

Москва  
 $\varphi$  55°29'  
 $\lambda$  37°19'

Таблица  
 С и К-индексов  
 Суточные характеристики

58 Январь 1960 г.

ИНВ. № 3273 III

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	$\Sigma K$	
			0	2	2	2	2	2	2	2	2	16	1
			0	1	2	2	2	2	2	3	2	16	2
			0	2	2	2	2	3	3	2	2	18	3
			0	2	2	3	3	3	3	2	2	20	4
			0	2	3	3	4	4	4	4	4	28	5
			0	4	2	2	2	3	2	2	3	20	6
			0	2	1	3	3	2	2	3	2	18	7
			0	2	2	2	2	2	1	3	3	17	8
			0	2	2	2	2	2	1	1	2	14	9
			1	3	2	4	4	5	5	5	5	33	10
			0	4	3	3	4	5	5	3	4	31	11
			0	3	2	2	3	4	4	4	4	26	12
			0	3	3	2	2	2	2	4	4	22	13
			1	5	3	4	4	4	3	6	5	34	14
			0	5	4	3	3	3	4	3	2	27	15
			0	2	2	2	2	2	3	2	4	19	16
			0	4	2	2	3	4	3	2	2	22	17
			0	2	2	5	4	4	3	3	4	27	18
			0	3	2	2	3	3	4	3	2	22	19
			0	2	3	3	4	3	4	3	3	25	20
			1	5	4	4	4	4	6	6	5	38	21
			0	3	3	3	4	2	4	3	3	25	22
			0	3	2	3	3	4	4	4	4	27	23
			0	4	2	3	4	4	4	3	3	27	24
			0	3	3	2	2	3	4	3	2	22	25
			0	2	2	3	3	2	2	2	3	19	26
			0	3	3	2	3	2	2	1	2	18	27
			0	3	2	2	3	3	2	3	2	20	28
			0	3	3	3	3	3	3	2	2	22	29
			0	1	1	3	3	2	2	1	1	14	30
			0	1	1	3	3	3	2	1	2	16	31

$E_0 = 1.78^x$   $E_H = 1.85^x$   $E_2 = 3.84^x$

3

$K_9 = 550$

100

Москва.  
 $\varphi$  52°29'  
 $\lambda$  37°19'

Таблица C и K-индексов  
 Суточные характеристики

53 февраль 1960 г.  
 ИВВ. № 2301 Ш

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

C1 no 10  
 $E_0 = 1.928$   
 C11 no 20  
 $E_0 = 1.778$   
 C21 no 29  
 $E_0 = 1.828$   
 $E_1 = 1.858$   
 $E_2 = 3.858$   
 0

$K_9 = 550$

658

Москва  
 $\varphi$  55°29'  
 $\lambda$  37°19'

Таблица  
 С и К-индексов  
 Суточные характеристики

Март 1960 г.

Инд. № 3350 - III

Амплитуды			Характер С	К-индекс									Пага
$\Delta D$	$\Delta H$	$\Delta Z$		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	$\Sigma K$	
			0	3	3	3	4	4	3	5	4	29	1
			0	4	3	4	4	4	4	4	4	31	2
			0	3	4	4	4	4	4	4	3	30	3
			0	3	2	3	3	5	5	4	4	29	4
			0	2	2	3	4	4	3	4	3	25	5
			0	2	3	3	4	4	3	4	2	24	6
			0	1	2	3	3	3	2	2	2	18	7
			0	1	3	3	4	4	3	3	3	24	8
			0	2	2	3	4	4	3	2	3	23	9
			0	1	2	5	5	4	4	5	3	29	10
			0	3	3	3	5	4	6	5	3	32	11
			0	2	2	2	3	3	3	2	2	19	12
			0	1	1	2	1	2	3	3	3	16	13
			0	2	2	2	2	2	3	1	2	16	14
			0	3	1	3	2	3	4	4	6	26	15
			1	6	5	4	3	4	5	6	4	37	16
			0	3	3	4	4	2	4	4	3	27	17
			0	2	3	3	3	2	2	1	3	19	18
			0	2	2	2	4	3	3	1	2	19	19
			0	2	2	2	2	2	2	1	2	15	20
			0	3	2	3	3	4	2	1	1	19	21
			0	3	3	3	3	3	2	1	2	20	22
			0	2	2	2	2	2	2	1	3	16	23
			0	4	2	2	3	2	4	4	3	24	24
			0	2	2	2	3	2	2	2	3	18	25
			0	3	2	3	3	3	2	2	1	19	26
			0	2	2	3	4	3	2	2	2	20	27
			0	2	2	3	4	3	3	4	3	24	28
			0	4	3	3	3	2	3	3	4	25	29
			0	4	2	3	3	3	4	4	5	28	30
			2	4	3	3	6	6	6	7	8	43	31
$E_D = 1.82^8$	$E_H = 1.87^8$	$E_Z = 3.92^8$	3										

