

Tbilisi Таблица с к индексов

21866-11

Таблица Тбилиси Суточные характеристики

январь 1969 г. 4.60

Дата	Амплитуды			Характер С	К-индекс									Дата
					0-8	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	К	
1				0	2	3	2	2	4	2	2	2	19	1
2				0	1	1	2	2	3	3	1	1	14	2
3				0	1	2	2	3	3	2	1	1	15	3
4				0	2	3	2	3	2	2	1	1	16	4
5				0	1	3	3	3	3	2	1	0	16	5
6				0	1	3	2	4	3	2	0	0	15	6
7				0	1	2	2	3	2	1	3	1	15	7
8				0	2	3	2	4	3	2	3	3	22	8
9				0	2	3	2	3	3	2	1	2	18	9
10				0	1	3	2	3	2	1	1	1	14	10
11				0	1	3	3	4	4	2	3	2	22	11
12				0	1	4	2	2	3	2	2	0	16	12
13				0	1	3	2	3	2	2	0	1	14	13
14				0	2	4	2	4	2	2	2	4	22	14
15				0	2	2	2	3	2	2	4	2	19	15
16				0	2	3	2	3	4	3	1	2	20	16
17				0	3	4	2	4	3	4	4	3	27	17
18				0	3	3	3	4	4	4	3	3	27	18
19				0	2	3	1	4	2	2	3	3	20	19
20				0	1	1	2	3	3	3	3	3	19	20
21				0	2	3	2	4	3	1	3	1	19	21
22				0	4	3	2	3	3	2	1	2	17	22
23				0	1	2	2	4	3	2	2	3	19	23
24				1	2	3	3	3	5	3	3	3	25	24
25				1	4	2	4	3	4	4	4	2	27	25
26				1	4	3	3	4	3	3	1	3	24	26
27				0	2	3	3	3	3	2	3	2	21	27
28				0	1	4	3	3	2	2	1	2	18	28
29				0	1	3	3	3	3	1	1	1	16	29
30				0	2	3	2	4	3	2	1	0	17	30
31				0	1	3	2	3	3	2	3	4	21	31
среднее	$E_0 = 2.05$	$E_1 = 2.38$	$E_2 = 2.82$		$K_0 = 350$									

Tbilisi

Таблица с. к. индексов

22054-IV

Tbilisi

Суточные характеристики

февраль 1969  
н. 60

Дата	Амплитуды			Характер С	К-индекс									Дата
					0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	К	
1				0	1	3	3	2	2	2	1	1	15	1
2				2	1	3	1	3	3	5	8	6	30	2
				1	4	3	4	3	5	3	6	5	33	3
				0	2	3	3	4	3	4	3	3	25	4
				0	3	3	2	2	3	2	2	2	19	5
				0	2	2	3	3	2	2	2	3	19	6
				0	2	3	2	2	2	2	3	3	19	7
				0	3	3	2	3	2	2	2	2	19	8
				0	2	2	2	3	2	3	2	2	18	9
				0	1	3	2	3	2	2	3	5	21	10
				1	5	4	3	4	5	5	7	5	38	11
				0	3	3	3	4	3	3	3	4	26	12
				0	3	2	3	3	3	3	2	3	22	13
				0	1	2	3	3	1	2	2	4	18	14
				0	1	3	2	3	3	3	4	3	22	15
				0	2	4	2	3	2	2	3	1	19	16
				0	1	2	3	3	2	2	2	2	17	17
				0	1	3	2	3	1	2	2	1	15	18
				0	1	1	3	3	3	3	2	2	18	19
				0	2	3	2	3	2	3	2	2	19	20
				0	3	4	3	3	1	2	1	1	18	21
				0	2	2	2	4	2	3	1	+	17	22
				0	1	3	1	3	3	2	2	2	17	23
				0	3	4	3	4	3	2	1	1	21	24
				0	1	2	2	4	2	2	1	1	15	25
				1	3	3	4	4	3	2	3	3	25	26
				1	2	3	4	3	5	6	3	2	28	27
				1	2	3	3	3	3	4	3	4	25	28
														29
														30
														31
Реднее	$\varepsilon_D = 2.05$	$\varepsilon_n = 2.38$	$\varepsilon_z = 2.82$		$K_0 = 350$									

