Ш2.238.166 ТУ       3         27       ФВЦН1-8В       6Ш2.238.166 ТУ       3         28       ФВЦН1-8Г       6Ш2.238.166 ТУ       3         29       ФВЦН1-8Д       6Ш2.238.166 ТУ       3	5 / <b>16</b> 5 / <b>16</b>
18       ФВЦН1-19       6Ш0.223.177 ТУ       НП         19       ФВЦН1-19Б       6Ш0.223.177 ТУ       НП         20       ФВЦН1-19Б       6Ш0.223.177 ТУ       НП         21       ФВЦН1-20       6Ш0.223.177 ТУ       НП         22       ФВЦН1-22       6Ш0.223.178 ТУ       НП         23       ФВЦН1-23       6Ш0.223.178 ТУ       НП         24       ФВЦН1-8       6Ш2.238.166 ТУ       3         25       ФВЦН1-8A       6Ш2.238.166 ТУ       3         26       ФВЦН1-8Б       6Ш2.238.166 ТУ       3         27       ФВЦН1-8B       6Ш2.238.166 ТУ       3         28       ФВЦН1-8Г       6Ш2.238.166 ТУ       3         29       ФВЦН1-8Д       6Ш2.238.166 ТУ       3	6 / <b>16</b>
19       ФВЦН1-19А       6Ш0.223.177 ТУ       НП       3         20       ФВЦН1-19Б       6Ш0.223.177 ТУ       НП       3         21       ФВЦН1-20       6Ш0.223.177 ТУ       НП       3         22       ФВЦН1-22       6Ш0.223.178 ТУ       НП       3         23       ФВЦН1-23       6Ш0.223.178 ТУ       НП       3         24       ФВЦН1-8       6Ш2.238.166 ТУ       3         25       ФВЦН1-8A       6Ш2.238.166 ТУ       3         26       ФВЦН1-8Б       6Ш2.238.166 ТУ       3         27       ФВЦН1-8B       6Ш2.238.166 ТУ       3         28       ФВЦН1-8Г       6Ш2.238.166 ТУ       3         29       ФВЦН1-8Д       6Ш2.238.166 ТУ       3	/ 3
20       ФВЦН1-19Б       бШ0.223.177 ТУ       НП       3         21       ФВЦН1-20       бШ0.223.177 ТУ       НП       3         22       ФВЦН1-22       бШ0.223.178 ТУ       НП       3         23       ФВЦН1-23       бШ0.223.178 ТУ       НП       3         24       ФВЦН1-8       бШ2.238.166 ТУ       3         25       ФВЦН1-8A       бШ2.238.166 ТУ       3         26       ФВЦН1-8Б       бШ2.238.166 ТУ       3         27       ФВЦН1-8B       бШ2.238.166 ТУ       3         28       ФВЦН1-8Г       бШ2.238.166 ТУ       3         29       ФВЦН1-8Д       бШ2.238.166 ТУ       3	3/3
