

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

МЕСЯЦ Унгарь

ОБСЕРВАТОРИЯ Москва

ВРЕМЯ МИРОВОЕ UT 2000

ВЕДОМСТВО _____

UT 2 ин	UT									ΣK	N бури	НАЧАЛО		КОНЕЦ		ПРО- ДОЛЖ.	АМПЛИТУДА δ			ХАРАК- ТЕРИСТ- БУРИ	АКТИВНЫЕ ПЕРИОДЫ			
	0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24				ДАТА	UT	ДАТА	UT		D	H	Z		НАЧАЛО ДАТА	UT	КОНЕЦ ДАТА	UT
1	5	3	3	3	5	4	5	5	33		06	10	07	04	19	122	87	56	M					
2	3	3	3	3	2	5	4	3	26	1	11	14 ²⁶	12	12	22	122	112	137	L					
3	2	2	2	2	3	3	4	2	20	2	22	14	23	12	29	239	139	129	Y					
4	2	2	2	3	3	3	4	3	22		27	14 ⁵⁷	30	01	52	149	106	59	M					
5	3	3	3	3	3	3	5	4	27															
6	3	3	1	3	5	6	4	4	29															
7	3	2	1	2	2	3	3	2	18															
8	1	1	1	2	3	3	1	1	13															
9	1	1	1	1	1	1	1	2	9															
10	2	2	1	2	2	2	3	4	18															
11	3	2	1	2	3	4	5	5	25															
12	4	3	2	2	2	2	3	2	20															
13	2	2	2	3	2	3	2	2	18															
14	3	2	2	2	2	3	3	2	19															
15	2	2	1	1	2	2	3	2	15															
16	1	1	2	2	2	2	3	2	15															
17	1	1	1	1	1	1	1	1	8															
18	1	1	1	2	1	2	2	1	11															
19	1	1	1	1	1	2	3	3	13															
20	3	2	2	3	3	2	4	3	22															
21	1	1	1	2	2	1	1	1	10															
22	1	2	2	3	4	4	6	6	22															
23	6	5	2	3	3	3	2	2	26															
24	2	2	3	3	2	3	4	4	23															
25	2	2	2	2	1	3	3	2	17															
26	2	2	1	2	2	2	2	4	17															
27	4	2	2	2	3	4	5	5	27															
28	4	4	3	3	4	4	5	4	31															
29	4	3	3	4	5	5	5	4	33															
30	2	2	3	2	3	3	4	4	23															
31	3	2	2	2	2	3	3	2	19															

обзор составил Кали

K_{ep} = 2.5605

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

МЕСЯЦ Февраль 2000

ОБСЕРВАТОРИЯ Шоссе

ВРЕМЯ МИРОВОЕ UT

ВЕДОМСТВО _____

UT ДНИ	СРЕДНЕЕ МАГНИТУДНОЕ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ								ΣK	N БУРИ	НАЧАЛО		КОНЕЦ		ПРО- ДОЖ.	АМПЛИТУДА δ			ХАР. К ТЕРМСТ БУРИ	АКТИВНЫЕ ПЕРИОДЫ			
	0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24			ДАТА	UT	ДАТА	UT		D	H	Z		НАЧАЛО ДАТА	UT	КОНЕЦ ДАТА	UT
1	2	1	1	1	4	3	3	3	18		05	15 ⁴	08	22	78	164	116	23	M				
2	2	1	1	2	2	4	3	3	18	3	11	23 ⁵³	12	21	21	172	209	121	E				
3	1	1	2	1	4	3	3	4	19	4	14	7 ³³	15	06	23	154	133	162	E				
4	2	2	2	1	2	1	2	2	14		20	21 ³⁹	21	19	22	26	109	69	M				
5	2	1	1	2	1	3	6	4	20		24	05	26	11	55	106	119	70	M				
6	4	5	3	4	3	4	5	5	33		26	12	27	21	29	94	82	53	M				
7	5	3	3	3	5	5	5	4	33														
8	4	3	2	3	3	4	5	3	27														
9	1	2	2	2	3	4	2	2	18														
10	3	2	3	2	2	2	3	3	20														
11	2	4	3	3	2	3	4	5	26														
12	5	5	4	5	6	5	4	3	37														
13	3	2	3	4	3	4	4	4	27														
14	3	4	3	4	5	6	4	5	34														
15	4	3	2	2	2	2	5	4	24														
16	2	2	1	1	2	3	3	2	16														
17	1	1	1	3	3	3	3	1	16														
18	1	1	1	1	1	1	1	1	8														
19	1	1	1	2	1	1	2	1	10														
20	1	1	2	2	1	1	2	4	14														
21	3	4	3	3	3	5	3	2	26														
22	2	2	1	1	3	2	2	2	15														
23	2	1	2	3	3	4	3	2	20														
24	2	4	3	5	4	5	5	4	32														
25	4	3	3	3	3	4	3	3	26														
26	3	2	2	3	3	5	4	4	26														
27	4	2	2	3	4	3	3	3	24														
28	2	4	3	3	4	3	2	3	24														
29	1	1	2	3	2	2	2	1	14														
30																							
31																							

