

Дата	Амплитуды			Характер С	К — индекс									Лета
	ΔD	ΔH	ΔZ		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	Σ К	
				0	1	2	1	1	1	2	1	1	10	1
				0	3	2	2	2	3	4	3	3	22	2
				0	3	1	2	2	1	3	2	2	16	3
				1	2	1	2	3	2	4	5	3	22	4
				0	2	2	2	2	1	2	1	2	14	5
				0	1	2	1	2	1	2	1	2	12	6
				0	2	1	1	2	1	3	4	4	18	7
				0	3	2	3	2	3	3	2	2	20	8
				1	3	2	2	1	2	4	2	4	20	9
				0	3	2	2	2	2	3	4	2	20	10
				0	2	1	1	2	2	3	1	2	14	11
				0	2	1	2	2	1	2	1	2	13	12
				0	2	2	2	2	2	2	1	2	15	13
				0	2	1	2	2	2	3	2	2	16	14
				0	2	2	2	2	3	3	2	1	17	15
				0	2	1	1	1	1	1	1	1	9	16
				0	1	2	1	1	2	2	2	1	12	17
				0	2	2	2	2	3	3	4	2	20	18
				0	2	2	2	2	2	2	1	1	14	19
				1	3	2	2	2	5	5	5	3	27	20
				1	2	2	3	3	5	5	6	4	30	21
				1	3	3	5	4	6	4	5	5	35	22
				1	3	2	3	3	5	3	4	3	26	23
				1	2	2	3	3	3	5	3	3	24	24
				1	3	2	2	2	4	6	4	2	25	25
				1	2	2	2	3	4	5	4	3	25	26
				0	2	2	2	1	1	2	1	1	12	27
				0	2	1	2	3	2	2	3	4	19	28
				0	2	3	2	2	3	2	2	1	17	29
				0	2	2	1	1	3	3	2	1	15	30
				0	1	1	2	2	2	2	2	2	14	31
снее	ε ₀ =4,038	ε ₄ =4,378	ε ₁ ~ 20 ε ₂ ~ 4,112 ε ₃ ~ 31 ε ₂ ~ 4,119											

14660-111

н. 58

Дубарь 1966.

4. 58

1966.

еднее

2.58

март 1966г.

иес $\epsilon_D = 4.04 \quad \epsilon_n = 4.38 \quad \epsilon_2 = 4.16$

Tomsk

Таблица с - к индексов

анция Толмек

Суточные характеристики

Апрель 1966г.

[illegible]

Инв. № 16185-III

апрель 1966 г.

Станция Томск

ТАБЛИЦА

К-индексов

 $\varphi = 56^{\circ}28'N$ $\lambda = 84^{\circ}56'E$

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

 $K_9 = 350\gamma$

24448

Томск

Суточные характеристики

4.58
mar 1966.

[illegible]

МЮ

1966 г.

Станция Томск

$\varphi = 56^{\circ}28'N$

$\lambda = 84^{\circ}56'E$

ТАБЛИЦА

К-индексов

Дата	0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣK
1	3	3	3	2	2	3	3	3	22
2	3	3	3	3	3	3	4	3	25
3	2	3	2	1	2	3	2	3	18
4	4	3	3	3	3	3	4	3	26
5	2	3	3	2	3	3	4	2	22
6	3	3	3	3	2	3	2	2	21
7	2	2	2	3	1	2	2	3	17
8	1	2	2	2	3	3	4	4	21
9	2	2	3	2	2	1	1	2	15
10	2	1	2	3	2	2	2	2	16
11	2	2	2	2	4	3	4	4	23
12	3	3	3	2	3	2	3	3	22
13	3	2	4	3	2	3	2	2	21
14	2	2	2	3	2	1	2	2	16
15	3	3	2	2	1	1	1	1	14
16	2	3	2	2	3	3	3	2	20
17	2	3	3	3	2	2	2	3	20
18	3	3	1	3	3	2	2	2	19
19	2	3	2	3	2	1	2	3	18
20	3	3	2	3	3	3	3	3	23
21	3	2	3	3	2	2	1	2	18
22	2	2	1	2	2	2	2	2	15
23	2	2	2	2	2	1	1	2	14
24	2	3	3	1	2	1	2	2	16
25	2	2	3	3	3	3	2	4	22
26	3	4	6	6	6	5	7	6	43
27	4	2	4	2	2	1	1	3	19
28	3	3	3	2	3	2	2	3	21
29	2	2	1	3	3	2	3	2	18
30	3	3	$\bar{\Delta}$	$\bar{\Delta}$	$\bar{\Delta}$	$\bar{\Delta}$	$\bar{\Delta}$	$\bar{\Delta}$	6
	$\bar{\Delta}$	$\bar{\Delta}$	5	4	5	5	5	5	29

