

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

Среднее  $\epsilon_{D_2} = 4,64$   $\epsilon_{h_1} = 5,22$   $\epsilon_{z_2} = 8,85$

$K_9 = 550$

Sverdlovsk  
Свердловск

Таблица с к индексов  
Суточные характеристики

22045 III  
февраль 1969  
н. 51

В 019 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	2	2	1	1	2	2	1	11	1
2				2	0	0	1	2	2	5	8	6	24	2
3				2	5	4	3	3	5	5	6	5	36	3
4				1	3	2	2	2	3	3	2	3	20	4
5				0	4	2	2	2	1	2	2	3	18	5
6				0	2	2	3	3	1	1	2	3	17	6
7				0	1	1	2	2	2	2	3	3	16	7
8				0	3	2	2	2	1	4	3	2	19	8
9				0	2	1	1	1	1	1	2	2	11	9
10				1	1	1	2	2	2	3	3	4	18	10
11				2	5	3	3	5	6	6	6	5	39	11
12				0	3	2	1	2	0	2	3	4	17	12
13				0	3	1	1	1	2	2	2	3	15	13
14				0	1	3	2	2	2	2	2	4	18	14
15				0	2	2	2	2	2	4	4	3	21	15
16				0	3	3	2	2	3	2	2	1	18	16
17				0	1	1	1	1	0	2	2	1	9	17
18				0	1	1	0	1	0	1	1	0	5	18
19				0	1	2	2	2	2	3	1	2	15	19
20				0	1	2	2	2	2	3	3	2	17	20
21				0	3	2	3	1	2	2	2	0	15	21
22				0	0	1	0	1	2	3	3	1	11	22
23				0	1	2	2	2	3	2	2	2	16	23
24				0	2	2	2	2	2	2	1	0	13	24
25				0	2	1	2	3	2	0	2	1	13	25
26				1	2	2	3	3	3	2	3	3	21	26
27				1	2	3	3	2	5	6	5	2	28	27
28				1	2	4	2	3	2	4	2	3	22	28
29														29
30														30
31														31
Среднее	$\varepsilon_D = 4,64$	$\varepsilon_H = 5,22$	$\varepsilon_Z = 8,85$		$K_9 = 550$									

Sverdlovsk  
Свердловск

Таблица с и к индексов  
Суточные характеристики

22303-III

март 1969 н.б.1

В 019 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	2	2	1	2	5	4	3	21	1
2				0	3	2	2	3	3	2	1	2	18	2
3				0	1	2	0	0	1	2	1	0	7	3
4				1	0	0	2	1	2	2	4	4	15	4
5				0	2	1	2	3	3	2	2	2	17	5
6				0	2	2	2	3	2	5	4	2	22	6
7				1	4	3	2	2	4	5	5	4	29	7
8				0	3	2	2	3	3	1	3	3	20	8
9				0	1	3	2	2	3	3	5	1	20	9
10				0	1	2	2	2	1	0	1	0	9	10
11				1	1	1	2	3	3	3	5	4	22	11
12				1	5	4	3	3	3	3	4	2	27	12
13				0	2	1	2	1	1	2	2	3	14	13
14				0	2	1	1	1	0	2	3	3	13	14
15				0	2	3	2	2	3	3	3	4	22	15
16				0	2	3	2	3	3	2	1	2	18	16
17				1	4	4	3	3	3	4	4	3	28	17
18				0	0	3	2	2	1	3	2	2	15	18
19				1	1	2	3	2	2	2	4	5	21	19
20				1	5	4	3	2	1	4	2	4	25	20
21				0	3	3	3	2	2	2	2	4	21	21
22				0	3	2	2	2	3	2	3	2	19	22
23				2	1	2	1	2	2	4	6	6	24	23
24				2	7	5	5	5	4	3	1	1	31	24
25				1	2	2	4	4	4	4	3	4	27	25
26				0	3	1	1	3	3	3	2	3	19	26
27				0	3	1	1	1	2	1	2	1	12	27
28				0	0	2	2	2	2	4	2	1	15	28
29				0	0	1	2	2	3	3	3	3	17	29
30				1	3	3	1	2	1	4	4	4	22	30
31				1	3	3	2	2	2	4	4	3	23	31
Среднее	$\epsilon_D = 4.65$	$\epsilon_n = 5.20$	$\epsilon_z = 8.90$		$K_9 = 550$									

