

n. 49

Γ no 10	ϵ_1 no 10	ϵ_1 no 20
$D = 3.02$	$E_H = 5.76$	$E_Z = 4.17$
ϵ_1 no 20	ϵ_1 no 20	ϵ_2 no 31
$D = 3.03$	$E_H = 5.77$	$E_Z = 4.18$
ϵ_1 no 31	ϵ_2 no 31	
$n = 3.04$	$E_H = 5.86$	

Yakutsk
Якутск

Таблица с к. индексом
Суточные характеристики

Инд. №12195-III

февраль 1964.

1.49

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

1 no 10
0 = 3,02
11 no 20
0 = 3,01
21 no 21
0 = 3,02

$E_H = 5,77$

01 no 10
 $E_2 = 4,18$
11 no 20
 $E_2 = 4,15$
21 no 21
 $E_2 = 4,17$

$K_9 = 550$

12570-11
март 1965. н. 49

[illegible]

12675-III
n. 49

$\epsilon_D = 3,02$	$\epsilon_n = 5,77$	$c1 \approx 10$ $\epsilon_z = 4,18$ $c11 \approx 30$ $\epsilon_z = 4,17$
---------------------	---------------------	---

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	
			0	3	1	2	1	0	1	1	2	11	1
			0	3	0	1	1	0	1	2	2	10	2
			0	2	0	0	0	0	1	1	1	5	3
			0	2	1	1	2	1	1	2	3	13	4
			1	4	3	3	4	3	3	3	3	26	5
			1	3	1	2	2	3	2	2	2	17	6
			0	3	2	2	2	1	2	2	2	16	7
			1	2	1	2	2	2	2	2	5	18	8
			1	3	3	1	2	3	1	2	3	18	9
			1	2	2	3	3	1	2	2	2	17	10
			0	2	1	2	1	0	2	1	2	11	11
			0	2	2	2	1	1	1	1	1	11	12
			0	2	2	2	2	0	1	1	1	11	13
			0	1	1	1	1	1	0	2	2	9	14
			0	2	1	1	1	1	1	1	2	10	15
			1	2	2	3	3	4	2	1	2	19	16
			1	2	2	3	2	2	2	2	1	16	17
			0	2	1	2	0	0	1	1	1	8	18
			0	2	1	2	1	0	0	1	2	9	19
			0	2	2	1	1	0	1	1	2	10	20
			0	3	2	1	0	0	2	3	3	14	21
			0	2	1	2	1	2	1	3	2	14	22
			0	2	1	1	2	1	0	1	2	10	23
			0	3	2	3	1	1	1	2	2	15	24
			0	3	2	3	1	1	2	1	1	14	25
			0	3	2	2	1	0	0	1	2	11	26
			0	2	2	2	1	0	1	2	3	13	27
			0	1	1	2	2	1	1	2	1	11	28
			0	3	1	2	1	1	1	1	2	12	29
			0	3	1	2	2	1	0	1	2	12	30
			0	2	2	1	2	2	0	1	1	11	31
no 20 3,02 no 31 2,98	с1 no 10 24 25,77 с11 no 20 24 25,76 с21 no 31 24 25,72	с1 no 20 22 24,17 с21 no 31 22 24,19 с24 25,72											

K₃=5150

Yakutsk
Якутск

Таблицы С и К индексов
Суточные характеристики

13225 - III
Июнь 1965 г. n. 49

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	Σ К	
			0	2	0	1	1	0	2	2	2	10	1
			0	2	1	2	2	1	2	2	2	14	2
			0	2	0	1	1	0	1	3	2	10	3
			1	2	2	2	4	3	4	3	3	23	4
			0	3	2	3	1	1	2	2	2	16	5
			0	3	1	2	3	2	1	3	2	17	6
			0	2	1	1	1	0	0	1	2	8	7
			1	2	1	3	3	3	1	3	4	20	8
			1	3	3	3	2	2	3	3	3	22	9
			0	2	1	1	1	1	0	1	1	8	10
			0	2	2	2	2	1	2	3	3	17	11
			0	1	2	2	1	0	1	1	2	10	12
			0	2	2	1	1	0	1	0	2	9	13
			1	2	1	2	2	1	1	4	3	16	14
			1	2	2	3	4	4	3	4	3	25	15
			2	5	4	4	3	5	6	6	5	38	16
			1	4	4	3	3	5	3	1	3	26	17
			1	4	2	1	1	0	1	2	3	14	18
			0	3	1	1	0	0	0	1	1	7	19
			0	2	0	2	0	0	1	2	2	9	20
			0	2	2	1	0	0	1	1	2	9	21
			0	1	1	1	3	1	1	0	2	10	22
			0	2	2	2	1	0	2	1	1	11	23
			0	2	1	2	0	0	1	2	1	9	24
			1	2	1	2	0	1	3	3	3	15	25
			1	3	3	3	2	0	2	3	3	19	26
			1	3	2	2	3	3	1	1	2	17	27
			0	3	1	1	1	1	1	1	2	11	28
			1	3	2	3	4	2	3	2	3	22	29
			1	3	2	3	5	3	3	3	3	25	30
													31

