

8.8. РИСУНКИ ЛАМП В КЕРАМИЧЕСКОЙ ОВОЛОЧКЕ

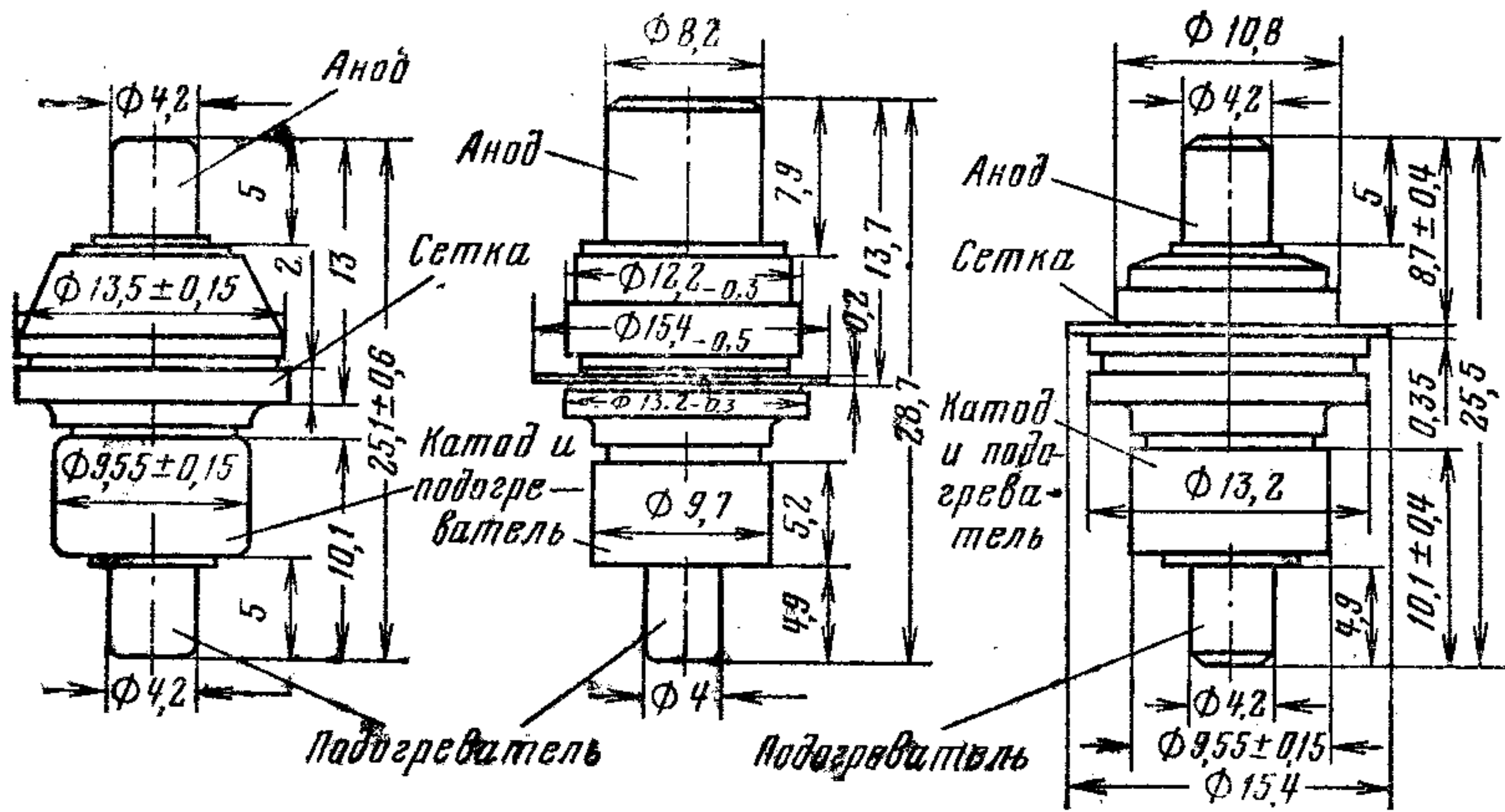


Рис. 1К.