Sverdlovsk  
Свердловск

Таблица  
С и К-индексов  
Суточные характеристики Апрель 1969 н.51

22527-107

В 019 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	1	2	1	3	3	5	4	4	23	1
2				1	2	2	2	2	2	4	3	5	22	2
3				1	4	3	2	2	2	2	4	3	22	3
4				0	2	2	1	3	3	2	4	3	20	4
5				0	2	2	2	3	1	2	2	2	16	5
6				0	2	2	2	0	2	3	4	3	18	6
7				1	3	3	3	2	2	3	4	2	22	7
8				0	3	2	2	1	2	1	3	3	17	8
9				0	2	2	2	3	2	2	4	2	19	9
10				0	1	2	3	2	2	3	3	1	17	10
11				0	2	2	3	2	3	2	1	1	16	11
12				0	1	1	2	2	2	2	4	3	17	12
13				1	4	2	3	3	3	3	4	4	26	13
14				0	3	2	3	2	2	2	3	4	21	14
15				0	3	3	2	3	2	2	3	1	19	15
16				1	3	2	2	3	3	3	3	3	22	16
17				1	3	2	3	3	4	3	4	3	25	17
18				0	3	2	3	2	2	1	1	3	17	18
19				0	2	0	2	2	1	0	2	2	11	19
20				0	2	2	2	1	2	1	3	3	16	20
21				0	2	1	2	2	1	1	1	3	13	21
22				0	3	2	4	3	3	2	1	2	20	22
23				0	1	2	2	2	2	1	1	2	13	23
24				0	3	3	2	2	1	2	1	3	17	24
25				0	4	3	2	2	2	3	1	2	19	25
26				0	1	2	0	2	2	2	3	3	15	26
27				0	3	1	2	3	2	2	4	0	17	27
28				1	3	4	5	5	6	4	2	2	31	28
29				1	2	3	3	2	2	2	4	3	21	29
30				1	3	4	4	3	4	4	3	3	28	30
31														31
Среднее	$\epsilon_D = 4.65$	$\epsilon_H = 5.20$	$\epsilon_2 = 8.90$						$K_9 = 550$					

Sverdlovsk  
Свердловск

Таблица  
С и К-индексов  
Суточные характеристики

2 2662 - II

н.51

Май 1969

В 019 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	2	2	2	1	3	3	2	17	1
2				1	1	3	3	3	4	3	5	3	25	2
3				0	1	3	3	2	3	2	2	3	19	3
4				0	2	2	2	2	3	2	3	1	17	4
5				0	3	2	2	2	2	2	2	2	17	5
6				0	3	2	2	1	2	2	2	2	16	6
7				0	2	1	2	1	2	1	0	1	10	7
8				0	1	1	1	1	2	2	2	2	12	8
9				0	2	2	3	3	3	1	2	3	19	9
10				0	2	3	3	2	3	2	1	2	18	10
11				0	2	1	1	2	2	1	1	2	12	11
12				0	2	2	2	2	2	1	3	4	18	12
13				1	4	3	3	3	4	4	3	4	28	13
14				2	4	3	3	4	2	4	6	5	31	14
15				2	6	5	4	7	6	6	5	5	44	15
16				1	5	4	4	3	4	1	3	3	27	16
17				0	2	3	3	4	2	2	2	3	21	17
18				1	3	2	3	3	3	4	4	2	24	18
19				0	3	2	2	3	3	2	2	2	19	19
20				0	2	3	3	2	3	2	2	1	18	20
21				0	2	2	3	3	3	3	1	2	19	21
22				1	2	3	2	4	4	4	1	2	22	22
23				0	2	1	2	3	3	2	2	2	17	23
24				0	2	3	2	3	3	2	2	2	19	24
25				0	2	3	2	2	2	1	2	2	16	25
26				0	1	3	2	2	2	2	2	2	16	26
27				0	1	1	2	1	2	1	1	2	11	27
28				0	2	2	2	3	3	3	1	2	18	28
29				0	1	2	2	2	2	3	1	1	14	29
30				0	2	2	3	3	2	4	2	3	21	30
31				0	2	3	3	3	2	3	2	3	21	31
Среднее	$E_0 = 4.67$	$E_H = 5.23$	$E_2 = 8.95$		$K_9 = 550$									

