

Т а б л и ц а I.1

Шрифт пишущей машинки  
“Москва”Шрифт пишущей машинки  
“Оптима”

Цифра ( $k$ )	$R^{(k)}$	$\gamma^{(k)}$	$u^{(k)}$	Цифра ( $k$ )	$R^{(k)}$	$\gamma^{(k)}$	$u^{(k)}$
0	0,14	0,40	55,6	0	0,34	0,71	88,5
1	0,12	0,36	50,0	1	0,30	0,66	80,5
2	0,26	0,60	83,4	2	0,34	0,72	92,0
3	0,34	0,72	100	3	0,31	0,67	82,0
4	0,20	0,50	69,5	4	0,27	0,61	75,0
5	0,28	0,64	89,0	5	0,32	0,69	85,0
6	0,26	0,59	82,0	6	0,35	0,74	90,0
7	0,17	0,49	62,5	7	0,28	0,63	77,0
8	0,28	0,64	89,0	8	0,38	0,78	96,0
9	0,26	0,59	82,0	9	0,40	0,81	100

Т а б л и ц а I.2

$R$	$\bar{\rho}$	$\rho^*$	$\rho^*$
0,2	0,71	0,77	0,05
0,4	0,57	0,68	0,10
0,6	0,49	0,57	0,13
0,8	0,13	0,30	0,08

Т а б л и ц а П.1

Основные характеристики некоторых типов люминофоров

Тип люминофора	Цвет свечения	$\eta^*$ , <i>св/Вт</i>	$\tau$	$\eta \cdot 10^{-2}$ , <i>л/стер</i>
<i>A</i>	Синий	0,5-2,0	0,26	2,8-11,1
<i>И</i>	Зеленый	2,0-3,5	0,86	3,4-6,0
<i>Л</i>	Фиолетовый	0,18-0,2	0,045	5,9-6,4

Т а б л и ц а П.2

Интегральные чувствительности  $\varepsilon^*$  некоторых типов фотокатодов, «приведенные» к эмиссионным характеристикам люминофоров<sup>1</sup>

Тип люми-нефора	Т и п ф о т о к а т о д а							
	С-2	С-3	С-4	С-5	С-6	С-7	С-8	С-9
<i>A</i>	14,5	12,0	14,6	6,3	13,4	5,8	7,8	10,1
<i>И</i>	11,0	7,3	8,9	7,1	8,5	5,9	6,1	6,2
<i>Л</i>	8,3	12,4	15,7	5,5	15,2	5,6	7,8	10,7

<sup>1</sup> В таблице приведены значения величин  $\varepsilon^* \cdot 10^{-3}$  *а/вт*.

Таблица П.3

Тип приемника	$\varepsilon_{\text{инт}}$ $\frac{\text{ИКА}}{\text{ЛМ}}$	$\varphi^3 \cdot 10^2$
С-1	15-100	3,4
С-2	80	3,9
С-3	20-70	4,1
С-4	10-60	2,7
С-5	20-60	6,9
С-6	3-45	2,7
С-7	25-40	7,3
С-8	35-70	6,6
С-9	30	3,1
С-10	100	-
С-11	50-100	6,6
С-12	30	3,3
С-13	600	5,2
С-15	25	2,6
Г-1	20	3,2
Г-3	40	3,6
ФД	$(10-20) \cdot 10^3$	63
ФДК	$3 \cdot 10^3$	17
Т-1	-	3,1
Т-2	-	2,8
Т-3	-	8,0
Т-4	-	7,5
Т-5	-	8,8
Т-6	-	3,7
Т-7	-	6,8
Т-8	-	8,6
Т-9	-	8,8
Т-10	-	6,1
Т-11	-	10

