

СОДЕРЖАНИЕ

Глава первая

Общие сведения

1-1. Пояснения к справочным данным	5
1-2. Система условных обозначений электровакуумных приборов	5
1-3. Сравнительные таблицы условных обозначений электровакуумных приборов	6
1-4. Определения некоторых терминов, принятых в справочнике	8
1-5. Рекомендации по применению электровакуумных приборов	9
1-6. Габаритные чертежи приемно-усилительных ламп, приемных и передающих электронно-лучевых трубок	10
1-7. Цоколи	21
1-8. Расположение и размеры штырьков стеклянных ламп в миниатюрном оформлении	23
1-9. Выводы-колпачки наружные	23

Глава вторая

Приемно-усилительные лампы

2-1. Классификация приемно-усилительных ламп, помещенных в справочнике	24
2-2. Указания по применению приемно-усилительных ламп	26
2-3. Технические данные приемно-усилительных ламп	27
06П2Б	27
1А1П	28
1Б1П	32
1К1П	34
1Н3С	36
1П2Б	37
1П3Б	38
1Ц1С	39
1Ц7С	40
2Д1С	40
2Д2С	41
2Ж2М	42
2Ж27Л	43
2Ж27П	46
2Ж28Л	46
2К2М	47
2П1П	49
2П9М	51
2П29Л	53
2П29П	54
2Ц2С	56
4Ж1Л	56
4П1Л	58
4С3С	60
5Ц3С	61
5Ц4М	62
5Ц4С	63
5Ц8С	64
5Ц9С	65
6А2П	66
6А7	66
6А10С	68
6Б2П	71
6Б8С	71
6Г1	74
6Г2	75
6Г7	77
6Д3Д	78
6Д4Ж	79
6Д6А	79
6Е5С	81
6Ж1Б	82
6Ж1Ж	84
6Ж1Л	86

6Ж1П	86
6Ж2Б	88
6Ж2П	90
6Ж3	92
6Ж3П	95
6Ж4	96
6Ж7	98
6Ж8	101
6К1Ж	102
6К1Л	105
6К1П	105
6К3	107
6К4	109
6К4П	111
6К7	111
6Н1П	114
6Н2П	116
6Н3П	118
6Н5П	120
6Н5С	122
6Н7С	123
6Н8С	125
6Н9С	127
6Н15П	130
6П1П	131
6П3С	133
6П6С	135
6П7С	138
6П9	140
6С1Ж	142
6С1П	143
6С2П	145
6С2С	146
6С3Б	148
6С4С	150
6С5Д	151
6С5С	152
6С6Б	153
6С7Б	156
6С8С	158
6Х2П	159
6Х6С	160
6Ц4П	162
6Ц5С	163
7Ж12С	164
7П12С	166
10Ж1Л	167
10Ж12С	168
10П12С	168
12Г1	168
12Г2	168
12Ж1Л	168
12Ж3Л	168
12Ж8	168
12К3	168
12К4	169
12Н4П	169
12Х3С	170
30П1С	171
30Ц6С	173

Глава третья

Электронно-лучевые трубки

3-1. Классификация электронно-лучевых трубок, помещенных в справочнике	174
3-2. Определения некоторых терминов, принятых в справочнике для электронно-лучевых трубок	175
3-3. Указания по применению электронно-лучевых трубок	176
3-4. Спектральные характеристики фотокатодов № 1, 2, 3, 4	178
3-5. Спектральная характеристика и характеристика после-свечения экрана типа Б	180
3-6. Примерные схемы питания передающих трубок типов ЛИБ, ЛИ7, ЛИ13 и ЛИ15	179
3-7. Магнитные системы для передающих трубок типов ЛИЗ, ЛИБ, ЛИ7, ЛИ13 и ЛИ15	179

3-8. Таблица 0249 для определения качества телевизионного изображения и ее описание	182
3-9. Технические данные приемных и передающих электронно-лучевых трубок	183

