

51482 - ИИ

Leningrad Воейкова. 450

January 1976

Ленинград

Суточные характеристики К-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	ΣК	
1					1	1	1	2	2	1	1	0	9	
2					0	1	0	1	1	2	3	1	9	
3					2	2	2	2	4	3	5	3	23	
4					3	2	2	2	3	4	4	3	23	
5					2	2	2	2	2	2	3	3	18	
6					1	2	2	1	2	3	4	5	20	
7					3	2	2	2	2	4	2	2	19	
8					1	1	1	2	2	2	3	3	15	
9					2	1	2	1	1	0	1	1	9	
10					1	1	2	3	4	6	9	4	33	
11					9	4	2	1	3	3	5	5	32	
12					4	2	2	2	2	4	4	4	24	
13					3	2	2	1	2	2	2	2	16	
14					2	3	3	2	2	3	3	3	21	
15					1	0	0	1	2	3	3	3	13	
16					3	1	1	1	2	3	4	4	19	
17					2	2	2	2	2	3	4	4	21	
18					2	2	2	2	1	1	3	3	16	
19					2	2	1	2	2	3	2	3	17	
20					2	2	1	2	1	4	3	4	19	
21					3	3	2	3	3	5	4	1	24	
22					3	3	2	1	4	5	5	4	27	
23					4	3	3	3	5	5	4	3	30	
24					3	2	4	3	3	4	3	4	26	
25					3	2	2	2	4	3	2	2	20	
26					2	2	1	1	2	2	1	2	13	
27					1	2	3	2	2	2	2	2	16	
28					2	1	2	1	2	1	2	1	12	
29					1	1	2	2	2	1	1	2	12	
30					1	1	1	1	3	3	5	3	18	
31					3	3	3	3	4	4	4	6	30	
Среднее														

150 = 600

Leningrad

№ 52189 и 50
Февр. 1976

Ленинград Воейкова Суточные характеристики К-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					4	3	3	3	4	4	6	4	31	
2					3	2	3	2	4	5	4	3	26	
3					3	2	3	3	3	4	4	3	25	
4					3	2	3	2	2	3	5	4	24	
5					2	1	2	3	3	3	3	4	21	
6					4	3	2	1	1	3	3	3	20	
7					2	1	1	4	5	5	4	4	26	
8					4	3	2	4	4	6	5	4	32	
9					4	2	3	3	5	4	4	4	29	
10					3	3	3	3	4	4	6	4	30	
11					1	2	2	2	3	2	4	4	20	
12					3	2	3	3	2	4	4	4	25	
13					5	3	2	3	4	3	4	4	28	
14					3	3	3	3	4	4	2	2	24	
15					2	1	1	2	3	3	4	2	18	
16					1	1	2	2	2	2	3	2	15	
17					1	2	2	2	3	4	4	4	22	
18					4	3	3	3	3	3	3	4	26	
19					3	3	3	3	5	5	5	5	32	
20					3	3	3	4	4	5	3	4	29	
21					3	3	2	3	3	4	4	3	25	
22					3	3	2	3	3	3	2	3	22	
23					2	2	2	1	1	2	1	0	11	
24					0	1	1	1	2	1	2	1	9	
25					1	2	1	2	0	3	3	1	13	
26					1	1	1	3	3	1	3	4	17	
27					3	2	2	3	6	6	6	5	33	
28					3	3	3	3	4	4	4	4	28	
29					5	5	3	2	2	3	4	4	28	
30														
31														
Среднее					$K_g = 600$									

Leningrad
Ленинград

March 1946

Суточные характеристики К-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	ΣК	
1					3	3	3	3	4	3	3	4	26	
2					3	4	3	3	5	5	5	5	33	
3					3	3	3	3	4	6	5	4	31	
4					3	2	2	2	3	3	3	1	19	
5					2	1	2	2	2	4	3	5	21	
6					3	3	3	3	4	5	5	6	32	
7					4	3	3	3	3	5	4	4	29	
8					4	3	4	3	4	4	4	4	30	
9					3	4	3	3	4	5	5	5	32	
10					3	4	3	3	4	5	4	4	30	
11					4	4	3	4	4	5	4	4	32	
12					4	4	3	4	4	4	4	4	31	
13					4	2	2	2	3	2	4	3	22	
14					4	3	2	2	2	2	1	2	18	
15					2	1	2	2	3	5	3	4	22	
16					3	3	3	2	3	4	5	2	25	
17					4	2	3	3	4	3	4	4	27	
18					4	2	2	3	2	2	4	4	23	
19					2	2	3	3	3	2	4	2	21	
20					3	2	3	3	4	3	2	1	21	
21					1	1	2	2	2	2	1	1	12	
22					1	1	2	2	1	2	1	1	11	
23					1	1	1	2	1	2	4	2	14	
24					3	1	1	1	1	1	1	1	10	
25					0	1	1	2	2	2	2	2	12	
26					4	5	5	6	9	9	8	6	52	
27					6	4	3	3	4	5	6	4	35	
28					4	3	2	2	3	3	4	2	23	
29					3	3	3	2	2	1	1	1	16	
30					1	2	2	3	4	2	5	4	23	
31					2	1	2	2	3	2	3	1	16	
Среднее										Kd = 600				