21       ФВЦН1-20       бШ0.223.177 ТУ       НП       3         22       ФВЦН1-22       бШ0.223.178 ТУ       НП       3         23       ФВЦН1-23       бШ0.223.178 ТУ       НП       3         24       ФВЦН1-8       бШ2.238.166 ТУ       3         25       ФВЦН1-8A       бШ2.238.166 ТУ       3         26       ФВЦН1-8Б       бШ2.238.166 ТУ       3         27       ФВЦН1-8В       бШ2.238.166 ТУ       3         28       ФВЦН1-8Г       бШ2.238.166 ТУ       3         29       ФВЦН1-8Д       бШ2.238.166 ТУ       3	/3
22       ФВЦН1-22       6Ш0.223.178 ТУ       НП       3         23       ФВЦН1-23       6Ш0.223.178 ТУ       НП       3         24       ФВЦН1-8       6Ш2.238.166 ТУ       3         25       ФВЦН1-8A       6Ш2.238.166 ТУ       3         26       ФВЦН1-8Б       6Ш2.238.166 ТУ       3         27       ФВЦН1-8В       6Ш2.238.166 ТУ       3         28       ФВЦН1-8Г       6Ш2.238.166 ТУ       3         29       ФВЦН1-8Д       6Ш2.238.166 ТУ       3	1/3
23       ФВЦН1-23       6Ш0.223.178 ТУ       НП       3         24       ФВЦН1-8       6Ш2.238.166 ТУ       3         25       ФВЦН1-8A       6Ш2.238.166 ТУ       3         26       ФВЦН1-8Б       6Ш2.238.166 ТУ       3         27       ФВЦН1-8В       6Ш2.238.166 ТУ       3         28       ФВЦН1-8Г       6Ш2.238.166 ТУ       3         29       ФВЦН1-8Д       6Ш2.238.166 ТУ       3	1/3
24       ФВЦН1-8       6Ш2.238.166 ТУ       3         25       ФВЦН1-8A       6Ш2.238.166 ТУ       3         26       ФВЦН1-8Б       6Ш2.238.166 ТУ       3         27       ФВЦН1-8B       6Ш2.238.166 ТУ       3         28       ФВЦН1-8Г       6Ш2.238.166 ТУ       3         29       ФВЦН1-8Д       6Ш2.238.166 ТУ       3	1/3
25       ФВЦН1-8А       6Ш2.238.166 ТУ       3         26       ФВЦН1-8Б       6Ш2.238.166 ТУ       3         27       ФВЦН1-8В       6Ш2.238.166 ТУ       3         28       ФВЦН1-8Г       6Ш2.238.166 ТУ       3         29       ФВЦН1-8Д       6Ш2.238.166 ТУ       3	1/3
27       ФВЦН1-8В       бШ2.238.166 ТУ       3         28       ФВЦН1-8Г       бШ2.238.166 ТУ       3         29       ФВЦН1-8Д       бШ2.238.166 ТУ       3	1/3
28 ФВЦН1-8Г бШ2.238.166 ТУ 29 ФВЦН1-8Д бШ2.238.166 ТУ	1/3
29 ФВЦН1-8Д 6Ш2.238.166 ТУ 3	1/3
	1/3
30 ФВИН1_0 КИ12 23Q 1.67 TV 2	/3
	1/3
·	/3
·	/ 16
· ·	/ 16
·	/ 16
·	/ 16
	16
	16
	6 / 16 6 / 16
	5 / 16 5 / 16
	6 / 16 6 / 16
· ·	, 10
5.2.3 Циркуляторы коаксиальные высокого уровня мощности	
	/ 16
	/ 16
	/ 16
4 ФКЦВ2-6 ПЯ0.223.347 TУ 16	/ 16

			Отличи-	Предприятие
Номер	Условное обозначение	Обозначение документа на	Отличи- тельный	предприятие изготовитель/
позиции	изделия	поставку	знак	калькодерж.
