

HEISS

51476 \* 11  
642  
Январь 1976

D. Хейса

## Суточные характеристики 15-Индексов.

Дата	Амплитуды			Характер <i>C</i>	К индекс									Дата
	$\Delta D$	$\Delta H$	$\Delta Z$		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	$\Sigma K$	
1					3	2	1	2	2	0	3	1	14	
2					0	1	1	1	1	0	2	1	7	
3					3	2	3	4	5	4	3	3	24	
4					3	3	2	2	3	3	2	2	20	
5					3	3	2	3	2	2	3	4	22	
6					3	3	2	2	2	0	4	6	22	
7					5	4	1	3	2	6	0	2	23	
8					1	2	3	1	2	1	2	3	15	
9					2	3	2	1	1	0	3	1	13	
10					1	2	3	2	1	3	4	3	19	
11					7	5	0	1	2	0	5	4	24	
12					3	4	2	3	3	6	3	3	27	
13					-	-	3	-	-	5	0	1	9	
14					3	5	3	3	4	3	1	3	25	
15					2	1	1	1	1	3	4	3	16	
16					4	3	1	2	2	3	4	3	22	
17					3	3	3	2	1	5	5	6	28	
18					3	4	3	2	1	0	2	3	18	
19					2	3	2	2	3	0	1	2	15	
20					2	4	2	1	2	6	2	4	23	
21					3	4	3	3	3	6	3	2	27	
22					3	5	3	2	4	6	4	5	32	
23					3	3	3	2	6	6	2	2	24	
24					3	3	4	3	5	5	5	5	33	
25					4	3	3	2	6	5	2	2	24	
26					2	3	2	2	2	3	1	2	17	
27					2	3	2	2	2	3	2	2	18	
28					1	2	2	2	2	2	1	2	14	
29					2	2	2	2	1	1	1	1	12	
30					2	2	1	2	1	1	3	3	15	
31					3	3	2	0	0	4	3	4	19	
Среднее														

$$150 = 2000$$

№ 52183 № 42

HEISS

Февраль 1976 г.

Д.Лейко.

Суточные характеристики  $K$ -индексов

Дата	Амплитуды			Характер $C$	$K$ индекс								Дата
	$\Delta D$	$\Delta H$	$\Delta Z$		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	
1													
2													
3													
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													
11					3	4	3	2	5	1	5	5	28
12					3	5	3	2	1	6	3	5	28
13					5	4	4	2	4	5	2	3	29
14					4	4	4	2	3	4	1	1	23
15					2	2	2	2	2	3	2	2	17
16					2	3	1	2	2	1	3	1	15
17					8	2	2	2	1	4	5	4	28
18					4	3	3	3	4	4	4	4	29
19					3	3	4	3	6	6	5	3	33
20					3	3	3	4	3	5	4	3	28
21					3	4	3	3	2	2	5	3	25
22					3	4	3	3	3	4	2	2	24
23					2	3	2	2	1	2	1	0	13
24					0	1	2	1	1	1	1	0	7
25					2	2	1	1	2	1	1	1	11
26					1	1	3	2	2	0	2	3	14
27					3	3	3	3	5	6	3	3	29
28					3	4	4	4	3	4	4	5	31
29					4	4	4	3	2	0	4	3	24
30													
31													
Среднее													

$$Kg = 2000$$

HEISS

O.Лейко.

52537 - III

March 1976

Суточные характеристики  $K$ -Индексов

Дата	Амплитуды			Характер $C$	K индекс								Дата
	$\Delta D$	$\Delta H$	$\Delta Z$		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	
1					5	4	4	2	3	5	4	3	30
2					3	5	5	4	6	4	4	3	34
3					5	4	3	2	2	5	6	3	30
4					5	5	3	2	4	4	2	0	25
5					3	4	4	3	1	4	1	6	26
6					4	5	4	4	1	6	4	5	33
7					4	5	4	3	3	6	3	3	31
8					4	4	4	3	4	3	4	5	31
9					4	4	4	4	3	6	6	6	37
10					5	4	4	4	6	4	5	4	36
11													
12													
13													
14													
15													
16													
17													
18													
19													
20													
21					4	3	3	4	4	3	3	3	27
22					3	3	2	2	2	3	1	1	17
23					3	3	1	3	2	4	6	3	25
24					4	5	6	1	2	1	3	3	25
25					3	2	1	2	2	2	2	2	16
26					4	5	4	5	5	5	4	4	36
27					7	6	4	4	4	6	7	7	45
28					6	5	5	3	4	4	4	3	34
29					4	4	5	4	4	3	2	3	29
30					4	4	4	4	4	2	6	5	33
31					4	4	4	4	4	3	4	2	29
Среднее													

$$Kd = 2000.$$

HEISS

Июль 1936 г.