Т а б л и ц а П. 4

Тип экрана	Цвет свечения	Время спада яркости до 10% [сек]	Светоотдача $\gamma$ [ $\frac{\text{лм}}{\text{вт}}$ ]	Ускоряющее напряжение [кВ]	Плотность тока луча [ $\text{а/см}^2$ ]	$C_{\gamma} \cdot 10^3$ (вт/лм)
А	синий	$1,0 \cdot 10^{-5}$	4,1-5,0	8-25	$10^{-8}$ - $10^{-6}$	8,5
			2,2	25	$10^{-5}$	
Б	белый	$\sim 10^{-2}$	11,0-23,5	4-16	$10^{-8}$ - $10^{-7}$	3,0
			6,0	25	$10^{-5}$	
В	голубовато-белый <sup>х/</sup>	$\sim 10$	1,6	6	$10^{-6}$	3,5
Ж	голубовато-зеленый	$1,0 \cdot 10^{-6}$	2,2-2,5	25	$10^{-6}$	3,0
И	зеленый	$\sim 10^{-3}$	10,5-12,5	2-25	$10^{-7}$ - $10^{-5}$	1,8
К	розовый <sup>хх/</sup>	$\sim 10$	-	-	-	4,5
Л	синевато-фиолетовый	$1,7 \cdot 10^{-7}$	2,4	25	$10^{-6}$	11,6
М	голубой	$\sim 10^{-5}$	0,38	4	$10^{-6}$	8,7
П	красный	$\sim 10^{-2}$	2,8	25	$10^{-5}$	5,7
Т	желто-зеленый	$0,8 \cdot 10^{-7}$	3,5	25	$10^{-6}$	2,4
ФС-1	синий	$\sim 10^{-2}$	6,0	20	$10^{-6}$	10,3
К-40	желтовато-зеленый	$\sim 10^{-3}$	$\sim 37,0$ - $47,0$	20	$10^{-6}$	2,0

Примечание: <sup>х/</sup> Цвет послесвечения – желтый.  
<sup>хх/</sup> Цвет послесвечения – оранжевый.

Таблица II.5

Экран Приемник	ФС-1		К-40		А		Б	
	С-1	0,36	0,22	0,44	0,85	0,36	0,22	0,43
С-2	0,90	0,97	0,49	0,83	0,87	0,55	0,55	0,59
С-3	0,86	0,85	0,45	0,84	0,85	0,94	0,54	0,34
С-4	0,89	0,56	0,38	0,29	0,87	0,55	0,52	0,35
С-5	0,92	0,60	0,83	0,63	0,91	0,59	0,83	0,61
С-6	0,78	0,50	0,34	0,30	0,77	0,48	0,46	0,32
С-7	0,94	0,60	0,87	0,68	0,83	0,60	0,86	0,63
С-8	0,93	0,60	0,66	0,51	0,82	0,58	0,73	0,53
С-9	0,88	0,49	0,43	0,30	0,87	0,48	0,55	0,39
С-11	0,89	0,56	0,61	0,47	0,88	0,55	0,68	0,48
С-12	0,87	0,54	0,44	0,34	0,85	0,53	0,85	0,39
С-13	0,82	0,52	0,50	0,38	0,81	0,50	0,58	0,42
С-15	0,78	0,50	0,34	0,28	0,77	0,48	0,46	0,33
Т-1	0,93	0,38	0,38	0,30	0,90	0,57	0,53	0,37
Т-2	0,53	0,35	0,71	0,56	0,54	0,35	0,67	0,51
Т-3	0,93	0,59	0,84	0,65	0,92	0,60	0,83	0,62
Т-4	0,56	0,46	0,89	0,71	0,57	0,48	0,74	0,62
Т-5	0,90	0,56	0,94	0,74	0,90	0,33	0,92	0,64
Т-6	0,75	0,60	0,58	0,45	0,73	0,49	0,59	0,43
Т-7	0,95	0,61	0,69	0,54	0,94	0,41	0,75	0,58
Т-8	0,33	0,22	0,81	0,63	0,85	0,24	0,65	0,50
Т-9	0,98	0,63	0,94	0,74	0,97	0,65	0,93	0,68
Т-10	0,95	0,61	0,68	0,53	0,84	0,69	0,75	0,49
Т-11	-	-	0,60	0,49	-	-	0,45	0,38
ФД	0,17	0,11	0,26	0,21	0,11	0,11	0,24	0,18
Г-1	0,66	0,42	0,74	0,58	0,66	0,54	0,72	0,54
Г-3	0,90	0,58	0,37	0,30	0,99	0,61	0,50	0,38