5	ФКЦВ2-7	ПЯ0.223.347 ТУ	Shak	16 / 16
6	ФКЦВ2-8	ПЯ0.223.349 ТУ		16 / 16
7	ФКЦВ2-9	ПЯ0.223.349 ТУ		16 / 16
8	ФКЦВЗ-10	ПЯ0.223.347 ТУ		17 / 16
9	ФКЦВЗ-З	ПЯ0.223.241 ТУ		16 / 16
10	ФКЦВЗ-6	ПЯ0.223.286 ТУ		16 / 16
11	ФКЦВЗ-8	ПЯ0.223.303 ТУ		16 / 16
12	ФКЦВЗ-9	ПЯ0.223.315 ТУ		16 / 16
13	ФКЦВЗ-9А	ПЯ0.223.315 ТУ		16 / 16
14	ФКЦВ4-4	ПЯ0.223.203 ТУ		16 / 16
15	ФКЦВ4-5	ПЯ0.223.229 ТУ		17;16 / 16
16	ФКЦВ4-7	ПЯ0.223.260 ТУ		16 / 16
17	ФКЦВ4-7А	ПЯ0.223.260 ТУ		16 / 16
18	ФКЦВ4-8	ПЯ0.223.260 ТУ		16 / 16
19	ФКЦВ4-9	ПЯ0.223.260 ТУ		16 / 16
20	ФЦКВ3-1	ПЯ2.238.371 ТУ		17 / 17
21	ФЦКВЗ-3	ПЯ0.223.057 ТУ		17 / 16
22 23	ФЦКВ3-4 ФИСВА 5	ПЯ0.223.057 ТУ		17 / 16
	ФЦКВ4-5	ПЯ0.223.229 ТУ		17 / 17
24 25	ФЦКВ4-6 ФЦКВ4-6Б	ПЯ0.223.153 ТУ ПЯ0.223.152 ТУ		16 / 16 16 / 16
23	,			10 / 10
	5.2.4 Циркуляторы коа	ксиальные низкого уровня м	мощности	
1	ФКЦН2-11	бШ2.238.164 ТУ		3/3
2	ФКЦН2-19	бШ2.238.168 ТУ		3/3
3	ФКЦН2-20	бШ2.238.168 ТУ		3/3
4	ФКЦН3-12	ПЯ0.223.255 ТУ		16 / 16
5	ФКЦН4-6	ПЯ0.223.249 ТУ		17 / 17
6	ФКЦН4-6А	ПЯ0.223.249 ТУ		17 / 17
7	ФКЦН4-7	ПЯ0.223.249 ТУ		17 / 17
8	ФКЦН4-8	ПЯ0.223.249 ТУ		17 / 17
9	ФКЦН4-8А	ПЯ0.223.249 ТУ		17 / 17
10	ФКЦН4-9	ПЯ0.223.249 ТУ		17 / 17
11	ФКЦН4-9А	ПЯ0.223.249 ТУ		17 / 17
12	ФКЦН4-9Б ФКЦН4-9В	ПЯ0.223.249 ТУ		17 / 17
13 14	ФКЦН4-9В ФЦК2-1	ПЯ0.223.249 ТУ ПЯ2.238.373 ТУ		17 / 17 17 / 17
15	ФЦК2-19	ПЯ2.238.462 ТУ		17 / 17 17 / 17
16	ФЦК2-19 ФЦК2-2	ПЯ2.238.373 ТУ		17 / 17
17	ФЦКЗ-29	ПЯ0.223.053 ТУ		17 / 17
18	ФЦКЗ-30	ПЯ0.223.053 ТУ		17 / 16
19	ФЦКЗ-9	ПЯ0.223.049 ТУ		17 / 16
	•	осковые низкого уровня мог	шилети	<del></del> .
_			щпости	42142
1	ФПЦН2-30	ПЯ0.223.321 ТУ		16 / 16
2	ФПЦН2-32	ПЯ0.223.321 ТУ		16 / 16
3 4	ФПЦН2-33 ФПЦН2-34	ПЯ0.223.321 ТУ		16 / 16 16 / 16
4 5	ФПЦН2-34 ФПЦН2-35	ПЯ0.223.321 ТУ ПЯ0.223.321 ТУ		16 / 16 16 / 16
6	ФПЦН3-22	ПЯ0.223.261 ТУ		16 / 16 16 / 16
7	ФПЦНЗ-34	ПЯ0.223.281 ТУ		16 / 16 16 / 16
8	ФПЦНЗ-35	ПЯ0.223.388 ТУ		16 / 16
9	ФПЦН3-48	ПЯ0.223.399 ТУ		16 / 16
10	ФПЦН3-48А	ПЯ0.223.399 ТУ		16 / 16
11	ФПЦН3-48Б	ПЯ0.223.399 ТУ		16 / 16
12	ФПЦН3-48В	ПЯ0.223.399 ТУ		16 / 16
13	ФПЦН3-49	ПЯ0.223.399 ТУ		16 / 16
14	ФПЦН3-49А	ПЯ0.223.399 ТУ		16 / 16
15	ФПЦН3-49Б	ПЯ0.223.399 ТУ		16 / 16
16	ФПЦН3-49В	ПЯ0.223.399 ТУ		16 / 16
17	ФПЦН4-4	ПЯ0.223.406 ТУ		16 / 16

		Приложение	к Перечню Э	КБ 01 - 2015 с. 21
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличи- тельный	Предприятие изготовитель/
,		·	знак	калькодерж.