Kg = 550

744



Москва  
 $\varphi$  55° 29'  
 $\lambda$  37° 19'

Таблица  
 С и К-индексов  
 Суточные характеристики

Май 1960 г.

Амплитуды			Характер С	К-индекс									Лага
$\Delta D$	$\Delta H$	$\Delta Z$		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	$\Sigma K$	
			1	6	5	6	5	4	3	3	3	35	1
			0	3	4	3	4	3	3	3	2	25	2
			0	2	2	2	3	3	2	2	1	17	3
			0	2	2	2	2	2	2	2	3	17	4
			0	2	2	3	2	2	2	3	3	19	5
			1	3	3	3	4	4	5	6	6	34	6
			1	6	4	4	5	6	5	5	4	39	7
			2	4	6	6	6	8	8	5	5	48	8
			0	3	4	4	5	4	3	2	1	26	9
			0	3	3	3	3	3	3	3	3	24	10
			1	3	5	5	4	4	3	3	3	30	11
			1	3	5	5	4	4	3	2	3	29	12
			0	3	3	3	3	3	3	3	4	25	13
			0	3	4	3	3	3	3	2	3	24	14
			0	2	3	3	4	3	2	2	1	20	15
			1	2	3	3	3	6	6	6	5	34	16
			0	4	3	4	4	5	2	2	2	26	17
			0	3	3	4	4	4	3	3	1	25	18
			0	4	3	3	3	2	2	2	2	21	19
			0	3	3	3	3	2	1	1	2	18	20
			0	3	3	3	3	4	2	2	1	21	21
			0	2	3	2	3	3	2	2	2	19	22
			1	3	3	3	3	5	5	4	4	30	23
			1	4	4	4	3	3	3	4	3	28	24
			1	3	4	3	3	3	3	4	3	26	25
			1	4	3	4	3	2	4	3	4	27	26
			0	4	4	3	3	3	2	3	3	25	27
			1	3	3	3	2	2	2	5	5	25	28
			1	6	4	5	4	5	5	5	4	38	29
			0	3	4	3	4	4	4	3	2	27	30
			0	2	3	3	4	3	4	3	4	26	31
$E_D = 1.81$	$E_H = 1.88$	$E_Z = 3.89$	14										
								$K_9 = 550$					

Москва  
 $\varphi$  55° 29  
 $\lambda$  37° 13

Таблица  
 С и К-индексов  
 Суточные характеристики

Июнь 1960 г.  
 № 3963-III

н. 53

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	$\Sigma K$	
			0	4	4	4	4	4	3	3	2	28	1
			0	3	3	2	2	3	2	2	2	19	2
			0	3	3	3	3	2	3	3	4	24	3
			1	4	5	5	5	5	4	3	4	35	4
			1	4	4	3	4	4	4	4	3	30	5
			1	4	3	4	4	3	3	3	2	26	6
			0	4	3	4	4	3	2	4	2	26	7
			1	3	4	4	5	4	3	4	4	31	8
			1	4	5	4	4	4	3	4	1	29	9
			0	3	3	3	2	3	3	2	3	22	10
			0	3	3	3	3	3	3	2	1	21	11
			0	2	2	2	3	2	3	3	2	19	12
			0	2	3	2	3	2	3	1	2	18	13
			0	3	2	3	4	5	3	3	2	25	14
			0	3	2	3	3	3	3	3	3	23	15
			0	2	3	3	3	2	2	1	3	19	16
			0	3	2	3	3	3	4	3	2	23	17
			0	3	3	3	4	4	4	3	3	27	18
			0	4	3	3	4	3	3	4	4	28	19
			0	3	3	3	3	3	3	2	2	22	20
			0	3	4	3	4	3	3	3	3	26	21
			0	3	3	3	3	3	3	4	3	25	22
			0	4	3	2	3	3	3	2	3	23	23
			0	3	3	2	4	4	3	4	3	26	24
			0	3	3	3	4	3	4	4	4	28	25
			0	5	4	4	3	3	4	3	4	30	26
			1	6	5	5	4	3	5	4	5	37	27
			1	3	4	5	6	3	4	4	3	32	28
			1	3	4	4	4	3	4	5	6	33	29
			1	5	5	4	4	3	5	5	4	35	30
													31