I. Тайса.

Суточные характеристики  $K$ -Индексов

Дата	Амплитуды			Характер <i>C</i>	К индекс								Дата
	$\Delta D$	$\Delta H$	$\Delta Z$		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	
1					6	6	5	6	5	4	4	4	40
2					4	4	4	3	3	3	4	6	31
3					4	5	6	3	5	4	5	6	38
4					7	6	6	5	6	5	4	4	43
5					5	6	5	4	4	5	6	4	39
6					5	4	5	5	5	5	6	4	39
7					5	5	6	5	7	4	4	5	41
8					6	6	5	4	5	5	4	0	35
9					-	-	6	3	4	4	5	4	26
10					4	4	4	4	4	4	3	4	31
11					4	6	3	4	6	4	4	6	37
12					4	4	4	4	3	2	2	3	26
13					4	6	3	4	3	3	4	4	31
14					4	4	5	4	5	5	4	5	36
15					4	3	3	3	2	1	2	2	20
16					4	5	3	3	3	3	2	4	27
17					4	3	3	3	2	2	2	4	23
18					3	1	2	3	3	1	2	1	16
19					3	3	3	3	2	4	2	2	22
20					2	2	2	4	3	2	2	2	19
21					-	-	4	3	3	3	2	2	17
22					4	6	5	4	5	4	5	4	37
23					5	4	4	3	4	3	4	2	29
24					4	5	5	5	5	3	6	5	38
25					3	5	4	3	3	3	2	3	26
26					4	4	3	4	2	4	3	2	26
27					5	5	4	4	3	3	3	4	31
28					6	4	4	2	3	2	4	4	29
29					3	4	3	4	5	5	4	5	33
30					4	5	4	4	5	2	4	3	31
31													
Среднее													$K_0 = 2000$

HEISS

52537 - 11

May 1976.

0. Хейса

Суточные характеристики  $K$ -Индексов.

Дата	Амплитуды			Характер с	К индекс									Дата
	$\Delta D$	$\Delta H$	$\Delta Z$		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	$\Sigma K$	
1					5	4	4	4	3	5	4	5	34	
2					5	5	5	6	5	5	7	7	45	
3					7	6	6	6	5	4	5	4	43	
4					4	6	5	4	4	7	6	6	42	
5					6	6	4	4	4	3	5	4	36	
6					5	4	4	5	5	6	5	4	38	
7					6	5	3	4	3	4	4	4	33	
8					4	5	4	3	3	2	3	4	28	
9					4	4	3	4	2	2	2	2	23	
10					3	4	3	4	4	4	4	3	29	
11					5	5	4	4	4	4	5	4	35	
12					5	4	4	4	3	4	2	3	29	
13					4	4	4	4	4	4	4	4	32	
14					4	3	3	3	3	3	2	2	23	
15					4	4	2	3	4	5	2	6	30	
16					4	4	3	4	4	2	2	2	25	
17					2	3	3	3	2	2	3	3	21	
18					4	2	2	3	3	2	1	3	20	
19					4	2	3	3	4	4	4	5	29	
20					4	6	6	5	4	4	5	4	38	
21					5	5	4	4	4	4	4	4	34	
22					4	4	6	4	4	6	4	5	37	
23					4	4	5	5	5	5	2	4	34	
24					4	5	4	3	3	4	3	4	30	
25					5	4	4	4	4	4	4	2	31	
26					4	5	2	4	3	4	4	4	30	
27					3	5	3	4	4	5	4	4	32	
28					5	6	5	4	4	4	4	3	35	
29					4	5	5	5	4	4	7	5	39	
30					6	6	5	6	5	4	5	4	41	
31					5	5	5	4	4	3	3	4	33	
Среднее													$K_9 = 2000$	