Рис. 2К.

Рис. 3К.

8.9. РИСУНКИ ЛАМП В МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ОБОЛОЧКЕ

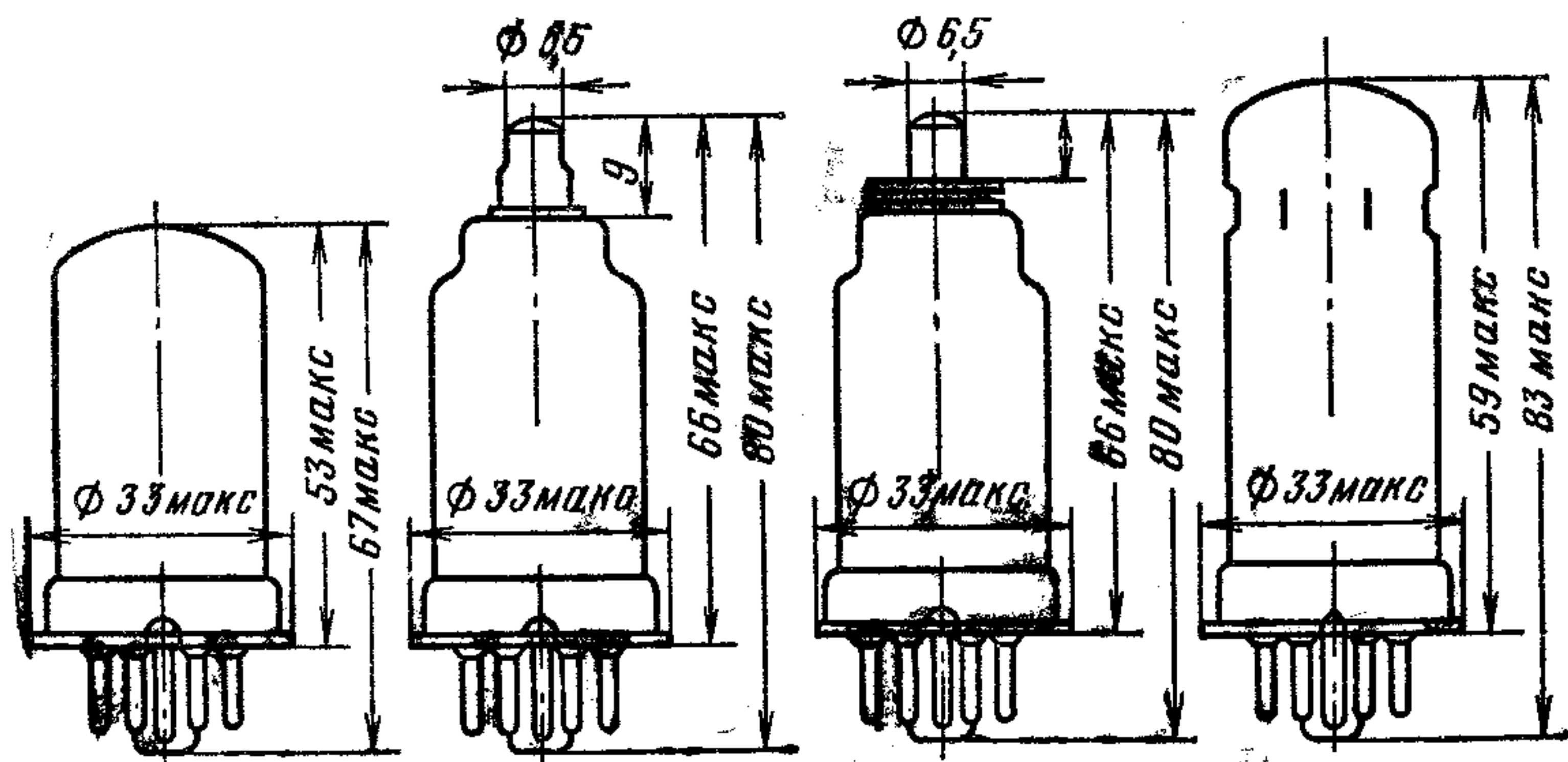


Рис. 1М.