$E_0 = 1.81^{\circ}$   $E_H = 1.87^{\circ}$   $E_2 = 3.86^{\circ}$

9

$K_9 = 550$

790

Москва  
 $\varphi$   $55^{\circ}29'$   
 $\lambda$   $37^{\circ}19'$

Таблица  
 с и К-индексов  
 Суточные характеристики

Июль 1960 г.

№ п. п. 4026-III

n. 53

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	4	4	4	4	4	3	4	3	30	1	
			0	4	4	4	4	3	2	2	3	26	2	
			0	3	3	3	4	3	3	4	4	27	3	
			0	4	3	3	4	3	4	3	4	28	4	
			0	3	3	3	4	4	3	3	4	27	5	
			0	4	3	2	4	3	3	2	2	23	6	
			0	2	3	3	2	3	3	2	2	20	7	
			0	2	3	1	3	2	3	2	2	18	8	
			0	3	3	3	3	2	2	2	2	20	9	
			0	3	2	3	4	2	3	3	3	23	10	
			0	3	3	3	4	3	3	3	3	25	11	
			0	3	2	3	3	3	3	2	3	22	12	
			0	3	3	3	3	3	3	3	3	24	13	
			1	3	4	4	4	4	5	4	4	32	14	
			1	4	4	3	5	5	6	5	6	38	15	
			1	7	5	4	5	5	5	4	4	39	16	
			0	5	4	3	3	3	4	3	4	29	17	
			0	3	3	3	3	4	5	3	3	27	18	
			1	3	2	4	5	4	4	5	4	31	19	
			0	4	3	3	4	4	4	4	4	30	20	
			0	3	4	3	3	4	3	4	2	26	21	
			0	3	3	3	3	3	3	3	3	24	22	
			0	4	2	2	3	2	2	2	2	19	23	
			0	3	3	3	3	3	3	3	3	24	24	
			0	2	3	2	2	2	2	2	2	17	25	
			0	2	3	3	4	3	2	3	5	25	26	
			0	3	3	2	3	3	2	1	2	19	27	
			0	2	2	2	3	3	2	3	3	20	28	
			1	4	3	5	3	4	5	4	4	32	29	
			0	5	3	3	4	4	3	3	3	28	30	
			1	5	3	4	4	4	4	3	4	31	31	