18	ФПЦН4-5	ПЯ0.223.406 ТУ		16 / 16
19	ФЦП2-4А	ТИ2.238.059 ТУ		3/3
20	ФЦП2-4Б	ТИ2.238.059 ТУ		3/3
21	ФЦП2-4В	ТИ2.238.059 ТУ		3/3
22	ФЦП2-5А	ТИ2.238.059 ТУ		3/3
23	ФЦП2-5Б	ТИ2.238.059 ТУ		3/3
24	ФЦП2-5В	ТИ2.238.059 ТУ		3/3
25	ФЦПЗ-4А	ТИ2.238.059 ТУ		3/3
26	ФЦПЗ-4Б	ТИ2.238.059 ТУ		3/3
27	ФЦПЗ-4В	ТИ2.238.059 ТУ		3/3
	5.3 Переключатели			
	-	олноводные высокого уровн	а мошиости	
			имощности	16.116
1	ФВПВ2-1	ПЯ0.224.026 ТУ		16 / 16
2	ФВПВ2-12	ПЯ0.224.072 ТУ		16 / 16
3	ФВПВ2-13	ПЯ0.224.078 ТУ		16 / 16
4	ФВПВ2-5	ПЯ0.224.037 ТУ		17 / 17
5	ФВПВ2-6	ПЯ0.224.043 ТУ		17 / 17
	5.3.2 Переключатели в	олноводные низкого уровня	мощности	
1	ФВПН1-3	ПЯ0.224.093 ТУ	,	16 / 16
2	ФВПН1-7	ПЯ0.224.095 ТУ		16 / 16
3	ФВПН2-10			16 / 16 16 / 16
		ПЯ0.224.076 ТУ		
4	ФВПН2-10А	ПЯ0.224.076 ТУ		16 / 16
5	ФВПН2-11	ПЯ0.224.076 ТУ		16 / 16
6	ФВПН2-13	ПЯ0.224.076 ТУ		16/16
7	ФВПН2-3	ПЯ0.224.049 ТУ		16 / 16
8	ФВПН2-3А	ПЯ0.224.049 ТУ		16 / 16
9	ФВПН2-5	ПЯ0.224.068 ТУ		16 / 16
10	ФВПН2-5А	ПЯ0.224.068 ТУ		16 / 16
11	ФВПН2-9	ПЯ0.224.076 ТУ		16 / 16
	5.3.3 Переключатели к	оаксиальные низкого уровня	я мощности	
1	ФКПН2-2	ПЯ0.224.081 ТУ		16 / 16
2	ФКПН2-3	ПЯ0.224.081 ТУ		16 / 16
3	ФКПН3-1	ПЯ0.224.031 ТУ		17 / 16
4	ФКПНЗ-1А	ПЯ0.224.029 ТУ		17 / 16
5	ФКПН3-1А	ПЯ0.224.029 ТУ		17 / 16
6	ФКПНЗ-3	ПЯ0.224.048 ТУ		16 / 16
U				10 / 10
	5.3.4 Переключатели п	олосковые низкого уровня м	ющности	
1	ФППН2-2	ПЯ0.224.052 ТУ		16 / 16
2	ФППН2-3	ПЯ0.224.070 ТУ		16 / 16
3	ФППН2-4	ПЯ0.224.089 ТУ		16 / 16
4	ФППН2-5	ПЯ0.224.090 ТУ		16 / 16
	5.4 Фильтры			
		льные низкого уровня мощі	исти	
_	_	· =	10СТИ	
1	ФКИН2-10	ПЯ0.226.023 ТУ		16 / 16
2	ФКИН2-11	ПЯ0.226.023 ТУ		16 / 16
3	ФКИН2-12	ПЯ0.226.023 ТУ		16 / 16
4	ФКИН2-12А	ПЯ0.226.023 ТУ		16 / 16
5	ФКИН2-18	ПЯ0.226.031 ТУ		16 / 16
6	ФКИН2-2	ПЯ0.226.017 ТУ		16 / 16
7	ФКИН2-3	ПЯ0.226.017 ТУ		16 / 16
8	ФКИН2-4	ПЯ0.226.017 ТУ		16 / 16
9	ФКИН2-5	ПЯ0.226.018 ТУ		16 / 16
10	ФКИН2-6	ПЯ0.226.018 ТУ		16 / 16
11	ФКИН2-6А	ПЯ0.226.018 ТУ		16 / 16
12	ФКИН2-6Б	ПЯ0.226.018 ТУ		16 / 16
13	ФКИН2-7	ПЯ0.226.019 ТУ		16 / 16
14	ФКИН2-8	ПЯ0.226.019 ТУ		16 / 16