С/но 20 С/но 10 С/но 10
K_g = 550

Yakutsk
Якутск

Таблица с к индексов
Суточные характеристики

июль 1965 г. 49

14737-III

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

с/м 10
 $\varepsilon_D = 3.02$
с/м 31
 $\varepsilon_D = 3.01$

с/м 10
 $\varepsilon_H = 5.78$
с/м 31
 $\varepsilon_H = 5.76$

с/м 10
 $\varepsilon_Z = 4.26$
с/м 31
 $\varepsilon_Z = 4.25$

$K_3 = 550$

Yakutsk
Якутск

Таблица с к индексов
Суточные характеристики

13520-III
и. 49
Август 1965.

Амплитуды			Характер C	K — индекс									Дата
ΔD	ΔH	ΔZ		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣK	
			0	1	1	0	0	0	1	1	2	6	1
			1	2	2	3	2	3	4	3	1	20	2
			0	2	3	1	0	2	3	2	2	15	3
			0	2	2	1	2	2	3	2	2	16	4
			0	3	2	2	2	2	1	2	2	16	5
			0	1	3	3	2	2	1	1	2	15	6
			1	3	1	1	2	3	2	2	2	16	7
			1	3	3	2	2	2	3	3	1	19	8
			1	3	2	2	1	2	3	3	3	19	9
			1	3	3	2	2	3	1	0	1	15	10
			0	3	4	2	1	0	1	2	2	15	11
			0	3	2	1	2	2	2	2	2	16	12
			0	1	2	1	1	0	0	1	1	7	13
			1	2	3	2	2	3	2	2	3	19	14
			0	2	2	1	1	1	0	3	2	12	15
			0	3	2	2	2	1	1	2	2	15	16
			1	3	3	2	4	3	1	1	1	18	17
			2	3	2	1	1	1	4	6	3	21	18
			1	4	3	2	3	5	4	4	3	28	19
			1	3	2	3	4	4	2	3	4	25	20
			1	4	3	3	5	3	2	2	1	23	21
			0	3	1	2	3	3	2	2	3	19	22
			1	4	2	3	2	1	3	3	3	21	23
			1	5	3	3	3	0	0	2	2	18	24
			1	3	3	3	1	2	3	3	2	20	25
			0	4	2	1	2	3	2	2	2	18	26
			0	2	1	2	3	2	1	3	2	16	27
			0	3	2	2	2	1	1	1	1	13	28
			0	2	2	2	0	0	1	2	1	10	29
			0	3	3	3	1	0	1	2	1	14	30
			1	2	2	3	4	4	1	2	2	20	31
cl no 10 $E_D = 3,14$ cl no 20 $E_D = 3,08$ e 21 no 31 $E_D = 3,04$	cl no 10 $E_H = 6,00$ cl no 20 $E_H = 5,88$ e 21 no 31 $E_H = 5,82$	cl no 10 $E_Z = 4,48$ cl no 20 $E_Z = 4,33$ e 21 no 31 $E_Z = 4,26$		$K_D = 550$									