Ibilisi  
Тбилиси

Таблица с к индексов  
Суточные характеристики

22312  
март 1969 г. 60

Дата	Амплитуды			Характер С	К-индекс									Дата
					0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	К	
1				0	3	3	2	3	2	2	3	2	20	1
2				0	3	3	2	4	1	2	1	1	17	2
3				0	1	1	2	3	2	2	1	1	13	3
4				0	1	2	1	3	2	2	4	4	19	4
5				0	3	2	2	3	3	3	2	2	20	5
6				0	2	2	2	3	2	5	4	3	23	6
7				0	3	4	1	4	5	4	4	3	28	7
8				0	2	3	2	3	2	2	2	3	19	8
9				0	2	3	2	4	4	3	3	2	23	9
10				0	1	1	2	3	3	2	1	1	14	10
11				1	2	2	2	3	3	3	5	3	23	11
12				1	3	4	2	4	3	4	4	1	25	12
13				0	2	1	2	2	2	2	2	4	17	13
14				0	3	2	1	2	3	2	2	3	18	14
15				1	3	3	3	3	4	5	2	4	27	15
16				1	2	3	3	5	4	3	2	1	23	16
17				1	4	4	2	4	4	4	5	4	31	17
18				0	2	3	3	4	3	2	2	2	21	18
19				1	2	1	2	3	3	3	4	5	23	19
20				1	4	3	3	3	3	4	3	4	27	20
21				0	3	3	3	2	3	2	2	4	22	21
22				0	2	2	3	4	4	4	3	2	24	22
23				2	1	2	2	4	3	4	6	6	28	23
24				1	6	3	5	4	3	4	1	2	28	24
25				1	3	2	4	4	5	4	2	4	28	25
26				0	2	3	3	2	2	3	2	2	19	26
27				0	2	3	3	2	3	3	1	4	18	27
28				0	1	1	2	2	3	3	2	1	15	28
29				0	2	2	2	3	4	4	2	3	22	29
30				0	3	3	3	3	3	3	4	4	26	30
31				0	2	2	2	3	4	4	5	2	24	31
Среднее	$E_D = 2.05$	$E_L = 2.38$	$E_2 = 2.82$		$K_9 = 350$									

Дата	Амплитуды			Характер С	К-индекс									Дата
					0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	К	
1				0	3	3	2	3	3	3	4	3	24	1
2				0	2	3	2	3	3	3	4	3	23	2
3				0	3	3	4	2	3	3	4	3	25	3
4				0	2	3	2	4	2	2	4	3	22	4
5				0	1	4	4	3	3	3	2	2	22	5
6				0	1	3	2	3	3	3	4	3	22	6
7				0	2	4	3	2	3	3	4	2	23	7
8				0	2	3	2	2	3	3	2	3	20	8
9				0	1	1	2	2	3	3	3	2	17	9
10				0	2	1	3	2	3	3	2	2	18	10
11				0	3	3	3	3	3	2	1	2	20	11
12				1	1	3	3	2	3	3	4	4	23	12
13				1	3	4	5	2	4	4	4	3	29	13
14				0	4	3	4	3	3	3	3	3	26	14
15				0	2	3	3	3	2	3	2	2	20	15
16				0	1	3	4	3	3	3	3	3	23	16
17				0	3	4	3	3	5	3	3	3	27	17
18				0	3	4	4	3	3	3	1	3	24	18
19				0	2	2	2	2	3	2	2	2	17	19
20				0	1	3	4	3	3	2	3	3	22	20
21				0	2	3	3	3	3	2	2	3	21	21
22				1	3	3	5	3	3	3	1	2	23	22
23				0	2	3	3	3	4	2	2	2	21	23
24				0	3	4	3	3	3	2	1	3	22	24
25				0	2	3	3	2	4	3	2	2	21	25
26				0	2	3	3	1	3	2	2	3	19	26
27				1	3	3	4	3	4	3	4	2	26	27
28				1	4	5	4	4	5	5	3	3	33	28
29				0	3	4	4	3	4	3	3	4	28	29
30				1	3	5	4	4	4	3	4	3	30	30
31														31

Среднее  $E = 2.05$   $E_H = 2.38$   $E_2 = 2.82$   
 с 1 по 10  
 с 11 по 20  
 $E_H = 2.30$   
 с 21 по 30  
 $E_H = 2.38$