		I		
Номер	Условное обозначение	Обозначение документа на	Отличи-	Предприятие
позиции	изделия	поставку	тельный	изготовитель/
15	WIGHTIS 0	· ·	знак	калькодерж.
15 16	ФКИН2-9 ФКИН3-1	ПЯ0.226.019 ТУ ПЯ0.226.016 ТУ		16 / 16 16 / 16
17	ФКИНЗ-2	ПЯ0.226.016 ТУ		16 / 16 16 / 16
18	ФКИНЗ-3	ПЯ0.226.017 ТУ		16 / 16
19	ФКИНЗ-ЗА	ПЯ0.226.018 ТУ		16 / 16
20	ФКИН3-4	ПЯ0.226.019 ТУ		16 / 16
21	ФКИН3-6	ПЯ0.226.031 ТУ		16 / 16
22	ФКИН4-1	ПЯ0.226.016 ТУ		16 / 16
23	ФКИН4-2	ПЯ0.226.016 ТУ		16 / 16
24	ФКИН4-2А	ПЯ0.226.016 ТУ		16 / 16
25	ФКИН4-3	ПЯ0.226.016 ТУ		16 / 16
26	ФКИН4-4	ПЯ0.226.030 ТУ		16 / 16
27	ФКИН4-5	ПЯ0.226.030 ТУ		16 / 16
28	ФКИН4-6	ПЯ0.226.030 ТУ		16 / 16
29	ФКИН4-6А	ПЯ0.226.030 ТУ		16 / 16
30	ФФЛК2-19	ПЯ0.226.005 ТУ		16 / 16
31	ФФЛК2-19А	ПЯ0.226.005 ТУ		16/16
32	ФФЛК2-19Б	ПЯ0.226.005 ТУ		16/16
33	ФФЛК2-19В	ПЯ0.226.005 ТУ		16 / 16
34 35	ФФЛК2-20	ПЯ0.226.005 ТУ		16 / 16
35 36	ФФЛК2-21	ПЯ0.226.006 ТУ		16 / 16
36 37	ФФЛК2-21А ФФЛК2-21Б	ПЯ0.226.006 ТУ ПЯ0.226.006 ТУ		16 / 16 16 / 16
38	ФФЛК2-21В ФФЛК2-21В	ПЯ0.226.006 ТУ		16 / 16 16 / 16
39	ФФЛК2-21В ФФЛК2-22	ПЯ0.226.006 ТУ		16 / 16
37				10 / 10
	_	одные низкого уровня мощно	ОСТИ	
1	ФВИН1-1	ПЯ0.226.017 ТУ		16 / 16
2	ФВИН1-2	ПЯ0.226.018 ТУ		16 / 16
3	ФВИН1-6	ПЯ0.226.031 ТУ		16 / 16
4	ФВИН2-1	ПЯ0.226.017 ТУ		16 / 16
5	ФВИН2-2	ПЯ0.226.018 ТУ		16 / 16
	5.4.3 Фильтры полоско	вые низкого уровня мощнос	сти	
1	ФПИНЗ-1А	ПЯ0.226.028 ТУ		16 / 16
	5.5 Фазовращатели			
			a Monthooth	
		олноводные высокого уровн	я мощности	
1	ФВФВ1-1	ПЯ0.224.069 ТУ		16/16
2	ФВФВ2-5	ПЯ0.224.066 ТУ		16/16
3	ФВФВ2-5А	ПЯ0.224.066 ТУ		16 / 16
4 5	ФВФВ2-6 ФВФВ2-8	ПЯ0.224.066 ТУ ПЯ0.224.097 ТУ		16 / 16 16 / 16
5				10 / 10
	5.5.2 Фазовращатели в	олноводные низкого уровня	мощности	
1	ФВФН1-2	ПЯ0.224.039 ТУ		16 / 16
2	ФВФН1-4	ПЯ0.224.039 ТУ		16 / 16
3	ФВФН1-5	ПЯ0.224.079 ТУ		16 / 16
4	ФВФН1-5А	ПЯ0.224.079 ТУ		16 / 16
5	ФВФН2-3	ПЯ0.224.082 ТУ		16 / 16
6	ФВФН2-5	ПЯ0.224.092 ТУ		16 / 16
	5.5.3 Фазовращатели п	олосковые низкого уровня м	ощности	
1	ФПФН2-2	ПЯ0.224.073 ТУ		16 / 16
2	ФПФН2-2А	ПЯ0.224.073 ТУ		16 / 16