Продолжение табл. П.5

Экран Приемник	В		Ж		И		К	
	С-1	0,41	0,87	0,58	0,28	0,37	0,28	0,44
С-2	0,69	0,47	0,70	0,50	0,64	0,48	0,53	0,38
С-3	0,69	0,43	0,70	0,48	0,69	0,48	0,95	0,34
С-4	0,64	0,48	0,60	0,45	0,95	0,42	0,93	0,34
С-5	0,85	0,59	0,92	0,67	0,94	0,73	0,77	0,58
С-6	0,57	0,38	0,56	0,42	0,51	0,38	0,51	0,34
С-7	0,83	0,61	0,98	0,68	0,96	0,75	0,81	0,54
С-8	0,80	0,54	0,74	0,56	0,75	0,57	0,74	0,48
С-9	0,66	0,36	0,66	0,42	0,61	0,42	0,56	0,35
С-11	0,75	0,51	0,73	0,53	0,64	0,52	0,70	0,43
С-12	0,67	0,45	0,64	0,46	0,58	0,45	0,58	0,33
С-13	0,67	0,44	0,64	0,46	0,58	0,45	0,61	0,39
С-15	0,58	0,38	0,56	0,40	0,59	0,88	0,40	0,32
Т-1	0,64	0,42	0,66	0,47	0,58	0,45	0,57	0,36
Т-2	0,62	0,44	0,62	0,46	0,62	0,48	0,66	0,47
Т-3	0,85	0,59	0,92	0,67	0,95	0,73	0,78	0,52
Т-4	0,71	0,96	0,78	0,63	0,94	0,73	0,64	0,51
Т-5	0,84	0,59	0,97	0,65	0,98	0,74	0,84	0,61
Т-6	0,58	0,41	0,78	0,56	0,81	0,63	0,49	0,33
Т-7	0,81	0,55	0,82	0,60	0,80	0,61	0,74	0,50
Т-8	0,54	0,41	0,62	0,46	0,73	0,56	0,54	0,41
Т-9	0,94	0,66	0,97	0,71	0,98	0,77	0,84	0,60
Т-10	0,80	0,54	0,82	0,59	0,79	0,61	0,73	0,49
Т-11	0,38	0,28	0,34	0,27	0,42	0,34	0,40	0,32
ФД	0,21	0,15	0,22	0,16	0,23	0,17	0,22	0,16
Г-1	0,70	0,49	0,69	0,51	0,69	0,54	0,73	0,51
Г-3	0,63	0,42	0,66	0,47	0,58	0,45	0,66	0,36

Продолжение табл. П.5

Экран Приемник	Л		М		П		Т	
	С-1	0,83	0,17	0,39	0,21	0,60	0,47	0,48
С-2	0,67	0,50	0,79	0,46	-	-	0,47	0,57
С-3	0,87	0,41	0,90	0,54	-	-	0,48	0,54
С-4	0,87	0,42	0,91	0,50	-	-	0,42	0,31
С-5	0,70	0,34	0,91	0,53	0,47	0,37	0,85	0,62
С-6	0,86	0,40	0,83	0,49	-	-	0,40	0,30
С-7	0,83	0,39	0,98	0,59	0,50	0,39	0,85	0,65
С-8	0,87	0,41	0,94	0,53	0,40	0,32	0,62	0,58
С-9	0,89	0,37	0,91	0,44	-	-	0,47	0,32
С-11	0,84	0,41	0,92	0,51	0,88	0,39	0,61	0,47
С-12	0,89	0,42	0,92	0,50	0,10	0,09	0,47	0,35
С-13	0,89	0,41	0,91	0,48	0,27	0,20	0,51	0,39
С-15	0,95	0,41	0,88	0,46	-	-	0,38	0,29
Т-1	0,88	0,42	0,84	0,51	-	-	0,43	0,33
Т-2	0,47	0,22	0,87	0,33	0,84	0,67	0,67	0,53
Т-3	0,65	0,38	0,53	0,53	0,42	0,33	0,82	0,53
Т-4	-	-	0,85	0,44	0,56	0,44	0,84	0,65
Т-5	0,54	0,29	0,65	0,47	0,65	0,47	0,93	0,65
Т-6	0,28	0,17	0,77	0,38	0,13	0,11	0,59	0,45
Т-7	0,80	0,40	0,58	0,94	0,40	0,32	0,60	0,83
Т-8	-	-	0,92	0,21	0,70	0,56	0,75	0,86
Т-9	0,77	0,40	0,30	0,57	0,61	0,48	0,93	0,69
Т-10	0,75	0,40	0,93	0,54	0,36	0,20	0,68	0,52
Т-11	-	-	0,89	-	0,82	0,65	0,51	0,41
ФД	-	-	-	0,10	0,32	0,26	0,25	0,19
Г-1	0,56	0,28	0,16	0,40	0,81	0,65	0,72	0,55
Г-3	0,78	0,41	0,57	0,51	-	-	0,49	0,33