$K_9 = 350$

Tbilisi

Таблица

С и К - индексов

Суточные характеристики

22671-III

н. 60

Май 1969

Дата	Амплитуды			Характер С	К-индекс									Дата
					0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	К	
				0	2	4	3	4	3	2	2	2	22	1
				1	2	3	3	4	4	3	6	3	28	2
				1	2	4	4	3	3	3	2	3	24	3
				0	2	3	3	3	3	2	2	1	19	4
				0	2	3	2	3	4	2	3	2	21	5
				0	2	3	3	3	3	2	1	2	19	6
				0	3	3	2	3	2	2	1	1	17	7
				0	2	3	2	3	3	3	2	3	21	8
				0	2	4	3	4	3	3	2	3	24	9
				0	2	3	3	3	4	3	1	1	20	10
				0	1	3	2	3	3	2	1	1	16	11
				1	2	3	2	3	2	3	3	4	22	12
				1	3	3	4	3	3	5	2	3	26	13
				1	3	5	4	4	3	4	6	5	34	14
				1	5	6	3	6	5	5	5	4	39	15
				0	3	5	4	4	2	2	3	2	25	16
				0	3	5	3	3	2	3	2	3	24	17
				1	3	4	3	4	3	5	4	3	29	18
				0	2	3	3	3	4	3	2	1	21	19
				0	2	3	3	3	3	3	2	2	21	20
				0	1	4	2	3	3	3	1	2	19	21
				0	2	3	2	3	4	3	1	1	19	22
				0	2	3	3	2	3	3	2	1	19	23
				0	2	4	3	3	3	3	2	2	22	24
				0	2	3	3	3	3	2	1	2	19	25
				0	1	3	3	2	3	2	1	2	17	26
				0	2	4	4	3	3	2	1	2	21	27
				0	2	4	3	2	4	3	1	2	21	28
				0	1	3	2	3	3	3	2	1	18	29
				0	1	4	2	4	2	2	2	3	20	30
				0	2	5	3	3	3	3	2	3	24	31
реднее	E <sub>D</sub> =2.05 E <sub>H</sub> =2.38 E <sub>2</sub> =2.82				K <sub>9</sub> =350									

Tbilisi

Таблица

23253-III

С и К - индексов

Тбилиси

Суточные характеристики

Июнь 1969

н. 60

С 364 Дата	Амплитуды			Характер С	К-индекс									Дата
					0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	К	
1				0	2	4	4	3	3	3	2	1	22	1
2				0	1	3	3	2	3	2	2	2	18	2
3				0	1	4	3	4	3	3	2	1	21	3
4				0	2	4	2	2	2	2	1	1	16	4
5				0	2	4	2	4	2	2	1	1	18	5
6				0	2	3	2	3	3	2	1	3	19	6
7				0	3	3	2	3	3	2	2	2	20	7
8				0	2	3	3	3	3	3	3	3	23	8
9				0	2	3	2	2	3	3	3	3	21	9
10				0	2	3	3	3	4	2	1	1	19	10
11				0	2	3	2	4	3	3	2	2	21	11
12				0	2	4	3	4	3	4	3	3	26	12
13				0	3	4	3	3	3	3	1	3	23	13
14				1	3	4	3	3	5	5	3	3	29	14
15				0	1	3	3	3	3	2	2	2	19	15
16				0	1	3	4	5	4	4	2	2	25	16
17				0	3	3	4	3	3	3	4	1	24	17
18				0	2	4	3	4	3	3	2	2	23	18
19				0	2	4	2	4	4	3	1	2	22	19
20				0	2	4	3	3	3	3	2	1	21	20
21				0	3	3	2	2	3	2	2	1	18	21
22				0	2	3	2	3	3	3	1	0	17	22
23				0	1	3	3	2	3	2	2	1	17	23
24				0	2	4	2	2	2	3	1	2	18	24
25				0	2	3	3	2	3	2	3	3	21	25
26				0	1	3	3	3	3	3	1	2	19	26
27				0	2	4	2	2	1	3	1	2	17	27
28				0	2	4	4	2	3	3	1	1	20	28
29				0	1	3	3	3	3	2	1	1	17	29
30				0	1	4	4	3	3	3	2	2	22	30
31														31
Среднее	ΣD=2.05	ΣH=2.38	ΣZ=2.82											
														$K_9=350$

