

Таблица
с и к-индексов
Суточные характеристики

ИВВ. № 5065-19

54

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	1	2	2	1	1	1	1	11	1
			0	0	1	2	3	2	2	2	1	13	2
			0	1	1	1	1	1	1	2	2	10	3
			0	0	0	1	1	1	1	1	2	7	4
			0	1	0	1	2	1	1	3	2	11	5
			0	2	2	1	3	3	2	0	1	14	6
			0	2	2	1	1	3	2	2	3	16	7
			0	3	3	3	3	3	5	5	3	28	8
			1	2	3	3	3	4	3	4	6	28	9
			0	2	1	1	1	2	2	1	2	12	10
			0	0	0	1	1	0	0	0	0	2	11
			0	0	1	1	1	2	2	3	2	12	12
			0	1	0	2	2	3	2	3	2	15	13
			0	1	1	2	2	2	2	2	2	14	14
			0	2	2	2	3	2	2	1	6	20	15
			0	2	2	2	1	1	1	3	3	15	16
			0	2	2	2	2	2	1	2	3	16	17
			0	2	2	3	3	5	3	4	3	25	18
			1	2	2	2	2	4	4	6	5	27	19
			1	4	4	3	3	4	5	5	2	30	20
			0	1	3	2	3	4	5	2	1	21	21
			1	1	2	3	5	4	4	4	2	25	22
			0	1	1	1	0	1	2	2	2	10	23
			0	2	2	3	3	3	3	5	3	24	24
			0	4	2	2	4	4	2	2	1	21	25
			0	1	2	2	3	4	4	3	3	22	26
			0	2	2	1	2	2	2	2	1	14	27
			0	3	1	2	2	2	3	5	3	21	28
			0	2	2	0	1	3	3	4	2	17	29
			0	0	1	1	2	0	0	0	1	5	30
			0	1	1	2	1	1	0	1	0	7	31
C1 no 10 $E_H = 2,24r$ C11 no 26 $E_H = 2,26$ C21 no 31 $E_H = 2,34r$			C1 no 10 $E_Z = 2,88r$ C11 no 20 $E_Z = 2,90r$ C21 no 23 $E_Z = 2,98r$	$K_9 = 35^0$									

$$\epsilon_D = 6,43\%$$
$$K_g = 350$$

C24 no 31
 $\varepsilon_2 = 3,00\%$

Инв. № 5104*III

	$C1 \text{ no } 10$	$C1 \text{ no } 3$
$\varepsilon_p = 6,43$	$\varepsilon_k = 2,26$	$\varepsilon_z = 3,05$
	$C11 \text{ no } 28$	$C4 \text{ no } 20$
	$\varepsilon_k = 2,24$	$\varepsilon_z = 2,75$
		$C21 \text{ no } 28$
		$\varepsilon_z = 3,10$

Odessa
Одесса

Таблица
Суточные характеристики
с к индексом

Март 1961г.
Инв. № 5137-6

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				0	1	2	2	1	3	1	3	3	16	1
2				0	3	2	3	2	1	1	2	2	16	2
3				0	3	1	2	2	2	2	2	1	15	3
4				0	1	1	1	1	3	3	0	1	11	4
5				1	1	2	2	1	2	2	4	4	18	5
6				1	5	4	3	3	4	3	2	1	25	6
7				0	1	1	1	2	2	2	2	3	14	7
8				0	2	1	2	1	2	2	2	2	14	8
9				1	1	2	2	0	4	3	3	5	20	9
10				1	4	3	5	6	5	5	2	1	31	10
11				0	1	1	3	3	2	2	3	1	16	11
12				0	3	1	2	2	1	2	1	1	13	12
13				0	3	2	2	2	3	3	2	2	19	13
14				1	3	3	4	4	3	4	4	3	28	14
15				1	1	3	3	4	5	3	3	5	28	15
16				0	3	2	4	3	3	2	2	1	20	16
17				0	2	1	4	4	2	2	2	2	19	17
18				0	2	1	1	2	3	4	3	3	19	18
19				1	2	4	4	3	4	5	5	3	30	19
20				1	3	2	3	4	3	3	5	2	25	20
21				0	3	3	2	3	2	3	2	1	19	21
22				0	2	3	4	3	2	2	1	1	18	22
23				0	1	2	2	3	4	3	2	2	19	23
24				0	2	2	2	3	3	2	2	3	19	24
25				0	2	1	1	2	3	2	2	2	15	25
26				0	0	2	3	3	3	2	2	3	18	26
27				1	2	2	3	2	3	6	5	2	25	27
28				1	4	3	3	3	3	3	3	1	23	28
29				0	1	1	2	3	3	2	3	1	16	29
30				0	2	3	2	2	3	2	2	1	17	30
31				0	1	1	2	3	3	4	3	2	19	31
днее	$\epsilon_D = 6,43^\circ$ $\epsilon_H = 2,24^\circ$ $\epsilon_Z = 2,63^\circ$ $\epsilon_K = 2,26^\circ$													