-				10,10
	5.6 Приборы многофун		10 WWW.	ODWG 140W
		ункциональные коаксиальны	ые низкого ур	
1	ФКДН2-4	ПЯ0.224.067 ТУ		16/16
2	ФКДН2-4А	ПЯ0.224.067 ТУ		16 / 16
3	ФКДН3-1	6Ш0.202.148 ТУ		3/3
4 5	ФКДНЗ-1А	бШ0.202.148 ТУ		3/3
_	ФКДН3-1Б	бШ0.202.148 ТУ		3/3

		Приложение	к Перечню Э	КБ 01 - 2015 с. 23
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличи- тельный знак	Предприятие изготовитель/ калькодерж.
6	ФКДН3-1В	бШ0.202.148 ТУ		3/3
7	ФКДН3-2	бШ0.202.148 ТУ		3/3
	5.6.2 Приборы многофу	ункциональные волноводны	е низкого урс	вня мощности
1	ФВДН1-1	ПЯ0.224.067 ТУ		16 / 16
2	ФВДН2-1	ПЯ0.224.067 ТУ		16 / 16
	5.7 Модуляторы			
	5.7.1 Модуляторы волн	оводные низкого уровня мог	щности	
1	ФВМН1-1	ПЯ0.224.056 ТУ		16 / 16
2	ФВМН1-2	ПЯ0.224.056 ТУ		16 / 16
3	ФВМН1-5	ПЯ0.224.058 ТУ		16 / 16
4	ФВМН1-6	ПЯ0.224.058 ТУ		16 / 16
	5.8 Ограничители 5.8.1 Ограничители во.	лноводные высокого уровня	мощности	
1	ФОВВ2-4	ПЯ0.224.057 ТУ	НП	16 / 16

### с. 24 Приложение к Перечню ЭКБ 01 - 2015

#### Список предприятий изготовителей и калькодержателей

Код пред- при- ятия	Наименование предприятия	Почтовый адрес, телефон/факс	Примечание
1	ОАО "ПЛУТОН"	105120, г. Москва, ул. Нижняя Сыромятническая, 11, тел.: +7(495) 916- 87-01, факс: +7 (495) 916-19-20	
2	ОАО "НПП "САЛЮТ"	603950, г. Нижний Новгород, ул. Ларина, 7 тел.: +7(831) 466-15-10 факс: +7(831) 466-50-20	
3	НП ОАО "ФАЗА"	344065, г. Ростов-на-Дону, пос. Чкалова, ул. Белорусская, 9/7Г тел.: +7(863) 2-52-31-25, факс: +7(863) 2-54-09-90	
4	ПАО "ТАНТАЛ"	410040, г. Саратов, пр-кт 50-лет Октября, 110а, тел./факс: +7(8452) 48-41-83 тел./факс: +7(8452) 63-28-20	
5	ФГУП "НПП "ТОРИЙ"	117393, г. Москва, ул. Обручева, 52, тел.: +7(499) 789-96-62 факс: +7 (495) 332-64-66	
6	ОАО "НПП "РАДИЙ"	125057, г. Москва, ул. Часовая, 28 тел./факс: +7(499) 151-47-31	
7	АО "НПП "ИСТОК" им. А.И. Шокина	141190 Московская обл., г. Фрязино, Вокзальная ул., 2а тел.: +7(495) 465-86-66, тел.: +7(495) 465-86-28, факс: +7(495) 465-86-86, факс: +7(495) 921-13-63	