Tbilisi  
Тбилиси

Таблица  
С и К-индексов  
Суточные характеристики

23373-III  
Июль 1969  
Л. 60

С 364 Дата	Амплитуды			Характер С	К-индекс									Дата
					0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	К	
1				1	3	4	4	3	4	3	4	1	26	1
2				0	3	4	3	3	2	2	1	1	19	2
3				0	3	4	2	3	2	3	1	2	20	3
4				0	2	4	2	3	3	2	1	1	18	4
5				0	2	3	1	3	2	2	1	1	15	5
6				0	2	3	3	2	3	3	1	3	20	6
7				0	2	3	2	4	2	2	1	2	18	7
8				0	2	3	3	2	2	3	2	2	19	8
9				0	3	2	4	3	2	2	2	1	19	9
10				0	1	3	3	3	2	2	2	1	17	10
11				0	2	3	3	3	4	2	3	2	22	11
12				0	2	3	2	3	3	3	3	3	22	12
13				0	2	4	3	4	3	2	4	3	25	13
14				0	2	4	3	5	3	3	2	2	24	14
15				0	1	3	2	4	3	3	2	2	20	15
16				0	2	3	4	2	3	2	3	1	20	16
17				0	2	4	2	4	3	2	1	1	19	17
18				0	2	3	2	2	2	3	1	0	15	18
19				0	1	3	2	3	3	2	0	0	14	19
20				0	1	3	2	3	2	2	0	1	14	20
21				0	2	4	3	4	4	3	2	2	24	21
22				0	2	3	2	3	3	3	3	2	21	22
23				0	2	4	3	3	2	3	2	2	21	23
24				0	2	3	2	4	3	3	1	1	19	24
25				0	1	4	4	1	3	2	1	1	17	25
26				1	1	3	3	3	6	4	2	3	25	26
27				1	5	4	4	3	3	3	4	1	27	27
28				0	1	3	3	3	3	2	1	1	17	28
29				0	1	3	2	3	3	2	1	1	16	29
30				0	1	2	3	3	3	3	2	1	18	30
31				0	1	3	2	4	3	3	1	1	18	31
Среднее	Е0~2.05	Е1 по 20 Е4~2.38 С21 по 31 Ек=2.32	Е2~2.82						К9 = 350					

Таблица

С и К-индексов

23775-III

н. 60

Tbilisi

Тбилиси

## Суточные характеристики

Август 1969

Дата	Амплитуды			Характер С	К-индекс									Дата
					0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	К.	
1				0	2	3	2	2	2	2	1	1	15	1
2				0	1	2	2	3	3	3	2	2	18	2
3				0	2	2	2	4	3	3	3	4	23	3
4				0	2	4	2	4	2	3	2	2	21	4
5				0	2	4	1	3	2	1	1	1	15	5
6				0	1	3	2	3	3	2	1	1	16	6
7				0	3	4	4	3	4	3	3	2	26	7
8				0	1	3	2	3	3	3	1	2	18	8
9				0	1	3	3	4	4	3	1	2	21	9
10				0	1	4	3	4	4	3	0	1	20	10
11				0	1	3	3	4	3	3	1	2	20	11
12				0	1	4	2	4	2	3	2	1	19	12
13				0	1	4	2	4	3	2	1	2	19	13
14				0	2	4	2	3	2	3	1	0	17	14
15				0	0	3	3	3	3	3	2	3	20	15
16				0	1	3	2	3	3	3	1	3	19	16
17				0	2	4	3	3	3	2	2	1	20	17
18				0	1	3	3	4	4	3	2	1	21	18
19				0	1	4	4	3	3	3	3	2	23	19
20				0	1	4	4	3	2	2	1	2	19	20
21				0	1	3	3	3	3	2	1	1	17	21
22				0	1	4	3	3	3	2	2	1	19	22
23				0	3	4	3	2	3	3	3	1	22	23
24				0	1	3	3	4	3	2	2	3	21	24
25				0	2	4	3	3	3	2	1	1	19	25
26				0	1	3	4	4	3	3	2	4	24	26
27				1	3	5	4	4	2	3	1	2	24	27
28				0	2	4	3	4	3	3	2	1	22	28
29				0	1	4	3	4	3	2	1	1	19	29
30				0	1	4	4	4	3	3	1	1	21	30
31				0	1	4	3	4	3	1	1	1	18	31