$Kg = 350.$

Odessa
Одесса

Таблица
с и к индексов
Суточные характеристики

Апрель 1961г
Инд. № 5169 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	Σ К	
			0	4	3	4	2	3	2	3	4	25	1
			0	2	3	2	3	2	3	4	4	23	2
			0	3	3	2	3	2	3	4	3	23	3
			0	2	1	3	2	2	2	2	1	15	4
			0	3	2	1	2	1	2	1	1	13	5
			0	1	1	2	3	3	2	4	4	20	6
			0	2	1	2	2	1	2	2	2	14	7
			0	1	1	1	3	2	2	3	2	15	8
			1	1	2	3	6	5	3	3	3	26	9
			0	3	3	4	4	4	3	4	2	27	10
			1	2	4	2	3	3	6	3	2	25	11
			0	1	2	2	2	3	4	3	2	19	12
			0	1	2	2	2	4	4	4	2	21	13
			1	3	2	3	4	4	5	5	5	31	14
			1	6	6	5	3	3	3	3	2	31	15
			0	2	2	2	3	3	4	3	4	23	16
			0	1	1	2	3	2	2	1	0	12	17
			0	1	1	2	2	1	2	1	2	12	18
			0	1	2	3	2	2	2	3	3	18	19
			0	3	1	2	1	2	1	2	1	13	20
			0	0	1	1	1	2	2	2	1	10	21
			0	1	0	1	2	4	3	3	3	17	22
			0	1	1	2	2	2	2	2	2	14	23
			0	2	1	2	2	2	3	2	3	17	24
			0	2	2	1	1	2	1	2	2	13	25
			0	1	2	2	2	4	4	3	1	19	26
			0	1	3	3	4	4	3	2	2	22	27
			0	3	3	3	2	2	1	3	2	19	28
			0	2	0	1	3	2	2	2	2	14	29
			0	2	1	2	3	3	3	2	3	19	30
													31
Σ _D = 6,43γ			Σ _H = 226,			Σ _Z = 2,63γ			K _g = 350.				

2.57

see

ИДВ. 5309-111

$$K_g = 350.$$

Odessa
Odessa

Таблица
С и К индексов

5622-III

Июль 1961г

Суточные характеристики № 57

Дата	Амплитуды			Характер Г	К-индекс								
	ΔD	ΔH	ΔZ		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣК
1				0	2	2	2	4	3	3	2	2	20
2				0	1	2	2	3	3	4	4	3	22
3				0	2	2	3	5	4	4	3	2	25
4				1	2	2	3	3	4	4	3	5	26
5				1	5	4	3	4	4	4	3	2	29
6				0	2	4	2	3	2	4	2	1	20
7				0	4	2	3	3	4	3	2	1	22
8				0	1	2	2	3	4	3	2	1	18
9				0	1	2	2	3	3	2	1	1	15
10				0	2	4	3	3	3	3	2	2	22
11				0	1	1	2	2	3	2	3	2	16
12				0	1	1	2	5	2	1	1	1	14
13				2	1	1	1	7	7	7	6	6	36
14				2	4	3	6	7	6	6	5	3	40
15				0	2	3	3	3	5	2	3	3	24
16				0	4	2	3	3	3	3	3	2	23
17				1	2	2	3	4	4	3	5	5	28
18				1	3	5	5	5	6	5	3	5	37
19				0	3	3	2	1	2	2	2	1	16
20				1	2	2	3	3	4	4	3	5	26
21				1	4	4	3	3	3	4	3	3	27
22				0	3	2	2	3	2	3	2	1	19
23				0	2	1	2	4	3	5	4	3	24
24				0	2	3	2	3	4	2	2	2	20
25				0	3	2	3	4	3	3	2	2	22
26				0	4	3	2	2	2	2	6	5	26
27				1	4	4	7	7	5	5	4	6	42
28				0	3	2	3	4	3	4	3	3	25
29				0	2	2	3	3	3	3	2	2	20
30				0	3	2	3	2	2	2	3	3	20
31				0	2	2	2	2	3	3	3	2	19