Heiss Island

52682-III

1976г. June

n42

г. Гейса

Суточные характеристики  $K'$ -Индексов

Дата	Амплитуды			Характер <i>c</i>	К-индекс								Дата
	$\Delta D$	$\Delta H$	$\Delta Z$		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	
1.					3	4	4	4	4	5	4	4	32
2					4	5	4	4	2	4	5	4	32
3					4	5	2	3	3	4	5	5	31
4					6	6	5	4	6	3	4	5	39
5					5	6	6	5	4	6	4	4	40
6					5	5	4	4	4	6	4	4	36
7					5	5	5	5	4	4	4	5	37
8					5	4	5	5	4	3	4	4	34
9					4	4	5	3	4	4	4	3	31
10					4	4	2	4	3	4	2	4	27
11					6	5	5	5	6	5	4	4	40
12					4	4	4	4	4	4	4	3	31
13					4	4	4	3	4	3	2	4	28
14					3	4	3	-	-	-	-	-	10
15					-	-	-	-	-	-	-	-	-
16					-	-	-	-	-	-	-	-	-
17					5	5	4	5	5	5	4	5	38
18					5	7	7	6	4	4	4	4	41
19					4	3	3	4	3	4	4	4	29
20					5	4	4	5	4	4	4	3	33
21					4	2	3	3	2	2	4	4	24
22					3	4	4	3	3	4	4	2	27
23					4	4	3	3	3	4	2	4	21
24					4	4	4	4	2	5	6	5	34
25					6	5	5	5	4	4	6	4	39
26					4	4	3	4	2	2	5	5	29
27					4	5	4	4	4	3	4	4	32
28					5	4	3	3	3	3	4	4	29
29					4	5	3	3	2	2	4	3	26
30					4	4	6	7	5	5	5	5	41
31													
Среднее													

$$Kg = 2000$$

Heiss Island

52899 - 4  
" 42 \*

June.

0. Гейса.

Суточные характеристики  $K$ -индексов.

Дата	Амплитуды			Характер <i>C</i>	$K$ индекс								Дата	
	$\Delta D$	$\Delta H$	$\Delta Z$		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	$\Sigma K$	
1					5	5	5	5	3	5	4	3	35	
2					4	4	4	5	4	4	4	3	32	
3					3	5	5	5	4	6	3	5	36	
4					4	5	6	5	4	4	4	3	35	
5					3	4	4	4	5	4	3	3	30	
6					4	3	4	3	5	3	2	3	27	
7					4	3	2	4	4	4	3	3	27	
8					3	5	3	4	4	3	5	4	31	
9					5	4	4	4	2	2	3	2	26	
10					3	4	3	3	3	3	2	2	23	
11					3	3	4	5	3	3	3	3	27	
12					3	3	2	4	2	2	3	3	22	
13					3	3	3	4	3	2	4	2	24	
14					3	3	3	3	3	2	2	1	20	
15					3	3	3	4	2	3	5	4	27	
16					4	5	5	3	4	2	4	3	30	
17					3	3	2	3	2	3	3	3	22	
18					3	3	4	3	2	3	3	3	24	
19					3	3	3	3	3	3	2	2	22	
20					3	2	2	3	2	2	2	2	18	
21					3	2	1	4	3	1	1	2	17	
22					3	3	3	3	2	2	1	2	19	
23					2	3	2	3	3	4	2	3	22	
24					2	2	2	3	2	3	3	3	20	
25					5	4	3	4	3	4	2	3	28	
26					3	3	1	2	2	3	2	3	19	
27					3	3	3	4	3	3	3	3	25	
28					4	5	6	6	4	4	5	3	37	
29					4	5	5	5	4	6	4	4	37	
30					3	4	6	5	6	3	3	3	33	
31					4	3	4	3	5	3	2	2	26	
Среднее													$Kg = 2000$	

$$Kg = 2000.$$

HEISS

о Хейссе

Чиб. 53456-111 442\* August 1976

Суточные характеристики  $K$ -Индексов.