$K_9 = 350 \gamma$

22 та	Амплитуды			Характер С	K — индекс									Дата
	ΔD	ΔH	ΔZ		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣK	
				0	4	3	4	2	2	1	2	2	20	1
				1	3	3	3	4	3	3	3	3	25	2
				0	3	3	3	3	3	5	4	3	27	3
				0	3	4	2	3	2	1	1	3	19	4
				0	4	2	3	3	3	1	3	2	21	5
				0	2	2	2	3	3	2	2	2	18	6
				0	3	4	3	3	4	3	3	2	25	7
				0	3	3	3	3	3	2	2	1	20	8
				0	3	2	3	3	3	1	3	3	21	9
				0	3	2	2	2	2	1	1	3	16	10
				0	3	3	3	3	3	3	3	2	23	11
				0	3	3	3	3	3	2	2	3	22	12
				0	2	2	3	3	2	1	2	2	17	13
				0	3	3	3	3	2	1	3	2	20	14
				0	3	2	3	2	2	2	3	3	20	15
				0	3	3	2	3	3	3	2	2	21	16
				0	3	3	3	1	2	1	3	3	19	17
				0	3	3	2	3	2	2	2	2	19	18
				0	2	2	2	2	3	3	3	2	19	19
				0	3	3	3	3	3	3	3	2	23	20
				0	3	3	3	4	2	2	2	2	21	21
				0	3	3	2	3	2	1	2	2	18	22
				1	2	3	3	5	4	3	4	4	28	23
				1	2	3	2	5	3	3	5	4	27	24
				1	4	3	3	3	3	4	3	4	27	25
				0	3	2	2	3	3	3	2	2	20	26
				0	2	2	2	2	2	3	1	2	16	27
				0	2	3	3	2	2	4	3	3	22	28
				0	3	3	2	2	3	3	3	3	22	29
				0	3	4	3	2	2	2	3	3	22	30
														31
cc	ε _D =4,038	ε _H =4,378	c1 ≈ 20 ε _Z =4,182 c21 ≈ 30 ε _Z =4,183		K ₉ =350									

Станция Томск

$\varphi = 56^{\circ}28'N$

ТАБЛИЦА

$\lambda = 84^{\circ}56'E$

К-индексов

	0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	Σ K
ата									
1	4	3	4	2	2	1	2	2	20
2	3	3	3	4	3	3	3	3	25
3	3	3	3	3	3	5	4	3	27
4	3	4	2	3	2	1	1	3	19
5	4	2	3	3	3	1	3	2	21
6	2	2	2	3	3	2	2	2	18
7	3	4	3	3	4	3	3	2	25
8	3	3	3	3	3	2	2	1	20
9	3	2	3	3	3	1	3	3	21
0	3	2	2	2	2	1	1	3	16
1	3	3	3	3	3	3	3	2	23
2	3	3	3	3	3	2	2	3	22
3	2	2	3	3	2	1	2	2	17
4	3	3	3	3	2	1	3	2	20
5	3	2	3	2	2	2	3	3	20
6	3	3	2	3	3	3	2	2	21
7	3	3	3	1	2	1	3	3	19
8	3	3	2	3	2	2	2	2	19
9	2	2	2	2	3	3	3	2	19
0	3	3	3	3	3	3	3	2	23
1	3	3	3	4	2	2	2	2	21
2	3	3	2	3	2	1	2	2	18
3	2	3	3	5	4	3	4	4	28
4	2	3	2	5	3	3	5	4	27
5	4	3	3	3	3	4	3	4	27
6	3	2	2	3	3	3	2	2	20
7	2	2	2	2	2	3	1	2	16
8	2	3	3	2	2	4	3	3	22
9	3	3	2	2	3	3	3	3	22
0	3	4	3	2	2	2	3	3	22