$E_0=1.81^{\circ}$   $E_H=1.87^{\circ}$   $E_Z=3.86^{\circ}$

7

$K_9=550$

804

Москва  
 $\varphi 55^{\circ}29'$   
 $\lambda 37^{\circ}19'$

Таблица  
 С и К-индексов  
 Суточные характеристики

Август 1960 г.  
 4076 - III

н. 53

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	$\Sigma K$		
			0	3	4	4	4	5	2	3	3	28	1	
			0	3	4	4	3	2	4	3	4	27	2	
			0	3	2	3	3	3	3	2	3	22	3	
			0	3	3	3	3	3	3	2	2	22	4	
			0	2	3	3	2	2	3	2	1	18	5	
			0	2	3	3	3	2	3	3	3	22	6	
			0	4	2	3	3	2	4	2	2	22	7	
			1	2	3	4	3	4	4	4	5	29	8	
			1	4	4	5	4	2	3	2	3	27	9	
			1	3	3	3	3	4	3	3	3	25	10	
			1	3	4	4	4	4	4	4	3	30	11	
			1	4	4	4	4	4	4	3	3	30	12	
			0	3	2	3	2	3	3	2	3	21	13	
			1	3	3	2	3	3	4	4	5	27	14	
			0	3	3	3	3	2	3	2	2	21	15	
			2	3	2	3	3	6	6	5	5	33	16	
			2	6	6	5	5	4	6	5	6	43	17	
			0	3	2	3	3	2	3	3	2	21	18	
			1	2	2	3	4	4	4	4	5	28	19	
			1	3	4	5	4	4	3	3	3	29	20	
			1	4	3	3	4	4	4	5	3	30	21	
			0	4	3	3	3	3	3	4	3	26	22	
			0	3	3	4	3	4	4	4	2	27	23	
			0	2	3	3	3	2	3	2	2	20	24	
			0	2	2	3	3	2	3	3	2	20	25	
			0	2	2	2	3	3	4	3	3	22	26	
			1	4	2	3	3	2	5	5	3	27	27	
			0	3	4	3	3	4	4	2	2	25	28	
			1	5	5	5	4	5	4	4	5	37	29	
			1	6	4	4	4	4	5	5	3	35	30	
			0	3	3	4	3	3	3	3	3	25	31	
С I no 10 $E_D=1.79$ С II no 31 $E_D=1.78$	С I no 10 $E_H=1.86$ С II no 31 $E_H=1.85$	С I no 10 $E_Z=3.84$ С II no 31 $E_Z=3.85$	16	$K_g=550$									80	



Москва  
 $\varphi$  55°29'  
 $\lambda$  37°19'

Таблица  
 С и К-индексов  
 Суточные характеристики

Сентябрь 1960 г.

Инв. № 4328-III

и. 53

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	$\Sigma K$					
			0	3	2	3	4	3	3	1	2	21	1				
			1	1	2	3	4	4	4	4	6	28	2				
			1	6	4	5	4	4	4	4	3	34	3				
			2	3	4	5	5	6	6	6	7	42	4				
			2	6	5	5	6	4	6	6	5	43	5				
			0	5	4	4	4	2	3	3	4	29	6				
			1	3	3	3	4	5	4	5	5	32	7				
			0	4	3	3	4	3	4	3	2	26	8				
			0	3	3	3	3	3	3	3	3	24	9				
			0	2	2	3	3	3	4	4	3	24	10				
			1	5	3	3	3	3	3	3	5	28	11				
			0	4	3	3	3	2	3	3	3	24	12				
			1	3	3	3	3	3	3	4	4	26	13				
			0	5	4	3	3	2	3	2	2	24	14				
			0	2	2	2	3	3	3	3	2	20	15				
			0	3	2	3	2	2	2	2	2	18	16				
			1	3	3	3	2	3	3	3	4	24	17				
			1	5	3	3	4	3	3	2	2	25	18				
			0	2	3	3	3	3	3	2	1	20	19				
			0	2	2	2	3	2	2	2	4	19	20				
			1	3	3	3	3	3	3	4	3	25	21				
			1	4	3	3	3	3	3	4	3	26	22				
			1	4	2	3	3	3	3	2	3	23	23				
			1	5	4	4	4	3	4	4	3	31	24				
			0	3	3	3	3	2	3	4	2	23	25				
			1	3	2	3	3	2	3	4	4	24	26				
			1	5	3	3	3	2	3	4	3	26	27				
			0	3	3	3	3	3	3	3	2	23	28				
			1	3	3	3	3	5	4	3	4	28	29				
			1	5	3	4	3	4	4	6	5	34	30				
													31				
$\epsilon_D = -1.80^\circ$			$\epsilon_H = -1.85^\circ$			$\epsilon_Z = -3.85^\circ$			19			K9 = 550			784		

Москва  
 $\varphi$  55°29'  
 $\lambda$  37°19'