Т а б л и ц а П. 6

Экран Приемник	ФС- 1	К- 40	А	Б	В	Ж	И	К	Л	М	П	Т
С-1	39	20	39	26	34	26	24	47	58	46	21	23
С-2	37	23	37	29	35	29	25	32	47	42	-	27
С-3	36	21	36	38	34	32	26	35	53	45	-	25
С-4	37	24	37	33	36	25	29	38	52	45	-	26
С-5	35	22	35	26	31	27	22	31	52	42	20	24
С-6	36	12	38	31	33	28	26	33	53	46	-	25
С-7	36	22	36	27	27	27	22	32	53	44	21	24
С-8	35	23	37	27	33	29	24	33	53	45	21	24
С-9	44	30	45	36	43	36	31	40	58	52	-	34
С-11	37	23	38	29	32	27	25	34	51	45	22	24
С-12	38	23	38	29	36	28	23	37	53	45	18	25
С-13	36	24	38	28	34	31	23	36	53	46	24	25
С-15	36	18	38	29	35	29	24	34	52	45	-	30
Т-1	38	21	37	30	34	29	22	37	52	41	-	23
Т-2	34	21	35	24	29	29	23	29	53	38	20	21
Т-3	37	23	35	25	31	27	23	33	42	39	20	23
Т-4	18	20	16	16	21	19	22	20	46	32	21	23
Т-5	43	21	41	31	30	33	22	27	48	39	25	29
Т-6	33	23	33	27	29	28	22	33	40	35	15	24
Т-7	36	22	35	27	32	27	24	32	50	41	20	23
Т-8	33	22	32	23	24	26	23	24	-	30	20	23
Т-9	36	21	33	27	30	27	21	33	48	39	21	26
Т-10	36	22	37	35	33	28	23	33	47	40	47	24
Т-11	-	18	-	38	15	21	19	20	-	-	21	20
ФД	35	19	35	25	29	27	26	27	-	37	19	24
Г-1	36	22	18	25	30	26	22	30	50	30	20	24
Г-3	36	19	32	28	33	29	23	43	48	40	-	23



Т а б л и ц а П. 7

№ пп	Приемники	Усредненное значение $\varphi^3 \cdot 10^2$
1	Германиевый фотодиод ФД	63
2	Фотокагоды С-1, Г-1, Т-2	32
3	Кремниевый фотодиод ФДК	17
4	Фотокагод Т-11	10
5	Фотокагоды С-5, С-7, С-8, С-11, Т-3,	7,5
6	Т-4, Т-5, Т-7, Т-8, Т-9, Т-10	5,2
7	Фотокагод С-13 Фотокагоды С-2, С-3, С-4, С-6, С-9, С-12, С-15, Т-1, Т-6, Г-3	3,4

Т а б л и ц а П. 8

№ пп	Экраны	Усредненное значение $c_{\gamma} \cdot 10^3 [ \frac{мт}{ль} ]$
1	А,Л,М,ФС-1	10,0
2	Б, В, Ж	3,2
3	И, Т, К-40	2,1
4	К	4,5
5	П	5,7