п. 49 13874-III
сентябрь 1965г

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	2	2	2	0	0	2	2	2	12	1	
			0	3	2	1	2	3	1	1	1	14	2	
			0	1	2	0	0	0	1	0	3	7	3	
			1	2	2	2	2	3	3	4	3	21	4	
			1	3	2	2	2	4	2	3	3	21	5	
			1	2	2	1	2	3	4	2	2	18	6	
			1	2	2	2	2	3	4	1	3	19	7	
			0	2	2	2	1	3	1	1	2	14	8	
			0	1	3	2	1	1	1	1	2	12	9	
			0	1	3	2	1	0	0	1	2	10	10	
			0	1	3	1	1	0	1	1	2	10	11	
			1	3	4	2	1	1	3	2	2	18	12	
			0	4	3	2	1	1	0	0	2	13	13	
			0	2	2	0	1	2	1	2	2	12	14	
			1	2	2	3	2	1	4	4	5	23	15	
			1	5	4	5	5	6	4	4	4	37	16	
			1	2	3	4	4	4	4	3	3	27	17	
			1	3	2	1	2	4	4	4	4	24	18	
			1	2	3	3	3	3	5	4	1	24	19	
			0	2	2	1	2	2	2	1	2	14	20	
			0	2	2	1	1	1	1	2	1	11	21	
			0	2	2	3	1	1	1	2	2	14	22	
			1	2	2	2	2	3	4	4	3	22	23	
			1	2	2	3	2	2	1	1	2	15	24	
			1	3	3	2	1	4	4	1	2	20	25	
			1	1	2	2	4	4	2	2	4	21	26	
			1	3	3	1	1	1	3	6	5	23	27	
			1	3	4	4	5	6	3	4	2	31	28	
			1	2	2	3	2	2	3	2	2	18	29	
			0	2	2	1	1	1	0	0	0	7	30	
													31	
с1 no 20 $E_D = 3,12$ с21 no 30 $E_D = 3,10$	с1 no 20 $E_u = 6,00$ с21 no 30 $E_u = 5,99$	с1 no 20 $E_z = 4,40$ с21 no 30 $E_z = 4,36$	$K_g = 550$											

Yakutsk
Якутск

Таблица с индексов
Суточные характеристики

13909-III м. 49
октябрь 1965

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	1	2	1	1	0	0	1	2	8	1
			1	3	2	3	2	3	4	2	4	23	2
			0	2	3	2	0	0	1	1	1	10	3
			0	2	2	2	2	0	0	1	1	10	4
			1	3	2	1	2	4	1	2	2	17	5
			0	3	1	1	1	0	0	0	0	6	6
			1	2	2	2	3	1	2	2	2	16	7
			1	5	3	3	1	1	1	3	3	20	8
			0	2	2	2	1	2	0	2	1	12	9
			0	2	2	2	0	1	1	2	2	12	10
			0	2	1	2	1	1	0	2	1	10	11
			1	2	2	2	3	3	2	3	1	18	12
			1	2	2	2	2	1	3	4	2	18	13
			0	1	3	2	3	2	1	1	2	15	14
			0	2	2	2	2	0	0	1	1	10	15
			0	1	1	2	1	1	0	1	1	8	16
			0	2	2	2	2	0	0	0	2	10	17
			0	3	2	2	3	2	1	2	1	16	18
			0	2	2	2	3	3	3	2	1	18	19
			0	2	2	2	1	2	0	2	1	12	20
			0	2	2	2	2	1	0	1	0	10	21
			1	3	3	3	2	0	5	5	3	24	22
			1	2	2	3	3	5	4	4	3	26	23
			1	3	3	3	2	2	4	3	3	23	24
			1	3	3	3	5	3	4	3	3	27	25
			0	3	3	2	1	0	1	2	1	13	26
			1	2	1	2	2	4	3	2	2	18	27
			1	3	3	3	6	5	1	2	2	25	28
			1	2	3	2	1	0	2	2	4	16	29
			1	2	2	2	2	2	2	3	1	16	30
			1	2	2	1	1	0	3	4	3	16	31
с1 нс 20 $E_D = 3,11$ с21 нс 31 $E_D = 3,12$	с1 нс 10 $E_H = 5,93$ с11 нс 20 $E_H = 5,95$ с21 нс 31 $E_H = 6,00$	с1 нс 10 $E_Z = 4,36$ с11 нс 20 $E_Z = 4,37$ с21 нс 31 $E_Z = 4,41$		$K_g = 550$									