Ленинград
Ленинград.

числ 53290-III и 50^н April. 1976
Суточные характеристики К-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	ΣК	
1					5	7	6	7	6	5	3	3	42	
2					3	3	3	2	2	3	4	5	25	
3					3	5	4	2	3	5	6	6	34	
4					5	4	4	4	4	5	3	3	32	
5					3	4	3	3	4	3	5	3	28	
6					5	4	3	4	4	4	4	4	32	
7					4	2	4	4	5	3	3	5	30	
8					4	3	2	3	3	2	3	3	23	
9					4	4	2	2	3	4	3	3	25	
10					3	3	2	3	3	3	2	2	21	
11					2	3	3	3	4	3	3	4	25	
12					2	2	3	2	3	2	2	3	19	
13					3	2	2	3	3	2	3	4	22	
14					3	2	3	3	4	4	3	4	26	
15					1	1	2	2	2	1	1	2	12	
16					3	2	2	2	2	1	2	3	17	
17					1	2	1	2	1	2	3	0	12	
18					0	1	1	2	1	0	0	0	5	
19					1	0	2	2	2	2	3	0	12	
20					1	0	0	2	1	0	1	0	5	
21					1	1	2	3	3	3	1	2	16	
22					2	3	4	4	3	3	4	3	26	
23					3	3	2	2	3	2	2	1	18	
24					2	4	3	3	4	2	5	3	26	
25					2	3	3	2	2	2	2	3	19	
26					1	1	2	2	2	3	2	2	15	
27					3	3	2	2	2	2	3	3	20	
28					3	2	3	2	3	3	3	3	22	
29					2	2	3	3	3	4	4	5	26	
30					3	3	3	3	3	2	3	1	21	
31														
Среднее														

К₀ = 600.

К₀ = 600.

Leningrad
Ленинград.

Уолкова.

52543-IV May 1976.

Суточные характеристики К-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	ΣК	
1					3	2	2	2	2	3	3	3	20	
2					3	3	3	4	5	3	6	7	34	
3					8	6	5	7	5	4	3	3	41	
4					2	2	3	3	3	5	5	4	27	
5					4	4	2	3	3	1	3	3	23	
6					2	1	2	2	2	3	2	3	17	
7					3	2	2	2	1	2	1	4	17	
8					3	3	2	2	3	3	2	2	20	
9					2	2	2	1	0	0	0	0	7	
10					0	0	0	2	3	3	2	1	11	
11					2	2	3	3	3	3	4	3	23	
12					3	2	2	2	3	2	2	3	19	
13					2	2	1	2	3	3	1	2	16	
14					2	2	2	2	2	2	2	1	15	
15					1	2	1	2	3	3	1	3	16	
16					2	2	2	3	3	2	2	1	17	
17					1	1	2	2	2	1	2	1	12	
18					1	1	1	2	2	2	1	1	11	
19					1	1	1	2	3	4	4	4	20	
20					4	4	4	3	3	3	5	3	29	
21					3	2	2	2	3	3	3	3	21	
22					2	2	3	2	3	4	4	3	23	
23					2	2	3	4	3	3	3	2	22	
24					3	2	2	2	2	2	2	3	18	
25					3	3	2	3	3	3	3	1	21	
26					2	2	2	3	2	3	3	1	18	
27					1	2	2	3	2	1	2	2	15	
28					3	3	3	3	4	3	3	2	24	
29					3	3	2	3	3	3	5	5	27	
30					4	3	2	4	3	3	3	3	25	
31					2	3	3	2	3	2	2	3	20	
Среднее														

$K_g = 600.$

Leningrad

52691-III и 50*

June 1976

Ленинград

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

K_g = 600

Воейково (Leningrad)

52908 - III

и 50 *

July 1976.