Таблица II.9

φ Экран	Больше 0,8	0,6-0,8	0,4-0,6	Меньше 0,4
А	Остальные	С-6, С-15, Т-6, Т-1	Т-2, Т-4	С-1, Т-8, фд
Б	С-5, С-7, Т-3, Т-5, Т-9	С-8, С-11, Т-2, Т-4, Т-7, Т-8, Т-10, Г-1	Остальные	ФД
В	С-5, С-7, Т-3, Т-5, Т-9	Остальные	С-1, С-6, С-15, Т-6, Т-8	ФД, Т-11
Ж	С-5, С-7, Т-3, Т-5, Т-9, Т-10	Остальные	С-4, С-15	С-1, Т-11, ФД
И	С-5, С-7, Т-3, Т-5, Т-6, Т-9	Остальные	С-4, С-6, С-12, С-13, С-15, Т-1, Т-11, Г-3	С-1, ФД
К	С-7, Т-5, Т-9	С-5, С-8, С-11, С-13, Т-2, Т-3, Т-4, Т-7, Т-10, Г-1, Г-3	Остальные	ФД
Л	Остальные	С-5, Т-3, Т-7, Т-9, Т-10, Г-3	С-2, Т-2, Т-5, Г-1	С-1, Т-6
М	Остальные	С-2, Т-4, Т-5	Т-2, Т-6, Г-1	С-1, Т-8, ФД
П	Т-2, Т-11, Г-1	С-1, Т-5, Т-8, Т-9	С-5, С-7, С-8, Т-4, Т-3, Т-7	Остальные
Т	С-5, С-7, Т-3, Т-4, Т-5, Т-9	С-8, С-11, Т-2, Т-7, Т-8, Т-10, Г-1	Остальные	С-15, ФД
ФС-1	Остальные	С-6, С-15, Т-6, Г-1	Т-2, Т-4	С-1, Т-8, ФД
К-40	Остальные	С-8, С-11, Т-2, Т-7, Т-10, Т-11, Г-1	С-1, С-2, С-3, С-9, С-12, С-13, Т-6	С-4, С-6, С- 15, Т-1, ФД, Г-3

Т а б л и ц а П. 10

$\Delta\varphi\%$ Экран	Больше 40	30-40	20-30	Меньше 20
А	С-9, Т-5	Остальные	-	Т-4, Г-1
Б	-	С-3, С-4, С-6, С-9, Т-1, Т-5, Т-10, Т-11	Остальные	Т-4
В	С-9	Остальные	С-7, Т-2, Т-4, Т-6, Т-8, ФД	Т-11
Ж	-	С-3, С-9, С-13, Т-5	Остальные	Т-4
И	-	С-9	Остальные	Т-11
К	С-1, Г-3	Остальные	Т-2, т-4, т-5, Т-8, т-11, ФД	
Л	Остальные	Т-6	-	-
М	Остальные	Т-2, Т-3, Т-4, Т-5, Т-6, Т-8, Т-9, Т-10, ФД, Г-1, Ш-3	-	-
П	Т-10	-	Остальные	С-12, Т-6, ФД
Т	-	С-9, С-15	Остальные	-
ФС-1	С-9, Т-5	Остальные		Т-4
К-40	-	С-9	Остальные	С-6, С-15, Т-11, ФД, Г-3