$K_9 = 350g$

Дата	Амплитуды			Характер С	K — индекс									Дата
	ΔD	ΔH	ΔZ		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣK	
				0	3	3	3	3	3	2	2	2	21	1
				0	2	1	3	2	2	2	1	2	15	2
				0	1	2	2	2	1	2	2	1	13	3
				1	2	1	2	4	4	5	2	4	24	4
				0	2	2	2	2	2	2	2	2	16	5
				0	3	2	2	2	2	1	1	2	15	6
				0	2	2	2	2	1	1	1	2	13	7
				1	2	3	5	3	3	2	2	5	25	8
				1	5	5	5	4	3	5	2	2	31	9
				1	4	5	4	5	4	2	2	2	28	10
				0	2	3	3	2	2	3	2	4	21	11
				0	3	3	3	4	4	2	2	2	23	12
				0	2	2	2	2	2	2	2	1	15	13
				0	2	3	1	2	2	2	2	2	16	14
				0	1	2	1	1	2	2	3	4	16	15
				0	3	2	2	3	2	2	2	3	19	16
				0	4	4	4	3	2	3	3	2	25	17
				0	2	2	3	3	2	3	2	2	19	18
				0	2	3	3	3	1	3	2	2	19	19
				0	2	3	2	3	1	2	2	2	17	20
				0	3	4	3	2	3	3	3	2	23	21
				0	4	2	2	1	2	2	3	2	18	22
				0	2	3	3	3	3	2	1	2	19	23
				0	4	3	2	2	2	1	1	2	17	24
				0	2	2	3	2	2	2	2	2	17	25
				0	3	3	3	2	3	3	3	4	24	26
				1	2	2	3	3	4	4	1	2	21	27
				0	3	4	2	3	2	3	2	2	21	28
				0	2	2	2	3	2	2	2	2	17	29
				0	2	3	3	2	2	2	1	2	17	30
				-	1	3	-	-	-	-	-	-	-	31
иисс	$\varepsilon_D = 4,04$	$\varepsilon_u = 4,32$	с1 ш 10 $\varepsilon_z = 4,18$ с11 ш 31 $\varepsilon_2 = 4,19$		$K_g = 350$									

ниция. Томск

16790-III
июль 1966 г.

Таблица
N-индексов

56°28'N
84°56'E

0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	Σ K
3	3	3	3	3	2	2	2	21
2	1	3	2	2	2	1	2	15
1	2	2	2	1	2	2	1	13
2	1	2	4	4	5	2	4	24
2	2	2	2	2	2	2	2	16
3	2	2	2	2	1	1	2	15
2	2	2	2	1	1	1	2	13
2	3	5	3	3	2	2	5	25
5	5	5	4	3	5	2	2	31
4	5	4	5	4	2	2	2	28
2	3	3	2	2	3	2	4	21
3	3	3	4	4	2	2	2	23
2	2	2	2	2	2	2	1	15
2	3	1	2	2	2	2	2	16
1	2	1	1	2	2	3	4	16
3	2	2	3	2	2	2	3	19
4	4	4	3	2	3	3	2	25
2	2	3	3	2	3	2	2	19
2	3	3	3	1	3	2	2	19
2	3	2	3	1	2	2	2	17
3	4	3	2	3	3	3	2	23
4	2	2	1	2	2	3	2	18
2	3	3	3	3	2	1	2	19
4	3	2	2	2	1	1	2	17
2	2	3	2	2	2	2	2	17
3	3	3	2	3	3	3	4	24
2	2	3	3	4	4	1	2	21
3	4	2	3	2	3	2	2	21
2	2	2	3	2	2	2	2	17
2	3	3	2	2	2	1	2	17
1	3	□	□	□	□	□	□	4

Kg = 350γ

Tomsk
Томск

Таблица с к индексов

16324-11
Август 1966 m88

	c	0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	Sum
1	0	-	-	2	2	2	1	1	2	-
2	0	1	2	2	1	1	1	1	2	11
3	0	2	2	3	3	3	3	1	2	19
4	0	2	3	3	4	3	3	2	3	23
5	0	2	3	4	3	3	3	2	2	22
6	0	2	2	3	3	2	2	2	1	17
7	0	2	3	2	2	2	1	1	2	15
8	0	1	2	3	2	2	1	2	3	16
9	0	2	2	3	2	2	2	4	2	19
10	0	3	2	2	4	5	2	2	2	22
11	0	2	3	3	3	3	4	3	4	25
12	0	3	3	4	4	4	3	3	3	27
13	0	3	3	2	2	2	3	1	2	18
14	0	2	2	2	3	2	2	2	2	17
15	0	1	2	3	2	2	1	2	2	15
16	0	3	3	2	2	2	2	1	2	17
17	0	2	3	3	2	2	2	2	1	17
18	0	1	3	3	3	4	3	4	2	23
19	0	3	4	3	4	4	4	4	3	29
20	0	3	3	3	2	2	2	2	2	19
21	0	2	2	3	2	2	2	2	2	17
22	0	2	3	3	2	2	2	2	2	18
23	1	3	3	4	5	4	4	5	4	32
24	1	3	2	3	3	4	3	3	3	24
25	0	3	2	3	4	3	2	3	4	24
26	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	3	2	2	3	2	1	-
28	0	2	3	2	2	2	2	2	2	17
29	1	2	2	3	3	4	3	2	5	24
30	1	5	5	3	5	4	6	7	7	42
31	1	5	4	4	3	3	3	4	2	28