Воейково (Ленинград) Суточные характеристики K-индексов

Дата	Амплитуда			Характер С	K индекс									Дата
	AD	ΔH	ΔZ		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣK	
1					3	4	3	4	3	3	2	2	24	
2					3	2	2	3	3	3	2	2	20	
3					1	3	3	3	4	4	2	3	23	
4					2	3	3	4	4	4	4	1	25	
5					1	2	2	2	3	2	2	2	16	
6					3	2	2	2	3	2	1	2	17	
7					3	2	2	4	2	3	1	3	20	
8					1	3	2	3	5	3	4	3	24	
9					4	3	3	3	3	2	3	2	23	
10					1	2	2	3	3	1	2	2	16	
11					2	2	2	2	2	2	2	2	16	
12					2	1	1	3	3	2	1	3	16	
13					2	2	1	3	3	2	1	1	15	
14					2	2	2	3	3	3	2	1	18	
15					2	2	2	3	3	5	4	3	24	
16					3	3	3	3	3	3	4	3	25	
17					2	2	2	2	2	3	2	2	17	
18					1	2	3	2	1	2	3	2	16	
19					2	2	2	2	2	3	2	1	16	
20					1	1	1	2	2	1	1	1	10	
21					2	1	0	2	3	2	1	1	12	
22					2	2	2	2	2	1	1	2	14	
23					2	2	2	3	3	2	1	2	17	
24					1	1	1	2	3	3	3	3	17	
25					4	2	2	2	3	3	1	2	19	
26					3	2	2	2	2	1	2	2	16	
27					1	1	2	3	2	2	3	3	17	
28					4	3	4	4	4	3	4	3	29	
29					3	3	3	4	4	3	3	3	26	
30					3	4	4	4	5	3	3	3	29	
31					2	2	3	3	4	3	2	2	21	
Среднее										K _g = 600.				

Leningrad

53465 - III

№ 50*

August 1976

Ленинград

Суточные характеристики К-индексов

Дата	Амплитуды			Характер С	К индекс									Дата
	ΔD	ΔB	ΔZ		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣK	
1					1	3	2	2	2	3	4	4	21	
2					2	3	2	3	3	2	1	2	18	
3					2	2	2	3	3	4	2	3	21	
4					2	1	2	3	2	2	1	2	15	
5					2	1	1	2	3	4	1	1	15	
6					2	2	2	2	2	2	2	1	15	
7					1	1	2	2	3	2	2	4	17	
8					2	2	2	2	2	2	3	2	17	
9					2	3	4	4	4	1	3	3	24	
10					3	3	2	3	3	3	2	3	22	
11					2	2	2	2	2	1	1	1	13	
12					1	2	1	2	2	2	3	2	15	
13					2	1	2	3	2	1	2	1	14	
14					1	1	2	3	3	2	1	1	14	
15					0	1	1	2	2	2	2	1	11	
16					1	2	1	3	3	3	2	3	18	
17					3	1	1	1	2	2	1	2	13	
18					1	1	1	2	2	1	2	2	12	
19					1	1	2	2	3	2	2	1	14	
20					2	2	1	2	2	2	2	2	15	
21					1	1	2	3	2	3	4	4	20	
22					3	2	1	2	2	2	2	1	15	
23					1	2	3	4	5	5	3	6	29	
24					4	3	3	5	4	5	4	2	30	
25					4	4	3	4	4	5	4	3	31	
26					3	3	3	3	3	4	3	3	25	
27					3	2	2	4	3	3	4	3	24	
28					2	2	3	2	3	4	3	1	20	
29					1	2	2	2	2	2	2	3	16	
30					2	1	2	2	2	1	2	3	15	
31					1	0	1	2	2	3	3	2	14	
Среднее					K _g =600.									

Leningrad

53502-III 450*

September 1976

Ленинград

Суточные характеристики К-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	2	2	2	2	4	4	3	22	
2					3	4	4	4	4	3	3	3	28	
3					2	3	2	2	2	2	4	4	21	
4					2	3	2	3	4	4	2	4	24	
5					4	2	2	3	3	2	2	3	21	
6					2	2	2	1	3	3	3	1	17	
7					3	3	2	3	2	2	2	3	20	
8					3	2	1	3	2	2	3	1	17	
9					2	1	2	2	3	2	2	1	15	
10					2	1	2	2	2	3	3	3	18	
11					1	2	2	1	2	1	1	3	13	
12					2	2	2	3	3	4	3	3	22	
13					1	1	1	1	1	1	1	2	9	
14					2	2	2	3	4	3	2	3	21	
15					1	4	3	2	2	1	2	3	18	
16					2	2	1	2	3	2	2	2	16	
17					2	2	2	2	2	1	4	5	20	
18					3	5	5	4	4	3	2	2	28	
19					2	2	2	4	4	4	5	4	27	
20					6	5	4	4	5	5	5	5	39	
21					3	3	2	3	4	5	4	4	28	
22					3	3	3	3	3	4	4	3	26	
23					3	2	3	3	3	2	3	2	21	
24					2	1	2	3	2	3	3	2	18	
25					4	3	2	3	3	5	5	5	30	
26					5	2	2	3	3	3	4	3	25	
27					3	2	3	3	3	3	2	3	22	
28					2	1	1	1	1	1	3	3	13	
29					1	2	1	3	3	2	3	3	18	
30					2	1	1	3	3	2	5	4	21	
31														
Среднее					K _g =600									