5ЛО38	183
7ЛО55	184
8ЛО29	185
8ЛО30	186
8ЛО39	188
10ЛК2Б	189
10ЛО43	190
13ЛК1Б	191
13ЛМ31	192
13ЛМ56	193
13ЛМ57	194
13ЛМ58	194
13ЛО36	195
13ЛО37	197
13ЛО48	198
13ЛО54	199
18ЛК2Б	200
18ЛК4Б	201
18ЛК5Б	202
18ЛК15	202
18ЛМ35	203
18ЛО40Б	204
18ЛО47	205
23ЛК1Б	206
23ЛК2Б	207
23ЛМ34	208
23ЛО51	209
31ЛК1Б	210
31ЛК2Б	210
31ЛМ32	211
31ЛО33	212
40ЛК1Б	213
ЛИ1	214
ЛИ3	215
ЛИ6	215
ЛИ7	216
ЛИ13	217
ЛИ14	218
ЛИ15	219
ЛИ17	219
ЛИ18	220

Глава четвертая

Генераторные лампы

4-1. Классификация генераторных и мощных усилительных ламп, помещенных в справочнике	222
4-2. Классификация металлокерамических ламп, помещенных в справочнике	222
4-3. Порядок транспортирования, хранения и установки мощных ламп	222
4-4. Жестчение (тренировка) мощных ламп	223
4-5. Охлаждение мощных ламп	224
4-6. Правила включения питающих напряжений для мощных ламп	225
4-7. Требования к устройствам, в которых применяются мощные лампы	226
4-8. Указания по применению модуляторных ламп без принудительного охлаждения анода	226
4-9. Указания по эксплуатации металлокерамических ламп	230
4-10. Технические данные генераторных ламп	236

Глава десятая

Полупроводниковые приборы

- 10-1. Классификация германиевых выпрямительных диодов, помещенных в справочнике 389
- 10-2. Классификация кристаллических диодов сантиметрового диапазона, помещенных в справочнике 389
- 10-3. Классификация германиевых триодов, помещенных в справочнике 389
- 10-4. Определения некоторых терминов, принятых в справочнике для кристаллических диодов 390
- 10-5. Определения некоторых терминов, принятых в справочнике для кристаллических триодов 390
- 10-6. Указания по применению германиевых выпрямительных диодов 390
- 10-7. Указания по применению германиевых усилительных триодов 391
- 10-8. Технические данные полупроводниковых приборов 391

ДГ-С1	392
ДГ-С2	393
ДГ-С3	393
ДГ-С4	394
ДГ-Ц1	394
ДГ-Ц2	395
ДГ-Ц4	395
ДГ-Ц5	395
ДГ-Ц6	395
ДГ-Ц7	395
ДГ-Ц8	396
ДГ-Ц21	396
ДГ-Ц22	397
ДГ-Ц23	397
ДГ-Ц24	397
ДГ-Ц25	397
ДГ-Ц26	397
ДГ-Ц27	397
П1А	397
П1Б	397
П1В	398
П1Г	398
П1Д	398
П1Е	398
П2	398
П3А	398
П3Б	398
П3В	398
С1А	399
С1Б	399
С1В	399
С1Г	399
С1Д	399
С2А	399
С2Б	400
С2В	400
ДК-В1	400
ДК-В2	400
ДК-В3	400
ДК-В4	400
ДК-В5	401
ДК-В6	401
ДК-В7	401
ДК-И1	401
ДК-И2	401
ДК-С1	401
ДК-С2	402
ДК-С3	403
Дополнения	404

Г-431	236
Г-433	238
Г-484	241
ГИ-3	242
ГИ-3Б	243
ГИ-7Б	244
ГИ-8	245
ГИ-11Б	247
ГИ-12Б	248
ГИ-17	249
ГИ-18Б	251
ГИ-30	252
ГИ-70Б	255
ГК-1А	256
ГК-3А	260
ГК-71	263
ГМ-1А	267
ГМ-51А	269
ГМ-60	271
ГМ-70	272
ГМ-100	274
ГМИ-30	277
ГМИ-83	278
ГМИ-89	279
ГМИ-90	281
ГС-9Б	283
ГС-90Б	284
ГУ-5А	285
ГУ-5Б	288
ГУ-10А	290
ГУ-10Б	293
ГУ-11А	295
ГУ-12А	298
ГУ-13	301
ГУ-15	305
ГУ-16Б	307
ГУ-27А	309
ГУ-27Б	310
ГУ-29	312
ГУ-32	315
ГУ-50	317
ГУ-72	320
ГУ-80	321
ГУ-89А	326
ГУ-89Б	329