Таблица II. 11

Т° К Приемник	3000	2800	2600	2400	2200	2000	1800	1600
С-1	35,0	32,96	29,99	24,99	22,49	17,76	12,77	8,26
С-2	5,30	4,03	2,97	1,76	1,26	0,67	0,29	0,11
С-3	5,80	4,33	3,17	1,84	1,32	0,71	0,31	0,12
С-4	4,90	3,62	2,60	1,46	1,02	0,51	0,22	0,07
С-5	9,20	7,13	5,38	3,25	2,40	1,28	0,58	0,22
С-6	4,02	2,86	2,01	1,06	0,70	0,31	0,12	0,03
С-7	11,18	8,94	6,99	4,50	3,51	2,12	1,15	0,54
С-8	10,20	8,22	6,47	4,26	3,36	2,10	1,17	0,56
С-9	4,52	3,19	2,23	1,17	0,78	0,34	0,13	0,03
С-11	9,72	7,86	6,22	4,14	3,29	2,07	1,18	0,59
С-1 2	4,78	3,47	2,47	1,35	0,93	0,44	0,18	0,06
С-13	7,22	5,64	4,32	2,72	2,09	1,24	0,66	0,31
С-15	3,82	2,68	1,86	0,96	0,63	0,27	0,10	0,02
Т-1	5,40	4,00	2,85	1,66	1,18	0,60	0,20	0,09
Т-2	29,81	27,10	23,73	18,52	16,12	11,94	7,95	4,68
Т-3	10,21	8,08	6,36	4,13	3,22	1,94	1,07	0,51
Т-4	9,91	7,92	6,01	3,81	2,93	1,67	0,81	0,32
Т-5	11,55	9,22	7,00	4,43	3,38	1,92	0,92	0,37
Т-6	5,05	3,76	2,78	1,57	1,10	0,54	0,22	0,06
Т-7	8,90	6,92	5,28	3,28	2,47	1,38	0,66	0,26
Т-8	10,66	8,81	7,00	4,59	3,59	2,13	1,06	0,45
Т-9	11,45	9,12	6,93	4,35	3,29	1,85	0,88	0,35
Т-10	8,00	6,16	4,64	2,82	2,09	1,12	0,52	0,20
Т-11	12,27	10,57	8,58	5,95	4,82	3,07	1,64	0,76
Г-1	34,10	31,04	27,70	22,22	19,63	15,01	10,44	6,53
Г-3	4,51	3,25	2,24	1,26	0,86	0,40	0,16	0,05
ФД	63,26	66,48	69,31	72,82	73,35	72,95	70,42	65,45
ФДК	17,03	17,25	17,16	16,27	15,54	13,72	11,16	8,36

Т а б л и ц а П.12

Фото- катод	Экран					
	А	Ж	И	Л	М	Т
С-1	0,25	0,09	0,06	0,30	0,28	0,08
	0,15	0,07	0,04	0,16	0,15	0,06
С-2	5,2	1,5	0,86	5,5	4,8	0,79
	3,3	1,1	0,65	2,5	2,8	0,57
С-3	4,8	1,4	0,82	6,7	5,2	0,77
	3,1	1,0	0,61	3,2	2,9	0,58
С-4	7,5	1,8	1,1	10,2	8,0	1,0
	4,8	1,4	0,81	4,9	4,4	0,74
С-5	3,1	1,1	0,71	3,2	3,2	0,81
	2,0	0,79	0,56	1,6	1,8	0,59
С-6	6,6	1,7	1,0	10,0	7,3	1,0
	4,1	1,2	0,75	4,7	3,9	0,73
С-7	3,0	1,1	0,68	3,6	3,2	0,76
	1,9	0,77	0,53	1,7	1,8	0,58
С-8	3,3	1,0	0,59	4,2	3,5	0,62
	2,1	0,70	0,45	2,0	1,9	0,58
С-9	6,5	1,7	1,0	9,1	7,0	1,0
	3,6	1,1	0,7	3,8	3,4	0,67
С-11	3,1	0,91	0,54	4,0	3,3	0,61
	1,9	0,65	0,41	2,0	1,8	0,47
С-12	6,0	1,6	0,92	8,5	6,5	0,93
	3,7	1,1	0,72	4,0	3,6	0,70
С-13	3,6	1,0	0,58	5,4	4,0	0,64
	2,2	0,73	0,45	2,5	2,2	0,49
С-15	6,9	1,8	1,0	11,3	7,7	1,0
	4,3	1,3	0,74	5,0	4,2	0,73

Таблица II.13

Фотокагоды	Экраны		
	А, Л, М	И, Т	Ж
С-1	0,28	0,7	0,09
	0,15	0,05	0,07
С-2	5,5	0,8	1,4
С-3	3,0	0,6	1,0
С-4, С-6, С-9, С-12, С-15	8,5	1,0	1,7
	4,1	0,8	1,2
С-5, С-7, С-8, С-11, С-13	3,5	0,7	1,0
	2,0	0,5	0,7

Таблица V.1

Класс	Оригинал				
	$\omega$	$\overline{\Delta Q}$	$s^2$	$\delta_a$	$\delta_e$
“0”	6	11,3	6,6	-0,60	2,24
“3”	19	17,4	18,9	0,55	-0,20
“4”	9	47,8	24,4	0,00	-0,52
“5”	13	16,5	7,9	0,34	-0,89
“6”	15	21,5	14,4	-2,65	2,65
“8”	18	24,5	27,1	0,00	2,83

