

51990-III

и 104

Январь 1976 г.

Петропавловск

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

Петропавловск 32194 4 1004
 Петропавловск Суточные характеристики K-индексов
 February 76.

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

Ретиковоловск

Март 1976

Нейкопальовск

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	3	4	3	4	3	2	3	25	
2					2	3	4	3	4	5	4	4	29	
3					4	3	4	4	4	4	4	3	30	
4					3	3	2	4	3	2	2	1	20	
5					1	2	3	4	3	2	2	4	21	
6					3	3	3	4	5	5	4	4	31	
7					5	3	4	5	3	5	3	4	32	
8					5	4	6	5	5	3	3	3	34	
9					4	5	4	5	5	5	4	6	38	
10					4	4	3	4	4	4	3	4	30	
11					3	4	3	5	4	4	4	3	30	
12					4	3	4	5	4	3	3	4	33	
13					3	2	3	3	3	2	2	2	20	
14					3	3	3	3	3	2	1	2	20	
15					2	3	4	3	5	5	3	4	29	
16					3	3	4	2	4	5	4	3	28	
17					3	3	5	5	3	3	3	4	29	
18					3	2	3	4	2	2	3	2	21	
19					2	2	3	3	3	2	3	2	20	
20					2	2	3	3	3	1	2	1	17	
21					1	1	1	2	3	2	2	1	13	
22					0	1	1	2	1	1	2	2	10	
23					1	0	0	1	2	2	3	2	11	
24					3	2	1	0	1	1	1	1	10	
25					0	2	2	0	2	1	2	2	11	
26					3	6	6	7	7	6	6	4	45	
27					5	4	3	2	5	3	4	5	31	
28					4	3	3	2	3	3	2	3	23	
29					2	2	4	3	2	2	1	2	18	
30					1	1	2	3	3	2	3	3	18	
31					3	2	3	2	3	2	3	3	21	
Среднее														

Петропавловск Инв 53299-III «104* Апрель 1946

Петропавловск Суточные характеристики К'-Индексы

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					6	6	7	7	5	4	3	3	41	
2					2	2	1	1	1	2	3	4	16	
3					4	5	4	2	4	4	4	4	31	
4					5	4	5	5	4	3	2	4	32	
5					3	4	4	3	3	3	3	3	26	
6					4	4	4	5	4	3	3	4	31	
7					4	3	4	5	4	2	3	4	29	
8					4	3	2	3	4	2	3	2	23	
9					2	3	2	2	4	3	2	2	20	
10					2	3	3	3	3	2	2	2	20	
11					2	2	2	4	4	2	2	3	21	
12					2	2	4	3	2	1	2	1	17	
13					2	2	2	2	2	3	3	2	18	
14					2	2	3	3	3	3	2	3	21	
15					1	1	1	1	2	1	2	2	11	
16					2	3	3	2	2	2	2	2	18	
17					1	3	2	1	1	2	2	1	13	
18					0	0	1	2	1	0	1	0	5	
19					1	1	2	2	2	2	3	1	14	
20					0	1	1	1	1	1	1	1	7	
21					0	1	2	3	2	2	2	2	14	
22					3	4	5	4	3	2	2	2	25	
23					2	2	1	2	2	1	2	2	14	
24					1	3	4	4	4	1	3	3	23	
25					2	3	2	1	2	3	2	2	17	
26					1	1	2	2	2	2	2	2	14	
27					4	3	3	2	2	2	2	3	21	
28					2	3	3	2	2	1	2	3	18	
29					1	3	2	3	2	5	4	4	24	
30					2	4	4	3	2	2	2	3	22	
31														
Среднее														