В019 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	1	2	1	2	2	15	1
2				0	1	2	3	2	2	2	2	2	16	2
3				0	2	1	2	2	1	2	1	1	12	3
4				0	2	1	2	2	2	2	1	2	14	4
5				0	3	3	2	3	2	2	1	1	17	5
6				0	1	1	1	2	1	2	1	3	12	6
7				0	3	3	1	3	3	2	2	1	18	7
8				1	2	4	2	3	3	3	2	3	22	8
9				1	2	3	2	3	4	3	4	4	25	9
10				0	3	1	3	3	3	3	2	2	20	10
11				0	3	3	4	3	3	1	2	2	21	11
12				0	2	4	3	3	2	3	3	3	23	12
13				0	3	3	2	2	3	3	3	3	22	13
14				1	2	3	3	3	6	4	3	3	27	14
15				0	2	2	3	3	3	1	3	1	18	15
16				1	2	3	4	4	4	3	2	2	24	16
17				1	4	3	4	3	2	3	4	1	24	17
18				0	2	2	2	2	1	2	2	2	15	18
19				0	2	3	2	2	2	2	1	1	15	19
20				0	2	2	4	3	2	2	1	2	18	20
21				0	1	1	1	3	2	1	1	0	10	21
22				0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	22
23				0	0	2	3	2	2	2	0	2	13	23
24				0	1	2	2	1	3	2	1	2	14	24
25				0	1	1	3	2	2	3	3	3	18	25
26				0	1	2	1	3	3	1	0	2	13	26
27				0	1	1	0	1	2	1	0	1	7	27
28				0	0	0	0	1	0	1	0	0	2	28
29				0	0	1	0	2	1	1	1	1	7	29
30				0	0	1	1	1	1	1	1	1	7	30
31														31
Среднее	$\Sigma D = 4.65$	$\Sigma H = 5.22$	$\Sigma Z = 8.95$		$K_g = 550$									

Sverdlovsk  
Свердловск

Таблица  
С и К-индексов  
Суточные характеристики

23364 III  
Июль 1969 и. 57

В019 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	2	4	3	3	2	4	2	23	1
2				0	2	1	1	0	0	0	0	0	4	2
3				0	0	0	1	1	0	0	1	1	4	3
4				0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	4
5				0	0	0	0	1	0	0	0	1	2	5
6				0	0	0	0	1	2	2	1	2	8	6
7				0	0	1	0	2	2	2	2	2	11	7
8				0	1	2	1	0	2	2	2	2	12	8
9				0	2	2	2	2	2	2	2	1	15	9
10				0	1	2	2	1	3	2	1	2	14	10
11				0	1	0	0	0	1	1	3	1	7	11
12				0	3	2	0	2	2	1	2	2	14	12
13				1	2	3	3	3	2	1	3	3	20	13
14				1	2	4	3	2	3	2	1	1	18	14
15				0	1	0	1	1	1	0	1	2	7	15
16				0	1	1	1	2	2	3	3	1	14	16
17				0	1	1	0	0	1	1	0	0	4	17
18				0	0	0	0	1	2	0	0	0	3	18
19				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19
20				0	0	0	0	2	2	1	0	0	5	20
21				0	1	0	0	0	1	2	2	3	9	21
22				0	2	1	2	2	2	2	3	2	16	22
23				0	1	0	0	1	1	3	2	0	8	23
24				0	0	0	1	1	1	1	1	0	5	24
25				0	1	1	1	0	1	0	0	0	4	25
26				1	3	3	1	4	5	3	2	4	25	26
27				1	5	4	3	3	3	1	3	1	23	27
28				0	1	1	1	0	0	0	0	1	4	28
29				0	0	0	1	0	0	0	1	0	2	29
30				0	0	0	0	1	2	3	3	3	12	30
31				0	3	1	1	1	2	2	1	1	12	31
Среднее	ЕD = 7.65	ЕH = 5.22	ЕZ = 8.85						Кg = 550					

Svendlovsk

Свердловск

Таблица  
С и К-индексов

## Суточные характеристики

23766-11

н. 57

Август 1969

Дата	Амплитуды			Характер С	К-индекс									В019 Дата
					0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	К	
				0	1	1	1	1	1	0	0	0	5	1
				0	0	0	0	1	2	1	2	1	7	2
				1	2	2	3	3	2	3	3	3	21	3
				0	3	2	2	2	2	3	1	2	17	4
				0	0	1	1	1	2	1	1	0	7	5
				0	2	1	1	0	1	0	0	0	5	6
				0	1	2	1	3	2	2	3	2	16	7
				0	1	1	2	3	2	2	1	2	14	8
				0	2	3	3	1	3	2	1	2	17	9
				0	2	1	1	2	1	1	0	0	8	10
				0	0	0	0	1	1	2	1	2	7	11
				1	3	3	3	3	3	4	3	2	24	12
				0	1	2	3	2	0	1	1	2	12	13
				0	0	1	2	3	1	1	2	0	10	14
				0	0	0	2	1	2	2	1	2	10	15
				0	0	0	0	1	1	2	1	2	7	16
				0	3	1	1	2	0	0	2	0	9	17
				0	1	1	1	2	3	2	1	1	12	18
				1	1	1	3	3	2	4	3	4	21	19
				0	1	1	1	0	0	0	1	2	6	20
				0	0	1	0	0	1	2	2	0	6	21
				0	0	1	0	1	2	2	2	1	9	22
				1	2	3	2	3	3	3	2	2	20	23
				0	0	1	1	2	2	0	2	1	9	24
				0	1	0	0	1	0	0	0	0	2	25
				1	1	1	2	5	3	2	1	3	18	26
				1	3	5	4	4	1	3	3	2	25	27
				0	2	1	1	0	3	1	3	0	11	28
				0	1	0	1	1	1	1	0	0	5	29
				0	0	0	1	0	2	1	2	1	7	30
				0	0	0	0	0	1	1	1	1	4	31

