

51485 - и/

4 112

Январь 1978

Минск Г. Мещеряков Суточные характеристики К-индексов.

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

Среднее:

K₀ = 550.

№ 52192 и 112

1976 февраль

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

Среднее

K_g = 550.

Март 1946

Минск Минск 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	2	2	3	3	3	3	22	
2					3	3	3	3	4	4	5	5	30	
3					3	2	2	2	3	5	5	4	26	
4					3	2	1	2	2	2	3	1	16	
5					1	1	1	2	2	3	3	5	18	
6					3	3	3	3	4	5	4	5	30	
7					4	3	3	3	3	5	3	3	27	
8					3	3	4	3	4	4	4	4	29	
9					3	3	3	2	4	5	5	4	29	
10					3	4	2	3	4	4	4	5	29	
11					4	3	2	3	4	5	4	3	28	
12					3	3	3	3	4	3	3	3	25	
13					3	1	1	1	2	2	3	3	16	
14					4	2	1	1	2	2	1	1	14	
15					2	1	2	1	3	4	3	4	20	
16					3	3	3	2	3	4	5	2	25	
17					3	2	3	3	3	3	4	4	25	
18					3	1	2	3	1	1	4	3	18	
19					1	1	2	3	3	2	3	1	16	
20					2	1	2	2	3	2	1	0	13	
21					0	1	1	2	2	2	1	0	9	
22					0	0	1	1	0	1	0	1	4	
23					0	0	2	2	1	2	4	2	13	
24					2	1	0	0	0	0	1	1	5	
25					0	0	0	1	1	1	2	2	7	
26					3	5	6	6	5	7	6	5	43	
27					4	3	3	2	3	5	6	3	29	
28					3	3	2	2	2	2	3	2	19	
29					3	3	3	2	1	2	1	0	15	
30					1	1	2	2	3	2	4	4	19	
31					2	1	2	2	2	2	3	1	15	
Среднее									K ₀ = 550.					

Шиб. 53293-111 и 112

Апрель 1976

Минск Minsk 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					5	6	5	6	5	4	3	3	37	
2					3	2	2	0	2	2	4	5	20	
3					4	4	4	1	3	4	5	5	30	
4					4	3	3	4	4	5	2	3	28	
5					3	3	3	3	3	3	5	3	26	
6					4	3	3	3	3	3	4	4	27	
7					3	2	4	3	5	2	3	4	26	
8					3	2	2	2	3	2	4	3	21	
9					4	4	1	2	3	4	3	3	24	
10					2	2	1	2	3	2	1	1	14	
11					2	2	1	3	4	3	3	4	22	
12					1	2	1	2	1	1	1	2	11	
13					3	2	1	1	2	2	3	3	17	
14					2	1	2	2	3	4	3	4	21	
15					1	0	0	0	1	1	1	1	5	
16					2	1	1	0	1	0	2	3	10	
17					1	2	0	1	1	1	2	0	8	
18					0	0	0	0	0	0	0	0	0	
19					0	0	0	1	0	2	3	1	7	
20					0	0	0	1	0	0	0	0	1	
21					0	0	1	2	1	1	1	2	8	
22					2	3	3	3	2	3	3	3	22	
23					3	1	0	1	2	1	2	1	11	
24					1	2	2	3	3	2	4	3	20	
25					2	2	1	0	1	2	2	3	13	
26					1	0	1	1	2	3	1	1	10	
27					3	1	1	1	1	1	3	2	13	
28					2	1	1	1	2	3	3	3	16	
29					1	1	1	1	3	4	4	5	20	
30					3	2	2	1	2	1	2	1	14	
31														
Среднее														

K-индекс = 5.50

52546 - W 1946
* May

Амшенцы

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

kg = 550

Среднее

Решениці (Мінск)

52696-III и II^π June 1946

Глешеницы (Минск) Суточные характеристики K-индексов.