Одесса

Одесса

Таблица
с К индексов
Суточные характеристики

Изм. № 5654-III

Август 1961

н.57

Дата	Амплитуды			Характер	К-индекс								
	ΔD	ΔH	ΔZ		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣК
1				0	2	2	2	3	2	2	2	2	17
2				1	4	5	3	5	3	5	3	3	31
3				0	2	2	4	4	4	3	3	3	25
4				0	4	3	3	4	3	3	3	3	26
5				0	2	2	1	4	3	2	2	2	18
6				0	3	1	1	2	2	3	2	3	17
7				0	1	1	1	2	1	2	2	3	13
8				0	2	2	3	4	3	3	4	2	23
9				0	1	1	2	2	2	2	1	0	11
10				0	2	1	3	2	3	3	3	2	19
11				0	3	2	3	3	3	4	4	4	26
12				0	2	1	2	1	2	2	3	2	15
13				0	2	2	2	1	1	1	2	1	12
14				0	1	1	1	2	3	4	3	2	17
15				0	2	1	3	3	2	2	2	1	16
16				0	2	2	2	2	2	1	1	1	13
17				0	1	1	2	3	2	2	3	1	15
18				0	2	2	2	3	3	3	1	2	18
19				0	2	3	3	3	3	3	2	1	20
20				0	1	1	1	2	2	4	3	1	15
21				0	2	1	2	2	3	2	2	1	15
22				0	1	0	1	2	2	1	1	1	9
23				0	1	1	1	1	2	1	1	2	10
24				0	0	0	1	2	2	3	3	3	14
25				0	2	2	2	3	4	3	3	4	23
26				0	3	2	2	4	3	2	3	4	23
27				0	3	2	3	2	2	2	2	1	17
28				0	2	1	2	3	2	2	2	1	15
29				0	2	1	0	2	2	4	5	5	21
30				1	5	3	3	4	5	4	4	4	32
31				1	4	3	4	3	3	5	3	3	28
всего	$\epsilon_D = 6.43\gamma$ $\epsilon_{21-25/VII}$ $\epsilon_D = 6.20\gamma$	$\epsilon_H = 2.27\gamma$ $\epsilon_{11-14/VII}$ $\epsilon_H = 2.88\gamma$ $\epsilon_{15-20/VII}$ $\epsilon_H = 2.90\gamma$ $\epsilon_{21-24/VII}$ $\epsilon_H = 2.88\gamma$ $\epsilon_{25/VII}$ $\epsilon_H = 2.55\gamma$	$\epsilon_{24-25} = 2.90\gamma$ $\epsilon_{1-2/VII}$ $\epsilon_{2-3/VII}$ $\epsilon_{21/VII}$ $\epsilon_{2-3/VII}$		$K_9 = 350$								

Ogecca

Таблица
сик индексов

Сентябрь 1961

5776 -11

n. 57

Суточные характеристики

[illegible]

с 018 Одесса
Одесса

Таблица
с к индексом
Суточные характеристики

Октябрь 1961

Дата	Амплитуды			Характер С	К — индекс									5875 III Дата
	ΔD	ΔH	ΔZ		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣK	
1				1	7	7	5	6	5	2	2	3	37	1
2				0	1	2	1	2	2	4	3	1	16	2
3				0	1	1	2	2	3	2	3	2	16	3
4				0	1	1	1	2	3	2	3	3	16	4
5				0	3	1	2	2	1	1	2	1	13	5
6				0	1	2	2	3	2	2	3	3	18	6
7				0	3	2	2	2	2	1	1	1	14	7
8				0	1	2	2	2	1	2	1	2	13	8
9				0	1	2	2	1	2	1	0	0	9	9
10				0	1	1	2	2	1	1	2	2	12	10
11				0	2	3	3	4	3	2	3	2	22	11
12				0	3	2	3	3	3	4	3	3	24	12
13				0	2	2	2	3	2	3	2	4	20	13
14				0	3	2	2	2	3	0	1	1	14	14
15				0	1	1	0	2	2	1	2	2	11	15
16				0	0	0	0	2	1	1	0	0	4	16
17				0	0	0	0	1	0	0	1	3	5	17
18				0	2	2	2	2	1	2	2	2	15	18
19				0	2	2	2	2	1	1	3	3	16	19
20				0	4	2	2	2	2	2	1	1	16	20
21				0	2	1	2	3	3	3	3	3	20	21
22				0	2	2	1	3	2	2	1	2	15	22
23				0	1	1	1	2	2	2	3	4	16	23
24				0	2	2	2	1	1	1	1	0	10	24
25				0	1	2	1	2	4	3	3	4	20	25
26				1	2	3	4	3	2	4	5	5	28	26
27				1	3	4	2	4	4	4	5	4	30	27
28				2	2	2	5	7	6	6	7	7	42	28
29				1	4	3	5	5	2	2	1	3	25	29
30				0	1	1	1	2	3	4	2	2	16	30
31				0	1	1	3	2	2	1	1	1	12	31
Среднее	с1 №31 $\varepsilon_D = 6.43$	с1 №10 $\varepsilon_H = 2.52$ с1 №20 $\varepsilon_H = 2.53$ с1 №31 $\varepsilon_H = 2.53$	с1 №20 $\varepsilon_Z = 2.67$ с1 №31 $\varepsilon_Z = 2.68$											
						$K_9 = 350$								