Республика Беларусь 2552-11 мая 1976 г.
 Петровловск 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	3	2	2	3	2	3	20	
2					4	5	3	5	4	3	4	6	34	
3					6	5	7	7	5	3	2	2	37	
4					3	3	4	4	3	4	3	2	26	
5					2	2	2	3	2	2	3	2	18	
6					2	3	3	3	2	2	3	3	21	
7					4	3	3	2	2	3	2	2	21	
8					2	2	2	2	3	2	2	2	17	
9					1	2	2	1	1	1	2	1	11	
10					1	2	2	2	2	3	2	1	15	
11					3	2	3	3	3	3	3	3	23	
12					3	2	3	3	2	2	2	2	19	
13					1	2	2	1	3	2	2	1	14	
14					2	1	2	1	1	2	2	2	13	
15					2	2	2	1	2	2	2	3	16	
16					2	2	2	2	2	2	2	2	16	
17					3	2	2	2	1	2	2	2	16	
18					2	2	2	1	2	2	2	2	15	
19					2	2	2	2	2	3	4	4	21	
20					4	4	4	3	3	3	3	3	27	
21					2	2	3	3	3	3	3	3	22	
22					2	2	4	2	2	3	2	3	20	
23					2	1	4	4	3	3	3	2	22	
24					1	2	2	3	2	2	2	2	16	
25					2	3	3	3	3	3	3	1	21	
26					2	3	2	2	2	2	2	2	17	
27					1	3	2	3	2	3	2	2	18	
28					3	4	4	4	4	4	3	2	28	
29					3	4	3	4	3	3	4	3	27	
30					3	3	3	4	2	3	3	3	24	
31					2	3	3	3	2	3	2	2	20	
Среднее														

Петровск

52697-III и 109*

June 1976

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

Петропавловск 52914 - III July 1976
 " 104 *
 Петропавловск Суточные характеристики К-индексов.

Дата	Амплитуды			Характер С	К индекс									Дата
	ΔD	ΔFF	ΔZ		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣK	
1					3	5	3	5	4	2	4	2	28	
2					3	2	4	2	2	2	3	1	19	
3					2	3	3	5	2	3	2	3	23	
4					2	3	5	4	3	3	3	2	25	
5					3	2	2	2	2	2	2	2	17	
6					2	2	2	2	2	3	2	1	16	
7					2	2	2	2	2	4	2	2	18	
8					2	3	3	3	4	3	3	2	23	
9					3	3	3	3	2	3	2	2	21	
10					2	3	2	3	2	2	2	1	17	
11					1	2	2	1	2	2	2	2	14	
12					2	2	2	1	1	3	2	2	15	
13					1	3	3	2	2	3	1	1	16	
14					2	1	3	2	2	2	2	2	16	
15					2	1	2	2	3	5	4	3	22	
16					2	3	5	3	4	3	3	2	25	
17					4	2	2	2	2	2	2	1	14	
18					2	4	2	2	1	2	2	2	17	
19					2	2	2	2	2	2	2	2	16	
20					2	2	3	2	1	2	2	2	16	
21					1	1	2	1	2	2	1	2	12	
22					2	2	3	2	2	2	1	2	16	
23					2	2	2	2	2	3	2	1	16	
24					2	2	1	2	2	3	2	2	16	
25					3	3	3	2	3	2	2	2	20	
26					2	2	1	1	1	2	2	2	13	
					3	2	2	3	3	3	3	3	22	
					3	3	4	3	4	2	3	3	25	
					2	2	4	4	3	3	2	2	22	
					3	4	4	4	5	2	2	2	26	
					2	2	4	4	3	3	2	2	22	

Паратунка (Петропавловск)

Суточные характеристики К-индексов

Дата	Амплитуда			Характер С	К-индекс									Дата
	AD	AK	AE		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣК	
1					2	2	3	2	2	3	2	3	19	
2					2	3	3	3	2	2	1	2	18	
3					1	3	3	2	2	3	2	1	17	
4					3	2	2	2	3	2	2	2	18	
5					2	2	2	2	3	3	2	2	18	
6					2	3	3	2	2	2	1	2	17	
7					1	2	3	3	3	2	2	2	18	
8					1	2	3	2	1	2	2	1	14	
9					2	3	5	4	5	2	2	2	25	
10					2	3	3	3	2	2	1	1	17	
11					2	2	3	2	2	2	1	1	15	
12					2	2	2	1	1	1	2	2	13	
13					1	2	2	2	2	2	1	2	14	
14					1	2	1	3	3	2	2	1	15	
15					1	2	1	2	2	2	2	1	13	
16					1	2	1	3	4	3	2	2	18	
17					2	2	2	1	2	2	2	2	15	
18					2	2	3	2	2	1	2	1	15	
19					1	1	2	2	2	2	1	1	12	
20					1	2	2	2	2	2	2	1	14	
21					1	2	3	4	2	2	3	3	20	
22					2	2	1	2	1	2	2	1	13	
23					1	2	4	5	5	5	3	4	29	
24					3	4	4	6	4	3	3	2	29	
25					3	4	5	5	5	3	3	2	30	
26					3	4	4	4	4	3	3	2	27	
27					1	2	2	5	3	3	4	2	22	
28					1	2	3	3	3	4	3	2	21	
29					2	2	3	3	3	2	2	1	18	
30					2	2	1	2	2	2	1	2	14	
31					1	1	2	2	3	2	1	2	14	
Среднее														

Раратунка (Петропавловск) 53508-III September 1976
 Таратунка (Петропавловск) 4104*

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

Петропавловск-К.