$\Sigma = 4.04$ $\varepsilon_n = 4.38$
 $\Sigma_{11} \approx 10$
 $\Sigma_{11} \approx 31$
 $\varepsilon_2 = 4.19$
 $\varepsilon_2 = 4.20$

$K_9 = 350$

ция Томск

5°28'N
1°56'E

Таблица K-индексов.

16790-III
август 1966.

0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	Σ K
□	□	2	2	2	1	1	2	10
1	2	2	1	1	1	1	2	11
2	2	3	3	3	3	1	2	19
2	3	3	4	3	3	2	3	23
2	3	4	3	3	3	2	2	22
2	2	3	3	2	2	2	1	17
2	3	2	2	2	1	1	2	15
1	2	3	2	2	1	2	3	16
2	2	3	2	2	2	4	2	19
3	2	2	4	5	2	2	2	22
2	3	3	3	3	4	3	4	25
3	3	4	4	4	3	3	3	27
3	3	2	2	2	3	1	2	18
2	2	2	3	2	2	2	2	17
1	2	3	2	2	1	2	2	15
3	3	2	2	2	2	1	2	17
2	3	3	2	2	2	2	1	17
1	3	3	3	4	3	4	2	23
3	4	3	4	4	4	4	3	29
3	3	3	2	2	2	2	2	19
2	2	3	2	2	2	2	2	17
2	3	3	2	2	2	2	2	18
3	3	4	5	4	4	5	4	32
3	2	3	3	4	3	3	3	24
3	2	3	4	3	2	3	4	24
3	3	□	□	□	□	□	□	6
□	□	3	2	2	3	2	1	13
2	3	2	2	2	2	2	2	17
2	2	3	3	4	3	2	5	24
5	5	3	5	4	6	7	7	42
5	4	4	3	3	3	4	2	28

$K_9 = 350\gamma$

Станция Томск.

16790-111
сентябрь 1966г.Таблица
K-индексов56°28' N
84°56' E

0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	Σ K
3	3	3	4	4	4	6	5	32
3	3	5	3	3	3	4	2	26
2	4	4	6	6	5	5	8	40
7	5	5	5	6	4	4	4	40
2	2	4	2	5	4	2	3	24
2	3	4	3	6	5	2	2	27
2	3	4	3	4	4	4	3	27
3	5	3	5	6	6	5	4	37
3	3	4	3	4	5	3	3	28
3	3	4	4	4	5	3	3	29
3	2	2	2	2	2	1	1	15
1	1	2	3	3	2	2	2	16
1	2	3	2	2	1	2	1	14
1	2	3	2	2	4	3	3	20
4	2	3	3	2	1	3	4	22
2	2	3	2	2	2	3	3	19
3	3	2	1	2	2	1	2	16
1	2	1	1	2	1	1	1	10
2	3	3	2	2	3	3	5	23
4	2	4	4	5	4	3	3	29
2	3	2	3	4	2	2	1	19
2	1	2	1	2	2	4	2	16
2	2	4	3	3	5	5	3	27
2	2	3	3	3	4	3	2	22
3	3	4	2	1	1	2	4	20
3	2	4	3	4	5	5	4	30
3	3	3	4	4	4	3	4	28
4	4	3	3	3	5	2	3	27
3	3	3	2	2	4	4	2	23
2	4	4	2	3	5	2	4	26