Ленинград
Ленинград

Шиб 53716 - III h 50 X

October 1976

Суточные характеристики К-индексов

Дата	Амплитуды			Характер С	К индекс									Дата
	AD	ADF	AZ		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣК	
1					2	2	3	3	3	2	2	4	21	
2					3	4	3	4	3	4	3	3	27	
3					2	2	3	3	3	4	2	2	21	
4					1	1	2	3	3	1	2	3	16	
5					4	3	2	3	2	2	3	2	21	
6					2	3	3	3	2	1	4	4	22	
7					2	1	1	1	2	2	4	2	15	
8					1	1	1	2	2	2	3	3	15	
9					2	2	1	2	2	2	3	2	16	
10					1	1	1	2	2	3	2	3	15	
11					3	2	1	1	1	3	3	3	17	
12					2	2	1	2	2	2	5	4	20	
13					2	2	2	2	3	2	2	1	16	
14					0	1	1	2	2	2	4	4	16	
15					3	3	3	4	4	6	5	4	32	
16					5	4	4	3	4	3	4	3	30	
17					2	4	4	3	5	4	4	4	30	
18					4	4	3	4	3	4	4	2	28	
19					0	0	1	2	3	5	3	2	16	
20					3	2	2	2	2	3	3	3	20	
21					2	2	2	3	3	2	2	1	17	
22					2	2	2	3	2	2	1	1	15	
23					1	1	2	2	2	2	2	2	14	
24					1	0	2	2	2	3	4	2	16	
25					2	2	1	1	1	1	2	1	11	
26					1	2	1	1	1	1	1	3	11	
27					1	1	2	2	3	3	3	4	19	
28					2	1	1	2	2	2	2	2	14	
29					1	1	2	1	1	1	2	1	10	
30					0	0	2	3	3	4	3	5	20	
31					4	3	4	4	6	4	4	4	33	
Среднее							K _g = 600							

Leningrad
Ленинград

58900-III 118*Ровенск 1976

Суточные характеристики К-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	ΣК	
1					3	2	2	2	2	2	3	3	19	
2					2	2	2	2	2	4	3	2	19	
3					3	1	1	2	1	2	2	4	16	
4					1	1	2	1	1	2	2	2	12	
5					1	1	1	2	1	1	1	0	8	
6					1	1	1	0	0	0	2	1	6	
7					1	1	2	0	0	1	0	1	6	
8					1	1	0	0	1	3	3	5	14	
9					2	2	1	1	3	2	1	3	15	
10					2	2	2	3	3	4	4	5	25	
11					3	3	3	3	4	5	4	3	28	
12					4	2	3	3	4	4	5	5	30	
13					4	3	4	4	5	6	5	3	34	
14					3	2	2	3	4	4	4	3	25	
15					3	3	1	2	3	4	3	1	20	
16					0	0	1	1	2	3	1	1	9	
17					3	3	2	2	2	1	2	2	17	
18					3	1	1	0	0	0	3	3	11	
19					1	2	2	1	2	2	4	3	17	
20					2	2	2	3	2	2	4	2	19	
21					2	2	2	1	1	0	1	2	11	
22					0	2	1	1	2	1	3	2	12	
23					1	1	0	0	1	1	2	2	8	
24					0	1	1	1	1	0	0	0	4	
25					1	2	2	3	3	4	3	3	21	
26					2	2	1	2	2	3	5	4	21	
27					3	3	2	1	1	1	2	3	16	
28					0	0	0	0	0	1	1	1	3	
29					0	0	1	1	2	3	1	3	11	
30					2	3	2	2	2	4	2	3	20	
31														
Среднее					K _g =600									

Ленинград

59165-III

50*

December 1976

Leningrad

Суточные характеристики K-индексов

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

 $I_{\text{г}} = 600$