8	ЗАО "СВЕТЛАНА- ЭЛЕКТРОНПРИБОР"	194156, г. Санкт-Петербург, пр-кт Энгельса, 27 тел./ факс: +7(812) 554-03-77	
9	ОАО "НПП "КОНТАКТ"	410033, г. Саратов, ул. 8-я Дачная, 1, тел.: +7(8452) 63-33-52 факс: +7(8452) 35-76-76	
10	АО "НПЦ "АЛМАЗ- ФАЗОТРОН"	410033, г. Саратов, ул. Панфилова, 1 тел.: +7(8452) 63-37-90, тел.: +7(8452) 47-96-90, факс: +7(8452) 47-98-93	
13	АО "НИИ ПОЛУПРОВОД- НИКОВЫХ ПРИБОРОВ"	634034, г. Томск, ул. Красноармейская, 99а тел./факс: +7(3822) 55-35-47 тел.: +7(3822) 28-81-18 тел.: +7(3822) 28-84-21 факс: +7(3822) 55-50-89;	
14	АО "ГЗ "ПУЛЬСАР"	105187, г. Москва, Окружной проезд, 27 тел./факс: +7(495) 369-48-62, факс: +7(495) 366-52-11, факс: +7(495) 607-94-17, факс: +7(495) 607-50-30	

		Приложение к Перечню ЭКБ 01 - 2015 с.	. 25
Код пред- при- ятия	Наименование предприятия	Почтовый адрес, телефон/факс Примечан	ие
15	ХК ПАО "НОВОСИБИР- СКИЙ ЭЛЕКТРОВАКУУМ- НЫЙ ЗАВОД - СОЮЗ"	630049, г. Новосибирск-49, Красный пр-кт, 220 тел.: +7(383) 226-28-00 тел.: +7(383) 228-71-30 факс: +7(383) 226-14-70 факс: +7(383) 228-92-88	
16	ОАО "НИИ "ФЕРРИТ- ДОМЕН"	196084, г. Санкт-Петербург, ул. Цветочная, д.25 корп.3 тел.: +7(812) 676-29-00 факс: +7(812) 676-29-64	
17	ОАО "ФЕРРОПРИБОР"	198320, г. Санкт-Петербург, Красное село, ул. Свободы, 50 тел.: +7(812) 741-12-20 факс: +7(812) 749-49-82	
19	ОАО "ОКТАВА"	630049, г. Новосибирск-49, Красный пр-кт, 220,корп. № 36, а/я 314 тел./факс: +7(383) 225-88-59	
21	ПАО "ГРАНИТ"	344065, г. Ростов-на-Дону, ул. Белорусская, 9/7-г тел.: +7(8632) 52-90-43, факс: +7(8632) 52-05-57	
22	АО "НПП "АЛМАЗ"	410033, г. Саратов, ул. Панфилова, д.1 тел.: +7(8452) 63-25-57 факс: +7(8452) 63-18-27	
23	ООО "НПФ "МИП"	141700, Московская обл., г. Долгопрудный, ул. Молодежная, 20 тел./факс: +7(495) 408-70-98	
25	ФГУП "ЦНИРТИ" им. акад. А.И.БЕРГА	105066, г. Москва, ул. Н. Басманная, 20 тел.: +7(495) 267-43-93 факс: +7(495) 267-21-43 факс: +7(495) 261-78-95	
43	ОАО "НПП "РАДАР ММС"	197375, г. Санкт-Петербург, ул. Новосельковская, д. 37, тел.: +7(812) 777-50-51 факс.: +7(812) 600-04-49	

# Содержание

	Стр.