Рис. 2М.

Рис. 3М.

Рис. 4М.

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ЛАМП

Тип лампы	Стр.	Тип лампы	Стр.	Тип лампы	Стр.	Тип лампы	Стр.
<i>Отечественные лампы</i>							
1А2П	337	6Д20П	59	6Ж46Б-В	251	6Н15П	154
1Б2П	351	6Д22С	60	6Ж49П-Д	253	6Н16Б	156
1Б4А-В	384	6Д24Н	63	6Ж50П	254	6Н16Б-В	156
1Ж17Б	190	6Е1П	385	6Ж51П	256	6Н16Б-ВИ	156
1Ж18Б	191	6Е2П	385	6Ж52П	257	6Н16Г-ВИР	156
1Ж24Б	192	6Е3П	386	6Ж53П	259	6Н16Б-ВР	156
1Ж29Б-В	193	6Е5С	387	6И1П	376	6Н16Б-И	156
1Ж29Б-Р	193	6Ж1Б	201	6И1П-В	376	6Н17Б	158
1Ж36Б	198	6Ж1Б-В	201	6И1П-ЕВ	376	6Н17Б-В	158
1Ж37Б	198	6Ж1Б-ВР	201	6И2П	379	6Н17Б-ВР	158
1Ж42А	198	6Ж1Б	202	6К1Б	265	6Н18Б	160
1К2П	268	6Ж1П-ЕВ	202	6К1Б-В	265	6Н18Б-В	160
1К125	264	6Ж1П-ЕР	202	6К1П	267	6Н21Б	162
1П5Б	288	6Ж2Б	205	6К4П	269	6Н23П	164
1П22Б-В	289	6Ж2Б-В	205	6К4П-ЕВ	269	6Н23П-ЕВ	164
1П24Б-В	290	6Ж2П	208	6К4П-ЕР	269	6Н24П	166
1П33С	291	6Ж2П-ЕВ	208	6К6А	271	6Н25Г	168
1Ц7С	66	6Ж3П	210	6К6А-В	271	6Н25Г-В	168
1Ц11П	67	6Ж3П-Е	210	6К7	273	6Н26П	169
1Ц20Б	68	6Ж4	212	6К8П	274	6Н27П	171
1Ц21П	68	6Ж4-В	212	6К13П	275	6Н28Б-В	172
2Д2С	65	6Ж4П	212	6К14Б-В	277	6Н30П-ДР	174
2Д3Б	63	6Ж4Б	212	6К15Б-В	279	6Н31П	176
2Д7С	64	6Ж5Б-В	214	6К16Б-В	280	6Н32Б	177
2Д9С	65	6Ж5П	216	6Л1П	346	6Н33Б	178
2Ж48Б	200	6Ж9Г	218	6Л2Г	349	6П1П	293
2П5Б	292	6Ж9Г-В	218	6МДХ1Б	395	6П1П-ЕВ	293
2С3А	79	6Ж9П	220	6МДХ3Б	396	6П3С	295
2С49Д	80	6Ж9П-Е	220	6МН1Б	397	6П3С-Е	295
2Ц2С	69	6Ж10Б	222	6МУХ6П	398	6П6С	296
3Ц16С	70	6Ж10Б-В	222	6МХ1Б	399	6П9	297
3Ц18П	70	6Ж10Б-ВР	222	6МХ1С	400	6П13С	298
3Ц22С	71	6Ж10П	222	6МХ2Б	401	6П14П	299
4Д17П	65	6Ж10П-ЕР	222	6МХ3С	401	6П14П-В	299
5Ц18С	72	6Ж11П	227	6МХ4С	402	6П14П-ЕВ	299
5Ц4С	73	6Ж11П-Е	227	6МХ5С	403	6П14П-ЕР	299
5Ц8С	74	6Ж20П	229	6МХ7С	404	6П15П	302
5Ц9С	74	6Ж21П	230	6Н1П	138	6П15П-В	302
5Ц12П	72	6Ж22П	232	6Н1П-ВИ	138	6П15П-ЕВ	302
6А2П	339	6Ж23П	233	6Н1П-ЕВ	138	6П15П-ЕР	302
6А3П	341	6Ж23П-Е	233	6Н2П	140	6П18П	304
6А4П	343	6Ж32Б	235	6Н2П-ЕВ	140	6П20С	306
6А11Г-В	344	6Ж32П	236	6Н2П-ЕР	140	6П21С	307
6В1П	282	6Ж33А	238	6Н3П	142	6П23П	307
6В1П-В	282	6Ж33А-В	238	6Н3П-ДР	142	6П25Б	309
6В2П	285	6Ж35Б	240	6Н3П-Е	142	6П25Б-В	309
6В3С	286	6Ж35Б-В	240	6Н3П-И	142	6П27С	310
6Д6А	48	6Ж38П	242	6Н5П	145	6П30Б	311
6Д6А-В	48	6Ж38П-ЕВ	242	6Н6П	146	6П30Б-ЕР	311
6Д13Д	49	6Ж39Г-В	243	6Н6П-И	146	6П30Б-Р	311
6Д13Д-И	49	6Ж40П	245	6Н7С	148	6П31С	313
6Д14П	58	6Ж43П-Е	246	6Н8С	149	6П33П	315
6Д15Д	51	6Ж43П-ДР	246	6Н9С	150	6П34С	316
6Д16Д	52	6Ж44П	248	6Н13С	151	6П35Г-В	318
6Д16Д-Р	52	6Ж45Б-В	249	6Н14П	152	6836С	319