Среднее:  $E_0 = 764$   $E_1 = 5.20$   $E_2 = 8.85$  $K_9 = 550$



Sverdlovsk  
Свердловск

Таблица  
С и К-индексов

24305-III

Суточные характеристики

Сентябрь 1969 г. 51

В 019 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	0	0	0	0	0	0	0	1	1
2				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
3				0	0	0	0	2	2	0	2	0	6	3
4				0	0	0	0	2	1	1	2	1	7	4
5				1	0	0	1	2	5	5	3	4	20	5
6				1	4	3	3	3	1	1	2	3	20	6
7				1	0	1	2	3	1	3	3	4	17	7
8				0	2	3	3	3	2	1	1	0	15	8
9				0	0	1	1	2	2	4	0	2	12	9
10				0	2	1	0	0	1	1	3	3	11	10
11				0	3	1	1	2	3	0	3	1	14	11
12				0	0	1	0	2	1	1	1	0	6	12
13				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13
14				0	0	0	0	0	1	3	4	4	12	14
15				1	4	3	3	2	2	3	2	1	20	15
16				0	2	1	0	1	1	1	0	1	7	16
17				1	0	0	0	3	3	3	4	3	16	17
18				1	2	3	2	2	2	4	4	3	22	18
19				0	3	2	1	1	1	0	1	2	11	19
20				0	1	0	2	1	3	3	1	0	11	20
21				0	1	0	1	0	0	1	0	0	3	21
22				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22
23				0	0	0	0	0	2	3	3	3	11	23
24				0	0	2	0	2	0	0	0	1	5	24
25				0	1	2	2	0	1	3	2	2	13	25
26				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26
27				0	0	1	0	0	0	1	2	4	8	27
28				2	3	3	3	6	5	5	5	4	34	28
29				2	1	3	4	4	6	5	5	6	34	29
30				2	6	5	4	5	5	4	5	2	36	30
31														31
Среднее	$E_D = 4.64$	$E_H = 5.20$	$E_Z = 8.85$											$K_g = 550$





Sverdlovsk  
Свердловск

Таблица  
Сик-индексов  
Суточные характеристики Декабрь 1969 и. 51

24957-и

Дата	Амплитуды			Характер С	К-индекс									В 019 Дата
					0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	К	
				0	0	0	1	3	2	2	2	0	10	1
				0	0	0	0	0	2	1	1	0	4	2
				0	0	0	0	0	0	0	3	3	6	3
				0	1	0	1	1	3	3	1	1	11	4
				1	0	1	2	3	3	5	4	4	22	5
				1	3	3	3	2	4	3	3	3	24	6
				0	1	0	0	1	1	1	2	2	8	7
				0	0	1	1	0	0	2	3	3	10	8
				0	3	3	2	2	2	3	0	3	18	9
				1	0	0	0	0	0	3	3	4	10	10
				0	3	2	2	0	3	2	2	1	15	11
				0	1	1	0	0	0	0	0	1	3	12
				0	1	0	0	0	0	0	1	0	2	13
				0	0	0	0	1	1	2	2	1	7	14
				0	0	0	2	1	1	3	3	2	12	15
				1	3	1	2	2	2	3	3	2	18	16
				0	2	1	0	0	0	1	2	1	7	17
				0	2	0	0	0	0	0	1	1	4	18
				0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	19
				0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	20
				0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	21
				0	1	0	1	1	3	2	2	1	11	22
				1	0	1	1	2	5	4	4	3	20	23
				1	3	1	0	2	3	1	3	2	15	24
				0	0	1	2	2	4	3	2	1	15	25
				1	1	1	2	1	0	4	3	3	15	26
				0	2	1	2	3	1	2	1	0	12	27
				0	0	0	0	1	0	3	0	1	5	28
				0	1	0	1	1	0	2	0	0	5	29
				0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	30
				0	0	0	0	0	0	1	2	1	4	31
Среднее	$\Sigma D = 1.64$	$\Sigma H = 5.20$	$\Sigma Z = 8.85$						$K_g = 550$					