Дата	Амплитуды			Картина С	K-индекс										Дата
	AD	AH	AZ		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	24-27		
1					3	3	3	3	3	2	3	4	24		
2					4	4	3	3	2	2	2	3	23		
3					3	3	3	3	3	5	2	2	24		
4					3	3	2	2	2	2	1	3	18		
5					3	2	3	3	3	4	3	3	24		
6					3	3	3	2	2	2	2	2	19		
7					2	3	3	3	3	1	3	3	24		
8					2	3	3	1	1	3	3	3	19		
9					3	3	4	4	3	2	2	4	25		
10					4	4	2	3	3	4	2	3	25		
11					3	3	3	3	2	2	1	1	18		
12					2	2	2	1	2	3	2	3	17		
13					3	2	1	3	2	1	2	3	17		
14					2	1	2	3	3	2	2	2	17		
15					1	1	2	2	3	2	2	2	15		
16					3	4	2	-	-	-	-	-	9		
17					4	3	1	2	1	3	2	3	19		
18					3	2	1	2	2	2	2	2	16		
19					3	3	2	2	3	2	2	2	19		
20					3	4	2	2	2	1	0	2	16		
21					3	3	3	3	2	2	4	4	24		
22					2	2	2	2	2	2	2	3	17		
23					3	3	4	4	5	4	4	4	31		
24					3	3	3	4	5	4	5	3	30		
25					4	4	4	4	5	4	4	3	32		
26					4	4	4	4	3	4	3	3	29		
27					4	3	3	4	3	4	4	4	29		
28					3	3	3	3	3	5	4	2	28		
29					3	3	2	2	3	3	2	2	20		
30					3	3	2	2	2	2	3	4	21		
31					2	2	2	2	3	3	2	3	19		
Среднее					$Hg = 2000$										

o. Хейса

Суточные характеристики  $K'$ -Индексов.

Дата	Амплитуды			Характер с	К-индекс									Дата
	ΔD	ΔH	ΔZ		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣK	
1					3	3	4	2	3	3	3	3	24	
2					3	4	5	4	6	4	3	3	32	
3					4	4	3	4	2	3	3	3	26	
4					3	4	3	4	5	5	2	3	29	
5					4	4	3	3	3	3	3	3	26	
6					3	3	3	2	3	3	3	3	23	
7					3	4	3	3	2	4	3	3	25	
8					3	4	2	3	2	3	4	2	23	
9					2	2	3	3	3	2	2	2	19	
10					3	2	2	2	2	3	-	2	14	
11					2	3	2	2	2	2	2	2	17	
12					3	3	2	3	3	3	3	3	23	
13					3	3	2	2	1	2	2	2	17	
14					3	2	2	3	2	2	1	2	17	
15					2	4	3	3	2	1	2	2	19	
16					3	3	3	2	2	2	2	2	19	
17					3	3	3	2	2	2	3	3	21	
18					3	4	3	4	4	2	2	2	24	
19					2	3	3	4	4	5	5	4	30	
20					4	4	5	4	6	5	4	4	36	
21					-	4	3	3	3	6	4	3	26	
22					4	5	4	4	4	5	3	3	32	
23					2	3	3	5	4	4	3	3	27	
24					3	3	3	3	2	4	4	2	24	
25					5	4	3	4	3	3	3	3	28	
26					-	-	-	3	2	2	3	3	13	
27					3	4	4	4	5	4	3	3	30	
28					3	3	3	2	1	2	2	3	19	
29					2	2	3	3	2	2	3	3	20	
30					3	3	2	2	2	2	3	4	21	
31														
Среднее														

$$K_g = 2000$$

HEISS,  
o. Хеисс

ИМВ. 53707-III

October 1976

Ч2\*

п

Суточные характеристики  $K'$ -Индексов.

Дата	Амплитуды			Характер С	K' индекс								Дата
	ΔD	ΔE	ΔZ		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	
1													
2													
3													
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													
11					3	3	1	2	2	2	2	3	18
12					3	3	3	2	1	1	3	4	20
13					3	3	3	2	2	2	2	3	20
14					2	2	2	2	1	2	3	4	18
15					4	3	4	3	5	4	4	3	30
16					4	4	4	3	3	3	3	3	27
17					4	4	4	3	5	3	4	3	30
18					3	3	4	4	3	5	3	4	29
19					3	3	3	2	3	6	4	2	26
20					4	3	3	2	2	2	3	2	21
21					3	3	3	3	2	1	2	2	19
22					2	3	2	3	2	3	2	2	19
23					3	3	3	3	2	3	2	2	21
24					2	2	2	2	2	3	5	3	21
25					4	3	3	3	2	1	2	2	20
26					3	2	3	2	2	1	2	2	17
27					2	3	3	2	3	3	2	3	21
28					2	3	2	-	-	-	-	-	?
29					-	-	-	-	-	-	-	-	-
30					-	-	-	-	-	-	-	-	-
31					4	4	4	3	6	5	2	4	32
Среднее													