Тип лампы	Стр.	Тип лампы	Стр.	Тип лампы	Стр.	Тип лампы	Стр.
6П36С-В	319	6С13Д	94	6С48Д	120	6Ц4П-ЕВ	75
6П37Н-В	321	6С15П	95	6С50Д	121	6Ц5С	76
6П38П	322	6С15П-Е	95	6С51Н	122	6Ц10П	61
6П39С	324	6С17К-В	96	6С51Н-В	122	6Ц13П	77
6П41С	325	6С19П	97	6С52Н	124	6Ц19П	62
6П42С	327	6С19П-В	97	6С52Н-В	124	6Э5П	180
6П43П-Е	328	6С19П-ВР	97	6С53Н	126	6Э5П-И	180
6П44С	329	6С20С	98	6С53Н-В	126	6Э6П-ДР	182
6П45С	330	6С21Д	100	6С56П	127	6Э6П-Е	182
6Р2П	331	6С28Б	101	6С58П	129	6Э12Н	184
6Р3С-1	333	6С28Б-В	101	6С59П	130	6Э12Н-В	184
6Р4П	335	6С29Б	102	6С62Н	132	6Э13Н	186
6Р5П	336	6С29Б-В	102	6С63Н	133	6Э14Н	187
6С1П	81	6С31Б	103	6С65Н	134	6Э15П	189
6С2Б	82	6С31Б-ЕР	103	6С66П	136	9Ф8П	365
6С2Б-В	82	6С32Б	105	6СР1П	382	13Ж41С	260
6С2П	84	6С33С	106	6Ф1П	352	13Ж47С	261
6С2С	85	6С33С-В	106	6Ф3П	355	15Ф4П	367
6С3Б	86	6С33С-ВР	106	6Ф4П	358	16Ф3П	370
6С3Б-В	86	6С34А	108	6Ф5П	360	18Ф5П	373
6С3П	87	6С34А-В	108	6Ф12П	363	ЭМ-4	388
6С3П-ДР	87	6С35А	110	6Х2П	54	ЭМ-5	388
6С3П-ЕВ	87	6С35А-В	110	6Х2П-ЕВ	54	ЭМ-6	389
6С4П	89	6С36К	111	6Х2П-ЕР	54	ЭМ-7	390
6С4П-ДР	89	6С37Б	112	6Х2П-И	54	ЭМ-8	391
6С4П-ЕВ	89	6С40П	113	6Х6С	56	ЭМ-9	392
6С6Б	91	6С41С	115	6Х7Б	57	ЭМ-10	393
6С6Б-В	91	6С44Д	116	6Х7Б-В	57	ЭМ-11	394
6С7Б	93	6С45П-Е	117	6Х7Б-ВР	57	ЭМ-12	395
6С7Б-В	93	6С46Г-В	119	6Ц4П	75		