Продолжение табл. V.1

Класс	Копия				
	$\omega$	$\overline{\Delta Q}$	$s^2$	$\delta_a$	$\delta_e$
“0”	12	8,5	6,3	-1,05	0,88
“3”	11	12,2	18,0	1,01	0,74
“4”	11	30,0	31,2	0,46	-0,69
“5”	11	11,3	9,2	0,87	-0,49
“6”	16	14,8	9,5	1,01	-0,05
“8”	12	12,6	18,5	0,62	-0,90

Таблица V. 2

Класс	$t$	$t_{5\%}$	$t_{1\%}$
“0”	2,00	2,12	2,92
“3”	3,18	2,05	2,76
“4”	7,45	2,10	2,88
“5”	4,43	2,07	2,82
“6”	5,44	2,05	2,76
“8”	6,60	2,05	2,76

Таблица V. 3

Класс	Оригинал			
	$\overline{\Delta Q} / s$	$\hat{P}_i^B$	$\hat{P}_i$	$\hat{P}_i^H$
“0”	4,41	$2 \cdot 10^{-4}$	$5 \cdot 10^{-6}$	$< 10^{-7}$
“3”	3,91	$2 \cdot 10^{-4}$	$5 \cdot 10^{-5}$	$8 \cdot 10^{-6}$
“4”	9,70	$< 10^{-10}$	$< 10^{-10}$	$< 10^{-10}$
“5”	5,88	$< 10^{-7}$	$< 10^{-7}$	$< 10^{-10}$
“6”	5,68	$< 10^{-7}$	$< 10^{-7}$	$< 10^{-10}$
“8”	4,71	$9 \cdot 10^{-6}$	$1 \cdot 10^{-6}$	$< 10^{-7}$

Продолжение табл. V. 3

Класс	Копия			
	$\overline{\Delta Q} / s$	$\hat{P}_i^B$	$\hat{P}_i$	$\hat{P}_i^H$
“0”	3,39	$1 \cdot 10^{-6}$	$3 \cdot 10^{-4}$	$4 \cdot 10^{-5}$
“3”	2,88	$1 \cdot 10^{-2}$	$2 \cdot 10^{-3}$	$3 \cdot 10^{-4}$
“4”	5,37	$2 \cdot 10^{-7}$	$< 10^{-7}$	$< 10^{-7}$
“5”	3,73	$8 \cdot 10^{-4}$	$1 \cdot 10^{-4}$	$1 \cdot 10^{-5}$
“6”	4,82	$6 \cdot 10^{-6}$	$1 \cdot 10^{-6}$	$< 10^{-7}$
“8”	2,94	$8 \cdot 10^{-3}$	$2 \cdot 10^{-3}$	$2 \cdot 10^{-4}$

Таблица V.4

$n$	3	4	5	6	7	8	10	11	12	13	14
$\chi$	3,67	2,63	2,28	2,13	2,06	2,02	2,02	2,02	2,05	2,08	2,10
$n$	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
$\chi$	2,13	2,16	2,19	2,22	2,25	2,28	2,31	2,35	2,38	2,41	2,44

Таблица V.5

Класс	Оригинал		Копия	
	$d$	$\delta_\alpha$	$d$	$\delta_\alpha$
“0”	0,98	0,01	0,86	0,80
“1”	0,81	0,54	0,56	0,34
“2”	0,85	1,72	0,79	-0,28
“3”	0,79	1,48	0,82	0,98
“4”	0,77	-0,02	0,74	2,44
“5”	0,76	1,00	0,87	0,48
“6”	0,90	0,48	0,77	0,78
“7”	0,93	0,20	0,80	0,90
“8”	0,85	0,76	0,83	1,00
“9”	0,80	0,70	0,81	0,80