Таблица  
 С и К-индексов

Октябрь 1960

№ 4385-1

Суточные характеристики

н. 53

Дата	Амплитуды			Характер $\sigma$	К-индекс								
	$\Delta D$	$\Delta H$	$\Delta Z$		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣК
1				1	4	3	6	4	5	4	5	6	37
2				1	6	3	4	6	5	6	4	3	37
3				0	3	3	4	4	4	4	2	4	28
4				2	3	3	4	4	3	6	7	5	35
5				1	5	3	4	3	4	4	3	5	31
6				2	7	6	5	6	6	8	9	9	56
7				2	8	5	6	6	6	6	4	5	46
8				1	4	4	3	4	5	3	5	6	34
9				1	5	4	4	4	6	5	5	5	38
10				0	5	3	3	3	2	3	3	4	26
11				0	3	2	3	3	4	2	3	4	24
12				0	1	2	2	2	2	2	4	3	18
13				0	2	2	2	2	2	2	2	3	17
14				0	3	1	1	3	3	2	1	2	16
15				1	1	2	2	3	4	5	5	3	25
16				0	2	2	2	2	3	2	1	2	16
17				0	3	2	2	2	4	3	3	2	21
18				1	4	3	3	3	4	4	6	5	32
19				0	3	2	3	3	2	3	3	4	23
20				0	2	2	2	3	3	4	2	4	22
21				0	3	2	2	3	3	2	3	4	22
22				0	2	1	2	3	2	2	2	1	15
23				0	2	1	2	3	3	2	2	3	18
24				1	2	2	2	3	4	6	5	3	27
25				2	3	3	4	4	6	9	6	6	41
26				2	5	4	4	4	6	6	5	4	38
27				1	4	3	3	4	5	5	5	5	34
28				1	5	5	4	4	5	6	6	4	39
29				2	5	3	4	5	6	7	5	4	39
30				1	4	3	3	5	5	5	4	5	34
31				1	4	3	3	4	5	5	6	4	34
ΣD=1.78 <sup>8</sup>	ΣH=1.84 <sup>8</sup>	ΣZ=3.82 <sup>8</sup>	24										
										Kg=550			923



Москва

Таблица

Декабрь 1960г.  
п.53

$\varphi$  55°29'  
 $\lambda$  37°19'

С и К-индексов

Ивв. 124723-III

Суточные характеристики

Дата	Амплитуды			Характер С	К-индекс								
	$\Delta D$	$\Delta H$	$\Delta Z$		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣК
1				2	5	7	4	4	5	6	6	5	42
2				1	3	3	4	3	6	3	4	3	29
3				0	2	3	2	3	2	3	1	2	18
4				0	1	2	3	3	3	3	2	2	19
5				0	2	3	2	4	3	3	3	2	22
6				0	2	2	3	3	5	5	5	4	29
7				1	2	2	3	3	4	2	5	6	27
8				0	4	4	4	3	3	2	2	2	24
9				1	3	3	3	3	5	3	4	3	27
10				0	3	2	3	3	3	3	4	3	24
11				0	2	2	3	3	3	3	4	3	23
12				1	3	2	3	4	3	4	6	4	29
13				0	4	3	3	3	3	2	2	2	22
14				0	1	1	3	3	3	3	2	2	18
15				1	2	2	2	4	7	5	5	7	34
16				1	6	4	4	4	3	3	2	3	29
17				0	2	2	4	3	3	2	3	3	22
18				1	3	3	4	5	3	4	5	4	31
19				0	3	3	3	3	3	4	3	4	26
20				1	3	3	3	3	3	4	5	4	28
21				1	3	3	4	3	4	5	4	5	31
22				1	3	3	5	3	3	4	3	4	28
23				1	3	3	4	4	5	3	3	3	28
24				1	3	2	4	3	4	5	4	4	29
25				0	3	2	4	3	3	2	3	3	23
26				0	4	3	3	3	3	3	2	3	24
27				1	2	3	5	5	4	7	6	5	37
28				1	3	3	3	5	5	5	4	2	30
29				1	3	3	3	3	3	5	3	3	26
30				1	2	3	3	3	3	4	4	3	25
31				1	2	2	3	2	5	5	4	3	26
всего	$E_s$ 2.94 $\gamma$	$E_H$ 3.05 $\gamma$	$E_Z$ 3.00 $\gamma$	19					$K_9 = 550$				830