Режнее E<sub>D</sub> - 2.05 E<sub>н</sub> - 2.28 E<sub>2</sub> - 2.82K<sub>g</sub> = 350



Tbilisi

Таблица

2434-III

С и К-индексов

Тбилиси

Суточные характеристики

Сентябрь 1969 г. 60

364 Дата	Амплитуды			Характер С	К-индекс									Дата
					0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	К	
1				0	2	4	3	5	3	2	1	1	21	1
2				0	1	4	3	4	3	2	1	1	19	2
3				0	1	4	4	2	3	2	3	1	20	3
4				0	1	4	3	4	3	1	2	1	19	4
5				1	2	3	3	3	6	5	4	3	29	5
6				1	4	5	4	4	2	3	2	4	28	6
7				0	1	4	1	4	3	3	3	3	22	7
8				0	1	5	3	5	3	3	4	1	22	8
9				0	2	4	4	4	4	4	2	2	26	9
10				0	3	4	3	3	4	3	2	3	25	10
11				0	3	4	3	4	2	2	2	2	22	11
12				0	1	4	2	4	2	3	1	1	18	12
13				0	1	4	3	3	2	2	1	1	17	13
14				0	1	3	3	3	3	3	4	4	24	14
15				0	3	4	4	3	4	3	4	2	27	15
16				0	2	4	3	4	2	2	2	3	22	16
17				0	2	4	4	3	3	4	4	3	27	17
18				1	2	5	3	4	3	5	4	3	29	18
19				0	2	4	3	4	3	2	2	2	22	19
20				0	2	4	3	5	3	4	2	1	24	20
21				0	2	4	4	4	3	2	1	1	21	21
22				0	1	4	4	3	3	2	1	1	19	22
23				0	1	4	4	4	5	3	3	3	27	23
24				0	2	4	3	4	3	2	1	2	21	24
25				0	2	4	5	4	3	3	2	1	24	25
26				0	2	3	4	4	3	2	0	2	20	26
27				1	1	4	3	4	3	3	2	5	25	27
28				1	3	4	3	5	5	4	3	5	32	28
29				1	2	3	5	5	5	5	5	6	36	29
30				1	6	5	4	5	5	3	4	2	34	30
31														31
Среднее	Е0-205	Е1-238	Е2-282						К <sub>9</sub> = 350					

Тбилиси

Таблица

24356-III

Тбилиси

С.и.к.-индексов

Суточные характеристики Октябрь 1969

н. 60

Амплитуды			Характер С	К-индекс									Дата
				0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	К	
			1	3	5	4	4	3	4	3	4	30	1
			1	3	5	3	4	4	5	2	2	28	2
			1	3	4	2	3	3	5	4	1	25	3
			0	2	4	3	3	3	4	3	1	23	4
			0	2	4	3	3	3	3	2	1	21	5
			1	2	4	3	3	4	4	3	1	24	6
			0	2	4	3	3	3	3	1	1	20	7
			0	2	3	2	3	3	2	2	3	20	8
			1	2	4	2	3	2	3	4	5	25	9
			1	2	4	3	3	3	4	5	4	28	10
			0	3	4	3	3	4	3	2	3	25	11
			0	3	4	3	3	4	4	2	1	24	12
			0	2	3	3	3	3	2	3	1	20	13
			0	1	3	3	3	3	2	2	2	19	14
			0	2	4	3	2	3	2	2	2	20	15
			0	1	4	3	3	4	3	3	3	24	16
			0	2	4	3	3	3	3	2	3	23	17
			0	2	4	3	4	4	2	3	2	24	18
			0	3	3	4	3	4	2	2	3	24	19
			0	2	3	3	3	3	3	2	3	22	20
			0	2	3	3	5	3	4	2	3	25	21
			0	2	4	2	3	2	3	2	1	19	22
			0	2	3	3	3	3	2	2	3	21	23
			0	3	4	3	4	2	3	2	4	25	24
			0	3	4	2	3	3	2	3	3	23	25
			0	2	4	3	3	3	3	3	2	23	26
			0	2	3	3	3	4	2	4	3	24	27
			0	2	4	3	4	3	2	3	1	22	28
			0	1	3	3	4	3	2	3	1	20	29
			0	1	3	3	4	2	3	1	1	18	30
			0	1	4	3	2	3	3	1	2	19	31