K_g = 3508

Дата	Амплитуды			Характер	К-индекс									Σ К
	Δφ	ΔH	ΔZ		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24		
1				0	2	2	2	2	3	1	1	2	15	
2				0	2	3	2	1	1	1	2	1	13	
3				0	1	2	1	1	1	1	1	2	10	
4				1	2	3	2	2	3	5	5	6	28	
5				1	5	5	4	5	2	4	6	3	34	
6				1	4	5	3	5	5	3	4	2	31	
7				0	2	3	2	2	2	3	3	3	20	
8				0	2	1	3	2	2	2	1	2	15	
9				0	1	3	2	3	3	4	3	2	21	
10				0	2	2	2	2	1	2	3	2	16	
11				0	2	3	2	2	1	1	2	3	16	
12				0	2	3	2	2	2	2	3	3	19	
13				0	3	3	2	3	3	3	3	4	24	
14				0	3	3	3	3	2	2	2	3	21	
15				0	2	2	2	3	3	3	4	4	23	
16				1	3	3	5	4	6	5	4	4	34	
17				0	3	3	2	1	1	3	3	3	19	
18				0	3	2	2	2	2	1	0	3	15	
19				0	2	2	3	2	2	2	3	2	18	
20				0	1	2	3	1	2	2	2	3	16	
21				0	2	1	2	1	2	1	1	1	11	
22				0	1	1	1	1	1	1	1	2	9	
23				0	2	1	1	1	1	1	1	2	10	
24				1	1	1	2	3	3	3	3	-	-	
25				1	-	-	-	-	5	4	5	5	-	
26				1	4	4	2	2	5	5	3	2	27	
27				0	2	2	2	1	2	2	3	3	17	
28				0	3	2	2	1	1	1	2	1	13	
29				0	1	2	1	1	1	2	2	1	11	
30				1	2	2	1	2	2	5	3	5	22	
31				1	5	4	3	5	6	6	5	4	38	
Средн.	ε _D = 4.04	ε _u = 4.38	c1 ≈ 10 ε ₂ = 4.21 c11 ≈ 31 ε ₂ = 4.22		K _g	350								

$\varphi = 56^{\circ}28'N$

$\lambda = 84^{\circ}56'E$

Таблица
K-индексов

0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣK
2	2	2	2	3	1	1	2	15
2	3	2	1	1	1	2	1	13
1	2	1	1	1	1	1	2	10
2	3	2	2	3	5	5	6	28
5	5	4	5	2	4	6	3	34
4	5	3	5	5	3	4	2	31
2	3	2	2	2	3	3	3	20
2	1	3	2	2	2	1	2	15
1	3	2	3	3	4	3	2	21
2	2	2	2	1	2	3	2	16
2	3	2	2	1	1	2	3	16
2	3	2	2	2	2	3	3	19
3	3	2	3	3	3	3	4	24
3	3	3	3	2	2	2	3	21
2	2	2	3	3	3	4	4	23
3	3	5	4	6	5	4	4	34
3	3	2	1	1	3	3	3	19
3	2	2	2	2	1	0	3	15
2	2	3	2	2	2	3	2	18
1	2	3	1	2	2	2	3	16
2	1	2	1	2	1	1	1	11
1	2	1	1	1	1	1	2	10
2	1	1	1	1	1	1	2	10
1	1	2	3	3	3	3	3	16
$\bar{\Delta}$	$\bar{\Delta}$	$\bar{\Delta}$	$\bar{\Delta}$	5	4	5	5	19
4	4	2	2	5	5	3	2	27
2	2	2	1	2	2	3	3	17
3	2	2	1	1	2	2	1	14
1	2	1	1	1	2	2	1	11
2	2	1	2	2	5	3	5	22
5	4	3	5	6	6	5	4	38
2	2	3	4	5	4	5	5	32

$K_9 = 350 \gamma$

$K_9 = 350 \chi$

Станция Томск

17247-III
ноябрь 1966г.

$\varphi = 56^{\circ}28'N$

Таблица

$\lambda = 84^{\circ}56'E$

K-индексов

0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣK
3	2	4	6	5	6	4	4	34
4	2	2	3	3	4	5	3	26
2	2	3	4	5	5	3	3	27
3	3	2	2	2	1	4	2	19
2	1	2	2	4	4	4	1	20
2	1	1	2	3	3	3	3	18
2	1	2	2	2	1	2	4	16
3	2	2	1	2	2	2	1	15
1	2	1	2	1	2	1	1	11
1	2	2	2	3	2	3	3	18
2	2	2	3	1	1	1	1	13
2	2	2	3	2	4	4	1	20
2	2	2	3	2	2	3	3	19
2	2	1	2	1	2	1	1	12
2	1	2	2	2	2	2	2	15
2	1	2	2	1	2	2	1	13
2	2	2	2	2	4	4	2	20
2	2	1	3	3	6	5	5	27
3	3	3	3	4	3	2	2	23
2	2	2	2	2	2	3	2	17
2	2	3	2	1	2	1	3	16
2	2	2	1	1	1	2	1	12
2	2	1	1	1	1	1	1	10
2	2	3	2	3	2	2	2	18
2	2	2	1	1	2	2	2	14
3	3	3	3	3	4	2	2	23
1	3	3	2	2	4	3	2	20
2	2	2	3	4	5	4	4	26
4	3	3	3	3	4	2	2	24
2	2	5	4	5	5	4	5	32