$$d_{5\%} = 0,911; d_{1\%} = 0,941;$$

$$\delta_{\alpha 5\%} = 1,96; \delta_{\alpha 1\%} = 2,58.$$



Таблица V.6

Копия

Эталон \ Класс	“0”	“1”	“2”	“3”	“4”
“0”	—	0,865 —0,80	0,756 0,66	0,735 0,68	0,805 0,54
“1”	0,927 —2,9	—	0,835 1,42	0,3870 1,5	0,565 0,34
“2”	0,860 0,04	0,836 —0,12	—	0,770 1,58	0,780 —2,0
“3”	0,855 —0,12	0,830 0,40	0,880 0,60	—	0,855 —1,1
“4”	0,880 0,26	0,740 2,44	0,870 0,70	0,768 2,54	—
“5”	0,834 —0,50	0,866 0,52	0,810 1,44	0,809 —0,52	0,670 —2,54
“6”	0,772 0,78	0,727 —0,50	0,900 —0,46	0,765 0,20	0,840 0,36
“7”	0,755 0,90	0,866 —0,54	0,840 —0,28	0,790 —0,40	0,829 0,56
“8”	0,869 1,02	0,857 —0,46	0,916 0,01	0,913 0,28	0,635 —2,06
“9”	0,814 0,80	0,805 2,16	0,866 2,61	0,858 1,1	0,835 —1,2

Продолжение табл. V. 6

Эталон \ Класс	“5”	“6”	“7”	“8”	“9”
“0”	0,810	0,857	0,800	0,825	0,792
“1”	-1,48	0,11	-1,24	1,20	-0,52
	0,775	0,876	0,839	0,726	0,693
“2”	-1,54	0,82	-1,28	0,12	0,50
	0,826	0,844	0,797	0,612	0,720
“3”	0,54	2,040	1,20	-2,80	-2,08
	0,605	0,860	0,862	0,770	0,792
“4”	0,64	-1,4	-0,6	-0,68	-1,22
	0,823	0,794	0,840	0,812	0,825
“5”	-1,40	-0,76	-0,28	0,72	-0,64
	—	0,821	0,830	0,827	0,900
“6”		0,98	1,0	0,18	-0,18
	0,865	—	0,982	0,915	0,788
“7”	-0,46		0,28	0,72	1,22
	0,815	0,819	—	0,975	0,772
“8”	-0,88	0,48		-0,38	-0,16
	0,715	0,812	0,885	—	0,830
“9”	-2,98	-1,7	0,08		0,10
	0,753	0,795	0,772	0,763	—
	-2,5	-1,58	-0,3	-0,08	

$$d_{5\%} = 0,911; \delta_{\alpha 5\%} = 1,96; d_{1\%} = 0,941; \delta_{\alpha 1\%} = 2,58$$

Т а б л и ц а VI.1

	0	1	2	3	4
0	1.00	0.56	0.53	0.67	0.44
1	0.42	1.00	0.23	0.39	0.74
2	0.43	0.32	1.00	0.57	0.34
3	0.68	0.50	0.58	1.00	0.42
4	0.33	0.80	0.30	0.38	1.00
5	0.60	0.39	0.39	0.66	0.32
6	0.66	0.47	0.34	0.59	0.47
7	0.31	0.48	0.38	0.33	0.45
8	0.56	0.54	0.70	0.67	0.35
9	0.65	0.37	0.44	0.42	0.49

Продолжение табл. VI.1

	5	6	7	8	9
0	0.64	0.78	0.39	0.61	0.78
1	0.39	0.39	0.42	0.35	0.29
2	0.39	0.32	0.39	0.66	0.45
3	0.74	0.68	0.37	0.74	0.42
4	0.38	0.50	0.40	0.33	0.40
5	1.00	0.66	0.32	0.50	0.39
6	0.61	1.00	0.32	0.61	0.47
7	0.26	0.33	1.00	0.19	0.45
8	0.49	0.60	0.23	1.00	0.47
9	0.42	0.42	0.49	0.49	1.0

Т а б л и ц а VI.2

Эталонь	5	6	7
0	65 342	53 416	75 774
1	67 166	40 606	73 511
2	33 574	37 630	61 105
3	70 256	41 570	100 744
4	71 152	27 004	125 070
5	102 630	41 472	63 423
6	70 470	47 410	72 502
7	70 376	41 366	135 770
8	61 146	50 252	64 350
9	46 354	45 172	121 402