Hg = 2000

HEISS  
o. Хейса

58891-111 42\* Победа 1976

Суточные характеристики  $K$ -Индексов

Дата	Амплитуды			Характер <i>C</i>	$K$ -индекс									Дата
	$\Delta D$	$\Delta F$	$\Delta Z$		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣK	
1					4	4	4	3	2	3	2	3	25	
2					3	3	2	3	4	6	2	2	25	
3					3	3	2	2	2	4	2	3	21	
4					3	2	4	2	1	3	1	2	18	
5					3	2	2	2	1	1	1	1	13	
6					1	2	2	2	1	1	1	1	12	
7					1	2	2	2	2	1	2	2	14	
8					3	2	1	1	2	2	2	2	18	
9					3	3	2	3	3	2	2	3	21	
10					1	3	4	3	3	3	4	5	26	
11					3	5	3	4	4	5	6	3	33	
12					5	5	4	3	6	4	5	4	36	
13					4	4	5	4	5	6	5	3	36	
14					5	4	4	3	6	6	4	2	34	
15					4	5	3	3	3	5	3	2	28	
16					2	3	2	2	3	3	2	2	19	
17					4	5	3	3	3	3	3	2	26	
18					3	3	2	2	2	2	2	2	18	
19					3	4	3	2	2	3	3	4	24	
20					2	4	3	3	3	3	3	2	23	
21					3	4	3	2	2	2	2	2	20	
22					3	3	3	3	2	2	2	2	20	
23					2	2	3	2	2	1	2	2	16	
24					2	2	2	2	3	2	2	2	17	
25					2	3	3	3	3	4	3	2	23	
26					3	2	2	3	3	3	3	2	21	
27					3	2	3	2	2	2	2	5	21	
28					1	2	1	2	2	4	3	2	17	
29					1	2	2	2	2	4	3	3	19	
30					3	4	3	2	2	6	3	2	25	
31														
Среднее														

$$K_g = 2000$$

HEISS  
o. Хеисса

54156-111 n 427

December 1976

Суточные характеристики  $K$ -индексов

Дата	Амплитуды			Характер <i>C</i>	$K$ индекс								Дата
	$\Delta D$	$\Delta H$	$\Delta Z$		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	
1					3	2	2	3	2	3	2	5	22
2					3	2	2	2	2	2	1	2	16
3					2	2	2	2	3	3	2	2	18
4					2	3	4	4	3	4	2	2	24
5					3	3	4	4	3	4	2	2	25
6					2	2	2	1	2	2	2	2	15
7					2	3	3	3	2	3	2	3	21
8					3	3	2	3	5	2	2	2	22
9					1	2	4	3	5	5	4	4	28
10					3	3	3	4	3	5	2	4	27
11					5	3	3	3	2	3	4	3	26
12					4	4	3	4	3	6	5	2	31
13					2	4	3	3	3	2	2	3	22
14					2	2	2	2	3	2	1	2	16
15					2	2	1	2	2	2	1	2	14
16					1	2	2	3	4	3	3	2	20
17					3	3	3	2	3	3	3	5	25
18					4	6	3	3	2	2	4	6	30
19					3	3	3	2	2	2	2	2	19
20					3	3	3	3	2	5	2	2	23
21					2	3	2	2	1	6	2	2	20
22					1	2	2	4	3	4	3	2	21
23					3	3	3	2	2	1	2	2	18
24					3	2	3	3	3	2	3	2	21
25					2	2	3	3	4	4	5	3	26
26					3	3	3	3	2	3	2	2	21
27					3	2	3	3	2	5	6	2	26
28					3	3	2	3	2	2	2	3	20
29					6	4	5	4	5	5	3	3	35
30					2	3	3	2	4	3	6	6	29
31					4	4	4	2	2	2	6	3	27
Среднее												$K_9 = 2000$	