m. 57

Одесса
Одесса

Таблица
С и К индексов
Суточные характеристики

6030 - II
Ноябрь 1961
н. 57

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				0	1	3	2	2	2	1	3	2	16	1
2				0	0	1	2	2	3	2	2	2	14	2
3				0	2	1	3	2	2	1	1	2	14	3
4				0	1	1	1	1	1	2	3	3	13	4
5				0	3	3	2	3	5	3	3	4	26	5
6				0	2	3	4	4	3	2	2	3	23	6
7				1	3	3	3	5	4	5	6	3	32	7
8				0	5	3	2	2	4	1	4	2	23	8
9				0	2	3	3	2	3	3	4	1	21	9
10				0	1	2	1	1	2	1	0	1	9	10
11				0	1	1	1	1	1	2	2	3	12	11
12				0	3	2	2	3	3	4	3	4	24	12
13				0	3	2	2	1	1	0	2	2	13	13
14				0	2	3	3	2	2	3	3	2	20	14
15				0	1	2	1	1	1	1	1	2	10	15
16				0	0	1	2	2	2	1	2	3	13	16
17				1	2	2	2	2	5	5	3	4	25	17
18				1	5	2	5	4	4	6	5	4	35	18
19				0	3	2	3	3	3	2	2	1	19	19
20				0	1	2	3	3	4	3	3	3	22	20
21				0	2	2	2	2	1	1	3	2	15	21
22				0	2	0	2	2	2	1	1	0	10	22
23				0	0	0	1	1	1	1	2	2	8	23
24				0	1	1	1	1	2	2	2	1	11	24
25				0	1	1	2	2	2	2	2	1	13	25
26				0	0	1	1	2	2	2	2	3	13	26
27				0	2	1	1	1	2	2	3	1	13	27
28				0	2	0	1	2	1	2	3	1	12	28
29				0	1	1	1	1	2	1	1	2	10	29
30				0	1	1	1	1	2	1	2	1	10	30
31														31
Среднее	$\varepsilon_D = 6.43r$	$\varepsilon_H = 2.90r$ $\varepsilon_H = 2.53r$ $\varepsilon_H = 2.90r$ $\varepsilon_H = 2.53r$	$\varepsilon_Z = 2.68r$ $\varepsilon_Z = 2.90r$ $\varepsilon_Z = 2.53r$		$K_g = 350$									

Одесса

Одесса

Таблица
С и К индексов
Суточные характеристики

6063 iii

Декабрь 1961₂

n. 57

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				1	1	2	4	5	7	6	4	5	34	1
2				1	4	3	3	5	6	6	6	5	38	2
3				1	5	5	4	4	5	4	4	4	35	3
4				0	1	2	2	3	2	3	2	3	18	4
5				0	2	1	2	0	2	5	4	3	19	5
6				0	2	2	2	2	4	5	4	2	23	6
7				0	2	2	2	3	3	1	1	1	15	7
8				0	1	0	1	1	1	2	1	1	8	8
9				0	0	1	2	2	2	2	2	1	12	9
10				0	1	1	1	2	3	2	2	3	15	10
11				0	3	2	2	2	2	4	4	1	20	11
12				0	1	2	1	1	1	2	2	0	10	12
13				0	0	0	1	2	1	2	2	3	11	13
14				0	1	1	1	2	1	1	2	3	12	14
15				0	2	1	1	2	2	2	2	4	16	15
16				0	1	1	2	2	2	2	2	3	15	16
17				0	2	2	2	1	2	1	2	2	14	17
18				0	1	1	2	1	1	1	0	1	8	18
19				0	0	1	0	1	1	1	2	1	7	19
20				0	1	1	2	2	2	2	2	2	14	20
21				0	1	1	1	2	1	0	2	2	10	21
22				0	1	1	1	1	3	2	3	1	13	22
23				0	1	2	2	2	3	3	2	5	20	23
24				0	3	2	2	2	3	3	3	3	21	24
25				0	1	0	1	1	1	1	1	1	7	25
26				0	0	1	2	2	2	2	1	2	12	26
27				0	4	3	2	2	2	2	2	2	19	27
28				1	2	2	3	4	5	5	4	4	29	28
29				0	3	2	2	3	2	3	2	5	22	29
30				0	2	3	3	4	3	4	3	2	24	30
31				0	2	1	2	3	2	2	3	2	17	31
реднее	$\Sigma D = 0.43$	$\Sigma H = 2.53$ $c21 \approx 31$ $\Sigma H = 2.56$	$\Sigma Z = 3.00$			$K_9 =$	350							