Yakutsk
Якутск

Таблица с к индексом
Суточные характеристики

Ноябрь 1965 г. 14310-III
н. 49

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	
			0	1	1	1	1	0	2	1	2	9	1
			1	1	2	1	1	3	3	1	2	14	2
			0	1	1	0	0	0	0	0	0	2	3
			1	3	2	2	3	4	2	1	0	17	4
			1	1	1	1	2	2	3	3	5	18	5
			1	3	4	2	4	1	2	4	3	23	6
			1	3	1	1	4	2	3	3	0	17	7
			1	1	0	1	1	2	3	3	2	13	8
			0	1	0	1	3	1	1	1	0	8	9
			0	1	1	0	0	1	0	0	0	3	10
			0	1	2	1	1	0	3	3	2	13	11
			0	0	1	0	0	1	1	0	1	4	12
			1	0	0	0	2	2	1	4	5	14	13
			0	0	1	1	0	2	1	2	1	8	14
			0	2	2	1	0	0	2	2	0	9	15
			0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	16
			0	1	2	2	1	3	0	0	0	9	17
			1	1	3	1	2	3	2	3	1	16	18
			1	1	1	3	3	4	3	2	2	19	19
			1	3	3	3	4	6	4	3	3	29	20
			1	2	2	2	1	3	3	2	1	16	21
			0	1	1	2	3	3	2	2	1	15	22
			0	2	0	0	1	1	1	2	1	8	23
			0	1	0	1	0	2	0	2	1	7	24
			0	1	1	1	0	2	2	2	3	12	25
			1	1	1	2	2	1	2	1	0	10	26
			1	2	2	1	0	1	3	3	2	14	27
			0	1	1	0	1	1	0	1	0	5	28
			0	0	1	0	0	1	2	1	1	6	29
			1	0	2	0	2	4	3	5	4	20	30
													31
$\Sigma D = 3.14$	$\Sigma H = 6.00$	$c1 \approx 10$ $E_2 = 4.40$ $c11 \approx 20$ $E_2 = 4.41$ $c21 \approx 30$ $E_2 = 4.40$		$K_0 = 550$									

Yakutsk Таблица с индексов
Якутск Суточные характеристики

14345-III
n.49
Декабрь 1965.

Амплитуды			Характер C	K — индекс									Дата
ΔD	ΔH	ΔZ		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣK	
			1	3	2	1	3	6	5	4	4	28	1
			1	3	3	2	4	3	3	3	1	22	2
			0	2	1	0	0	1	2	1	2	9	3
			1	1	2	1	2	3	3	4	2	18	4
			0	2	2	1	1	1	0	0	0	7	5
			0	2	1	0	1	1	1	2	2	10	6
			0	1	1	1	1	0	0	1	0	5	7
			0	1	1	1	0	1	1	2	1	8	8
			1	2	1	1	3	4	2	1	2	16	9
			1	2	1	1	1	2	3	3	4	17	10
			1	2	2	2	1	2	3	2	4	18	11
			1	2	2	2	1	3	4	3	2	19	12
			1	2	1	2	1	3	3	1	0	13	13
			0	1	2	0	1	1	2	1	2	10	14
			0	1	0	0	1	0	0	1	0	3	15
			0	1	2	0	1	0	0	0	0	4	16
			0	1	0	0	1	1	2	0	0	5	17
			1	1	1	2	2	3	5	5	3	22	18
			1	4	2	1	0	0	2	3	2	14	19
			1	3	0	1	0	0	2	3	0	9	20
			0	1	1	1	1	1	2	0	0	7	21
			1	1	1	1	2	4	2	1	3	15	22
			0	3	1	1	1	0	2	0	0	8	23
			1	2	1	1	1	2	2	3	5	17	24
			1	3	3	2	2	3	4	2	2	21	25
			1	2	2	3	5	5	4	3	3	27	26
			1	2	2	1	4	3	2	3	3	20	27
			1	2	2	2	4	4	4	3	3	24	28
			1	1	2	1	3	4	4	3	3	21	29
			1	0	1	1	3	3	2	1	0	11	30
			0	0	1	1	2	1	2	2	1	10	31
cI no 10 $\varepsilon_D = 3,13$ cII no 31 $\varepsilon_D = 3,12$			$\varepsilon_H = 5,98$ cI no 10 $\varepsilon_2 = 4,40$ cII no 20 $\varepsilon_2 = 4,44$ c21 no 31 $\varepsilon_2 = 4,40$	$K_g = 55d$									