$K_9 = 350x$

Станция Томск

$\varphi = 56^{\circ}28'N$

$\lambda = 84^{\circ}56'E$

Таблица
K-индексов

17247-III
декабрь 1966г.

0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣK
2	4	3	3	5	2	5	3	27
2	2	2	2	4	3	2	3	20
2	2	2	2	1	1	1	2	13
1	2	4	3	4	4	5	3	26
4	3	4	2	2	4	6	3	28
3	2	2	2	3	2	3	2	19
2	2	2	1	1	1	1	2	12
1	1	2	1	1	1	1	2	10
1	1	1	1	1	3	1	2	11
1	1	2	3	2	1	2	2	14
1	2	1	1	2	2	1	1	11
2	2	1	1	1	2	2	2	13
3	3	3	3	4	5	2	2	25
2	3	3	4	7	7	6	5	37
5	4	2	3	3	4	2	2	25
2	2	3	2	2	3	2	2	18
2	2	2	3	4	4	2	5	24
2	2	2	2	2	2	2	2	16
2	1	2	1	1	2	2	2	13
1	1	2	2	3	4	5	4	22
3	2	2	3	3	4	4	3	24
2	3	2	3	3	4	5	4	26
3	2	1	1	2	4	5	2	20
2	3	3	4	1	3	3	2	21
2	2	2	4	3	3	4	5	25
4	2	2	5	5	5	4	6	33
4	4	3	4	5	6	5	3	34
3	3	3	5	5	4	5	4	32
2	1	3	3	2	2	2	1	16
2	2	1	3	3	4	2	1	18
1	1	2	1	1	2	1	2	11

$K_9 = 350 \times$

Дата	Амплитуда			Характер C	K-индекс										Σ K
	ΔD	ΔH	ΔZ		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24			
1				1	2	4	3	3	5	2	5	3	27		
2				0	2	2	2	2	4	3	2	3	20		
3				0	2	2	2	2	1	1	1	2	13		
4				1	1	2	4	3	4	4	5	3	26		
5				1	4	3	4	2	2	4	6	3	28		
6				0	3	2	2	2	3	2	3	2	19		
7				0	2	2	2	1	1	1	1	2	12		
8				0	1	1	2	1	1	1	1	2	10		
9				0	1	1	1	1	1	3	1	2	11		
10				0	1	1	2	3	2	1	2	2	14		
11				0	1	2	1	1	2	2	1	1	11		
12				0	2	2	1	1	1	2	2	2	13		
13				1	3	3	3	3	4	5	2	2	25		
14				2	2	3	3	4	7	7	6	5	37		
15				1	5	4	2	3	3	4	2	2	25		
16				0	2	2	3	2	2	3	2	2	18		
17				1	2	2	2	3	4	4	2	5	24		
18				0	2	2	2	2	2	2	2	2	16		
19				0	2	1	2	1	1	2	2	2	13		
20				1	1	1	2	2	3	4	5	4	22		
21				0	3	2	2	3	3	4	4	3	24		
22				0	2	3	2	3	3	4	5	4	26		
23				0	3	2	1	1	2	4	5	2	20		
24				0	2	3	3	4	1	3	3	2	21		
25				1	2	2	2	4	3	3	4	5	25		
26				1	4	2	2	5	5	5	4	6	33		
27				1	4	4	3	4	5	6	5	3	34		
28				1	3	3	3	5	5	4	5	4	32		
29				0	2	1	3	3	2	2	2	1	16		
30				0	2	2	1	3	3	4	2	1	18		
31				0	1	1	2	1	1	2	1	2	11		
Среднее	$E_D = 4,04$	$E_H = 4,36$	$c1 \approx 20$ $E_Z = 4,23$ $c21 \approx 31$ $E_Z = 4,24$		$K_0 = 350$										

4.58