Зарубежные лампы

1АГ34	351	ЕС86	407	ЕСF803	418	ЕН90	429
1Г34	263	ЕС88	408	ЕСН81	376	ЕЛ34	310
1Н34	337	ЕС92	408	ЕСН84	421	ЕЛ36	313
6В32	54	ЕС866	409	ЕСН200	422	ЕЛ82	304
6СС31	154	ЕСС82	411	ЕСL82	355	ЕЛ83	430
6СС41	140	ЕСС83	412	ЕСL84	358	ЕЛ84	299
6СС42	142	ЕСС84	152	ЕСL85	360	ЕЛ86	315
6F10	212	ЕСС85	413	ЕСL86	423	ЕЛ500	319
6F31	269	ЕСС86	171	ЕF80	425	ЕЛ803S	432
6F32	203	ЕСС88	164	ЕF86	236	ЕМ80	385
6F36	216	ЕСС89	166	ЕF89	425	ЕY86	432
6Н31	339	ЕСС91	154	ЕF93	269	ЕY87	432
6L10	297	ЕСС189	413	ЕF94	213	ЕY88	59
DY30	66	ЕСС802S	414	ЕF95	203	ЕZ35	76
DY86	68	ЕСС803S	415	ЕF96	210	РСF80	365
DY87	68	ЕСС960	416	ЕF97	274	РСL82	370
Е80СС	410	ЕСС962	417	ЕF98	245	РСL84	367
Е84L	431	ЕСF80	352	ЕF183	275	РСL85	373
Е180F	220	ЕСF82	417	ЕF184	426	PL36	433
ЕАА91	54	ЕСF801	418	ЕF800	427	PL84	434
ЕАВС80	405	ЕСF802	420	ЕF806S	428	PL500	435
ЕВF89	406						

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие	3
Раздел первый. Общие сведения	5
1.1. Сводная таблица ламп	5
1.2. Системы обозначений ламп	15
1.3. Основные определения	21
1.4. Взаимозаменяемость отечественных ламп и зарубежных аналогов	25
Общие данные	25
Взаимозаменяемость по присоединительным и габаритным размерам	26
Системы предельных эксплуатационных данных	28
Некоторые особенности оценки взаимозаменяемости ламп-аналогов	29
1.5. Рекомендации по применению и эксплуатации ламп	32
Общие указания	32
Влияние электрических режимов на работу ламп	33
О лампах повышенной надежности	40
Механотроны	41
1.6. Общие пояснения к справочным данным	43
Раздел второй. Справочные данные двухэлектродных ламп — диодов и кенотронов	48
2.1. Диоды для детектирования ВЧ и СВЧ колебаний	48
2.2. Диоды двойные	54
2.3. Диоды демпферные	58
2.4. Диоды специальные	63
2.5. Кенотроны высоковольтные	66
2.6. Кенотроны маломощные	72
Раздел третий. Справочные данные трехэлектродных ламп — триодов и двойных триодов	79
3.1. Триоды	79
3.2. Триоды двойные	138
Раздел четвертый. Справочные данные многоэлектродных ламп	180
4.1. Четырехэлектродные лампы — тетроды	180
4.2. Пятиэлектродные лампы — пентоды с короткой анодно-сеточной характеристикой	190
4.3. Пятиэлектродные лампы — пентоды с удлиненной анодно-сеточной характеристикой	263
4.4. Тетроды и пентоды со вторичной эмиссией	282
4.5. Пентоды выходные и лучевые тетроды	288
4.6. Тетроды и пентоды двойные	331
4.7. Гептоды	337
4.8. Гептагриды	346