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

Среднее

K_g = 550

Pleshenitzi (Minsk)

52913 -41

и 112 *

July 1976

Глещеницы (Минск) Суточные характеристики К-индексов

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

Среднее

K_g = 550

Pleshenitsi (Minsk) 53470-II w 112* August 1976

Плесценіцы (Мінск) Суточныя характэрыстыкі К-Індэксаў

Дата	Амплітуды			Характэр С	К індэкс									Дата
	AD	AH	AZ		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣК	
1					0	1	2	2	2	2	3	3	15	
2					2	3	2	2	2	0	1	2	13	
3					2	2	2	2	3	4	2	2	19	
4					2	1	1	2	2	2	1	2	13	
5					2	1	2	2	3	3	2	2	17	
6					2	2	2	2	2	2	2	1	15	
7					1	2	2	2	2	1	2	3	15	
8					2	2	1	1	2	2	2	1	13	
9					2	2	4	3	4	1	2	3	21	
10					3	3	2	2	2	2	2	2	18	
11					2	1	2	2	2	1	2	0	12	
12					1	1	2	2	3	2	3	2	16	
13					1	2	2	3	2	2	2	1	15	
14					1	2	2	3	3	2	2	1	16	
15					1	1	1	2	2	2	2	2	13	
16					1	2	1	2	3	3	2	3	17	
17					3	1	1	1	2	2	2	2	14	
18					2	2	2	2	2	1	2	2	15	
19					1	1	2	2	2	1	2	2	13	
20					2	2	1	2	2	2	2	2	15	
21					1	1	3	3	2	2	3	3	18	
22					3	2	1	2	2	2	1	1	14	
23					1	2	3	4	4	4	3	5	26	
24					3	3	2	5	4	4	4	2	27	
25					3	3	3	3	4	4	4	3	27	
26					3	3	3	3	3	3	3	3	24	
27					3	1	1	3	2	3	4	3	20	
28					1	2	2	2	3	4	3	0	17	
29					1	1	1	2	1	1	2	2	11	
30					2	2	1	2	2	1	2	3	15	
31					0	0	1	1	2	2	2	2	10	

Среднее

Kg=550

Pleshenitsi (Minsk)

53507-III и 112*

September 1976

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

 $H_g = 550$

Роскеницки (Minsk)
Глещеницки (Minsk)

Шиб. 53721 - 1112*

October 1976

Суточные характеристики № 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					2	2	2	3	3	1	2	4	19	
2					3	4	2	3	3	4	3	2	24	
3					2	2	3	3	4	3	1	1	19	
4					1	1	2	3	2	1	2	3	15	
5					4	3	3	3	2	2	3	2	22	
6					2	2	2	2	1	1	4	4	18	
7					2	1	1	1	2	2	4	1	14	
8					0	1	2	2	2	2	2	2	13	
9					2	2	2	2	2	2	2	2	16	
10					2	1	1	1	1	3	2	2	13	
11					3	2	1	1	1	3	2	3	16	
12					2	2	1	1	2	2	5	4	19	
13					2	2	1	2	2	2	3	2	16	
14					1	1	1	2	1	2	4	4	16	
15					3	-	3	4	4	5	4	4	27	
16					4	3	3	3	3	3	3	3	25	
17					2	3	4	3	5	4	4	4	29	
18					4	4	3	2	3	3	3	3	25	
19					0	0	1	2	3	4	3	2	15	
20					3	2	2	2	2	2	2	3	18	
21					2	2	2	3	2	2	3	1	17	
22					2	1	2	2	2	1	2	1	13	
23					2	2	3	2	1	2	2	2	16	
24					1	1	1	2	2	3	4	2	16	
25					3	2	2	1	1	2	1	2	14	
26					2	2	1	1	1	1	2	3	13	
27					1	2	1	1	2	3	3	3	16	
28					2	1	1	2	2	2	2	2	14	
29					2	2	1	0	0	0	2	2	9	
30					1	0	2	3	4	4	4	5	23	
31					4	3	4	3	5	4	3	5	31	

Среднее

$K_p = 550$

Minsk
Минск

589906 $\frac{11}{11}$ в 112* Ноябрь 1976

Суточные характеристики К-индексов

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

Среднее

$K_g = 550$

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

Среднее

$K_{1,9} = 550$