Порядок пользования Приложением к Перечню	1
1 Приборы электровакуумные СВЧ	2
1.1 Магнетроны	
1.1.1 Магнетроны импульсного действия	
1.1.2 Магнетроны непрерывного действия	
1.2 Усилители магнетронного типа	
1.2.1 Усилители М-типа импульсного действия	
1.3 Клистроны	
1.3.1 Клистроны генераторные пролетные	
1.3.2 Клистроны усилительные импульсного действия	
1.3.3 Клистроны усилительные непрерывного действия	
1.3.4 Клистроны отражательные	
1.4 Лампы бегущей волны (ЛБВ)	
1.4.1 ЛБВ импульсного действия	
1.4.2 ЛБВ непрерывного действия (кроме входных)	
1.4.3 ЛБВ непрерывного действия входные	
1.5 Лампы обратной волны (ЛОВ)	
1.5.1 ЛОВ О-типа непрерывного действия	
1.6 Усилители на быстрых волнах	
1.7 Устройства защитные газоразрядные СВЧ	
2 Изделия СВЧ комплексированные	
4 Модули СВЧ	
4.1 Модули СВЧ генераторные	
4.1.1 Генераторы на лавинно-пролетных диодах	
4.1.2 Генераторы на диодах Ганна	
4.1.3 Генераторы на транзисторах	
4.1.4 Генераторы шума	
4.1.5 Генераторы на поверхностных акустических	•
линиях задержки (ПАЛЗ)	. 11
4.2 Модули СВЧ усилительные	
4.2.1 Усилители малошумящие параметрические	
4.2.2 Усилители на транзисторах	
4.3 Модули СВЧ преобразовательные	
4.3.1 Смесители частоты	
4.3.2 Детекторы	
4.4 Модули СВЧ управляющие	
4.4.1 Фазовращатели	
4.4.2 Переключатели	
4.4.4 Ограничители мощности	
4.4.5 Аттенюаторы	
4.4.6 Линии задержки	
4.4.7 Фильтры	
4.5 Модули СВЧ многофункциональные	
4.5.1 Модули СВЧ приемные	
4.5.2 Модули СВЧ передающие	
5 Приборы ферритовые СВЧ	
5.1 Вентили	
5.1.1 Вентили волноводные низкого уровня мощности	
Citi Zentum bomobognbie mistoro Jpobin mouniocrimiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiii	. 10

5.1.2 Вентили коаксиальные высокого уровня мощности 1	
5.1.3 Вентили коаксиальные низкого уровня мощности 1	6
5.1.4 Вентили полосковые низкого уровня мощности 1	7
5.1.6 Вентили волноводные высокого уровня мощности 1	8
5.2 Циркуляторы 1	8
5.2.1 Циркуляторы волноводные высокого уровня мощности 1	8
5.2.2 Циркуляторы волноводные низкого уровня мощности 1	9
5.2.3 Циркуляторы коаксиальные высокого уровня мощности 1	9
5.2.4 Циркуляторы коаксиальные низкого уровня мощности	20
5.2.5 Циркуляторы полосковые низкого уровня мощности 2	20
5.3 Переключатели	21
5.3.1 Переключатели волноводные высокого уровня мощности	21
5.3.2 Переключатели волноводные низкого уровня мощности	21
5.3.3 Переключатели коаксиальные низкого уровня мощности	21
5.3.4 Переключатели полосковые низкого уровня мощности	21
5.4 Фильтры 2	21
5.4.1 Фильтры коаксиальные низкого уровня мощности 2	21
5.4.2 Фильтры волноводные низкого уровня мощности	22
5.4.3 Фильтры полосковые низкого уровня мощности 2	22
5.5 Фазовращатели2	22
5.5.1 Фазовращатели волноводные высокого уровня мощности	22
5.5.2 Фазовращатели волноводные низкого уровня мощности	22
5.5.3 Фазовращатели полосковые низкого уровня мощности	22
5.6 Приборы многофункциональные	22
5.6.1 Приборы многофункциональные коаксиальные низкого	
уровня мощности 2	22
5.6.2 Приборы многофункциональные волноводные низкого	
уровня мощности	23
5.7 Модуляторы	23
5.7.1 Модуляторы волноводные низкого уровня мощности	23
5.8 Ограничители	23
5.8.1 Ограничители волноводные высокого уровня мощности	23
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Список предприятий изготовителей и калькодержателей	24