Глава пятая

Газоразрядные приборы

- 5-1. Классификация газоразрядных приборов, помещенных в справочнике 332
- 5-2. Определения некоторых терминов, принятых в справочнике для газоразрядных приборов 332
- 5-3. Порядок транспортирования, хранения и установки газоразрядных приборов 333
- 5-4. Охлаждение газоразрядных приборов 334
- 5-5. Правила включения напряжения для газоразрядных приборов 334
- 5-6. Требования к устройствам, в которых применяются газоразрядные приборы 335
- 5-7. Технические данные газоразрядных приборов 337
- | | |
|--------------|-----|
| ГГ1-0,5/5 | 338 |
| ГР1-0,25/1,5 | 339 |
| И-20/1500 | 340 |
| И-50/1500 | 342 |
| И-100/1000 | 343 |
| И-100/5000 | 345 |
| ТГ1Б | 346 |
| ТГ1-0,1/0,3 | 348 |
| ТГ1-0,1/1,3 | 349 |
| ТГ1-2,5/4 | 352 |
| ТГ1-2,5/10 | 353 |
| ТГ1-5/3 | 354 |
| ТГ3-0,1/1,3 | 356 |
| ТГИ1-90/8 | 358 |
| ТГИ2-325/15 | 359 |

ТГИ1-400/3,5	360
ТГИ1-400/16	361
ТР1-5/2	362
ТР1-5/15	364
ТР1-15/15	366
ТР1-40/15	367
ТР1-85/15	369

Глава шестая

Высоковольтные кенотроны

- 6-1. Классификация высоковольтных кенотронов, помещенных в справочнике 371
- 6-2. Технические данные высоковольтных кенотронов 371
- | | |
|------------|-----|
| В1-0,02/20 | 371 |
| В1-0,03/13 | 371 |
| В1-0,05/70 | 372 |
| В1-0,1/30 | 373 |
| В1-0,1/40 | 374 |
| В1-0,45/40 | 375 |
| ВИ1-30/25 | 376 |

Глава седьмая

Газоразрядные стабилизаторы напряжения

- 7-1. Классификация газоразрядных стабилизаторов напряжения, помещенных в справочнике 378
- 7-2. Технические данные газоразрядных стабилизаторов напряжения 378
- | | |
|------|-----|
| СГ1П | 378 |
| СГ2С | 378 |
| СГ3С | 379 |
| СГ4С | 379 |
| СГ5Б | 380 |

Глава восьмая

Стабилизаторы тока (барретеры)

- 8-1. Классификация стабилизаторов тока (барретеров), помещенных в справочнике 380
- 8-2. Технические данные стабилизаторов тока (барретеров) 380
- | | |
|--------------|-----|
| 0,24Б12-18 | 380 |
| 0,3Б17-35 | 381 |
| 0,3Б65-135 | 382 |
| 0,425Б5,5-12 | 382 |
| 0,85Б5,5-12 | 383 |
| 1Б5-9 | 383 |
| 1Б10-17 | 384 |

Глава девятая

Вакуумные бесконтактные термопреобразователи

- 9-1. Классификация вакуумных бесконтактных термопреобразователей, помещенных в справочнике 385
- 9-2. Технические данные вакуумных, бесконтактных термопреобразователей 385
- | | |
|-------|-----|
| ТВБ-1 | 385 |
| ТВБ-2 | 386 |
| ТВБ-3 | 386 |
| ТВБ-4 | 386 |
| ТВБ-5 | 387 |
| ТВБ-6 | 387 |
| ТВБ-7 | 387 |
| ТВБ-8 | 388 |
| ТВБ-9 | 388 |