ΣD=2.05 ΣH=238 ΣZ=282

K<sub>9</sub> = 350

Tbilisi

Таблица  
Сик-индексов

25/11/69

Tbilisi

Суточные характеристики Ноябрь 1969 № 60

64 Дата	Амплитуды			Характер С	К-индекс									Дата
					0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	К	
				0	1	3	2	3	2	2	1	1	15	1
				0	2	4	3	4	3	3	4	3	26	2
				0	3	4	3	4	3	3	4	3	27	3
				0	1	4	2	3	1	2	2	1	16	4
				0	2	3	1	4	3	3	2	2	20	5
				0	2	3	2	2	2	2	2	2	17	6
				0	3	4	3	3	3	3	4	2	25	7
				1	1	3	2	3	4	4	5	3	25	8
				1	1	4	4	4	5	5	4	3	30	9
				1	2	3	4	5	6	5	4	4	33	10
				0	3	3	3	3	4	4	3	3	26	11
				0	2	3	2	3	2	2	2	2	18	12
				0	1	3	2	3	2	2	3	2	18	13
				0	1	3	2	3	2	2	1	1	15	14
				0	2	3	2	3	1	1	1	1	14	15
				0	2	3	2	3	1	2	2	2	17	16
				0	2	4	3	3	2	2	2	2	20	17
				0	2	2	2	3	2	3	2	1	17	18
				0	2	4	3	3	3	2	3	3	23	19
				0	2	3	1	3	2	2	1	2	16	20
				0	2	2	2	3	3	3	1	2	18	21
				0	3	3	2	3	3	2	3	2	21	22
				0	3	3	3	2	3	2	2	2	20	23
				0	2	3	1	2	3	3	3	3	20	24
				0	3	3	3	2	2	2	3	1	19	25
				0	2	3	2	4	3	4	4	2	24	26
				0	3	4	3	3	3	4	4	3	27	27
				0	3	3	2	4	3	2	2	3	22	28
				0	2	3	3	3	4	4	3	3	25	29
				0	3	4	3	4	3	3	4	2	26	30
														31
нме	$E_D = 2.05$	$E_H = 2.38$	$E_2 = 2.82$						$K_9 = 350$					

Tbilisi

Таблица  
Сик-индексов

24965-

Тбилиси

Суточные характеристики

Декабрь 1969 г. № 6

С 364 Дата	Амплитуды			Характер С	К-индекс								Дата	
					0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24		К
1				0	0	1	2	2	2	2	3	1	13	1
2				0	2	1	3	2	2	3	2	1	16	2
3				0	2	3	2	3	1	2	3	4	20	3
4				0	2	3	3	1	4	4	2	2	21	4
5				1	3	1	2	3	3	3	4	3	22	5
6				0	3	3	3	3	4	3	3	3	25	6
7				0	3	3	2	3	2	2	2	3	20	7
8				0	2	3	2	3	2	3	3	3	21	8
9				0	3	3	3	3	3	3	2	2	22	9
10				0	2	2	2	3	3	2	3	3	20	10
11				0	3	3	3	2	4	3	2	1	21	11
12				0	2	2	1	2	2	2	1	2	14	12
13				0	2	3	2	3	2	2	2	1	17	13
14				0	2	1	2	3	3	3	1	2	17	14
15				0	1	2	2	2	2	3	3	3	18	15
16				0	3	1	2	2	3	4	3	1	19	16
17				0	3	2	2	2	2	2	3	1	17	17
18				0	1	2	2	3	2	2	2	2	16	18
19				0	2	2	2	3	2	1	2	1	15	19
20				0	2	3	3	2	2	1	1	1	15	20
21				0	2	1	1	1	2	2	1	2	12	21
22				0	2	3	2	3	3	3	2	2	20	22
23				0	2	1	3	2	3	2	3	3	19	23
24				0	3	2	2	3	3	2	3	2	20	24
25				0	2	3	2	3	4	3	3	1	21	25
26				0	2	3	3	3	1	3	3	3	21	26
27				0	2	3	2	3	2	3	1	1	17	27
28				0	1	3	2	3	3	3	2	2	19	28
29				0	1	3	2	3	3	3	1	1	17	29
30				0	1	3	2	4	3	2	1	1	17	30
31				0	1	3	3	3	3	3	2	2	20	31
Средние	$\epsilon_D = 2.05$	$\epsilon_H = 2.38$	$\epsilon_z = 2.82$						$K_g = 350$					