Имв. 53722-III и 104*

Октябрь 1976

Петропавловск-К.

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	3	5	5	4	2	1	2	23	
2					3	4	4	5	3	3	1	1	24	
3					2	2	2	3	3	3	1	1	17	
4					1	2	2	3	2	1	2	2	15	
5					3	4	3	4	1	2	2	2	21	
6					1	2	3	3	2	2	3	2	18	
7					1	1	1	1	2	3	3	0	12	
8					0	1	2	3	3	3	2	2	16	
9					2	2	2	3	3	2	2	1	17	
10					0	1	2	2	3	3	2	3	16	
11					2	1	1	1	3	3	2	2	15	
12					2	2	2	1	3	3	4	4	21	
13					2	2	3	3	3	2	1	2	18	
14					1	1	2	2	1	2	3	3	15	
15					2	4	4	4	5	4	3	4	30	
16					4	5	5	5	3	3	4	3	32	
17					2	4	5	5	5	3	3	3	30	
18					4	4	4	4	3	3	3	2	27	
19					1	1	1	2	4	4	3	1	17	
20					2	2	2	3	2	3	2	2	18	
21					2	2	2	3	2	2	3	2	18	
22					1	2	3	4	3	2	2	2	19	
23					2	1	2	3	2	3	2	1	16	
24					1	1	1	1	2	2	3	1	12	
25					1	1	2	1	2	2	1	1	11	
26					0	1	2	1	1	1	1	2	9	
27					1	1	2	2	2	3	3	2	16	
28					2	1	1	1	3	2	1	2	13	
29					1	2	1	1	1	1	1	1	9	
30					1	1	2	4	4	5	4	5	26	
31					4	4	5	5	5	5	3	3	34	
Среднее														

Paratunka (Petrozavodsk)
Паратунка (Петрозавловск)

58°30'N 104°* November 1976

Суточные характеристики К-Индексов

Дата	Амплитуды			Характер С	К индекс										Дата
	AD	ΔE	ΔZ		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣK		
1					2	2	3	4	2	1	2	1	17		
2					1	1	2	2	3	3	2	1	15		
3					2	1	2	2	2	3	2	2	16		
4					2	2	2	2	2	2	1	2	15		
5					1	1	2	2	2	2	1	0	11		
6					1	1	2	2	1	1	1	1	10		
7					1	2	2	2	1	1	1	1	11		
8					1	1	1	1	2	3	2	3	14		
9					2	2	2	2	3	1	2	2	16		
10					1	2	3	4	4	4	5	3	26		
11					2	3	3	4	5	5	4	2	28		
12					4	2	2	4	4	4	4	3	27		
13					3	4	5	6	5	5	4	2	34		
14					3	2	2	2	4	3	3	2	21		
15					2	2	1	2	4	3	2	1	17		
16					1	1	1	2	3	3	2	1	14		
17					2	2	2	3	3	1	2	2	17		
18					2	1	0	1	1	1	2	1	9		
19					1	2	2	2	3	2	2	2	16		
20					2	2	2	4	3	2	2	1	18		
21					1	1	1	2	2	2	2	1	12		
22					1	2	2	2	2	1	2	1	13		
23					1	1	2	1	2	1	2	1	11		
24					1	1	2	2	2	1	1	1	11		
25					2	2	3	3	3	3	3	1	20		
26					1	2	2	3	3	2	5	2	20		
27					2	2	3	2	1	1	2	2	15		
28					1	1	1	1	2	2	2	1	11		
29					1	2	3	2	2	2	1	2	15		
30					2	3	2	3	-	4	2	2	18		
31															
Среднее															

Петропавловск-К
Петропавловск-К

59172 - III

104*

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