обзор составил КСО

$K_{cp} = 2.7543$

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

МЕСЯЦ Март 2000

ОБСЕРВАТОРИЯ Москва

ВРЕМЯ МИРОВОЕ UT

ВЕДОМСТВО _____

UT ДНИ	СРЕДНЕЕ КОЛИЧЕСТВО СУММЫ МАГНИТНЫХ ПОТОКОВ									N БУРЬ	НАЧАЛО		КОНЕЦ		ПРО- ДОЛЖ.	АМПЛИТУДА У			ХАРАК- ТЕРИСТ. БУРЬ	АКТИВНЫЕ ПЕРИОДЫ			
	0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣK		ДАТА	UT	ДАТА	UT		D	H	Z		НАЧАЛО ДАТА	UT	КОНЕЦ ДАТА	UT
1	2	3	3	3	3	3	3	4	24		01	03	02	04	26	82	94	76	M				
2	4	3	3	2	2	1	1	3	19		08	10	02	21	12	101	91	47	M				
3	1	1	1	2	2	2	3	2	14		10	19	11	15	21	110	52	63	M				
4	1	1	1	1	2	2	1	1	10		22	13	23	12	30	103	22	48	M				
5	1	2	2	2	2	3	2	3	17		24	04	24	21	18	107	51	44	M				
6	2	2	3	3	2	3	3	3	21														
7	3	4	2	2	3	3	3	4	24														
8	3	3	2	3	3	5	4	3	26														
9	2	1	1	1	2	1	2	1	11														
10	1	1	1	2	2	3	3	4	17														
11	4	2	2	2	4	2	2	3	21														
12	2	3	3	4	3	3	3	3	24														
13	2	2	1	1	1	1	2	2	12														
14	2	1	1	2	1	2	3	3	15														
15	1	1	1	1	1	1	2	1	9														
16	1	1	1	1	1	1	1	2	9														
17	2	1	2	2	2	2	1	1	13														
18	1	1	1	2	2	2	3	3	15														
19	3	3	2	2	2	2	2	1	17														
20	1	1	2	3	3	2	1	1	14														
21	1	1	2	2	2	2	2	1	13														
22	2	2	3	3	3	3	3	3	22														
23	3	3	3	3	4	3	2	2	23														
24	2	3	3	3	3	3	2	2	21														
25	2	1	3	2	3	3	3	1	18														
26	1	1	1	1	2	3	1	2	12														
27	1	1	2	2	2	1	2	1	12														
28	2	2	2	2	2	2	1	1	14														
29	1	2	3	4	3	2	4	4	23														
30	3	2	3	2	3	2	4	3	22														
31	4	4	4	3	4	3	4	4	30														

обзор составил _____

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

МЕСЯЦ Апрель 2000

ОБСЕРВАТОРИЯ Москва

ВРЕМЯ МИРОВОЕ UT

ВЕДОМСТВО _____

UT ДНИ	КЛАССЫ ВОЗМУЩЕНИЯ									ΣK	N БУРИ	НАЧАЛО		КОНЕЦ		ПРО- ДОЖ	АМПЛИТУДА δ			ХАРИК ТЕРМТ БУРИ	АКТИВНЫЕ ПЕРИОДЫ			
	0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ДАТА			UT	ДАТА	UT	D		H	Z	НАЧАЛО		КОНЕЦ			
																			ДАТА		UT	ДАТА	UT	
1	3	3	1	2	3	4	3	4	23		01	18	02	15	22	104	95	63	M					
2	4	3	2	3	2	2	2	3	21		03	23	05	06	32	130	97	83	M					
3	3	2	2	2	3	2	1	3	18	5	06	16 ³⁹	07	24	32	563	862	452	0.5	06	21	07	01	
4	4	4	2	2	3	3	4	4	26		15	21	16	17	21	104	128	77	M					
5	4	3	1	1	1	2	2	2	16		24	05	24	24	20	102	100	141	M					
6	2	4	2	2	3	6	8	9	36		27	11	27	03	17	118	71	67	M					
7	8	5	5	3	4	4	5	4	38															
8	2	2	2	2	3	2	2	3	18															
9	3	2	2	2	4	3	5	4	25															
10	4	3	3	3	3	3	3	4	26															
11	1	2	2	2	3	2	3	1	16															
12	2	2	1	1	2	2	2	2	14															
13	2	2	1	1	1	1	1	1	10															
14	1	1	1	1	1	1	2	1	9															
15	1	1	1	2	2	2	3	3	15															
16	3	3	4	3	4	4	3	2	26															
17	2	3	3	2	2	2	1	2	17															
18	2	2	1	1	1	1	3	2	13															
19	3	4	3	3	3	3	2	2	23															
20	2	2	2	2	3	3	3	2	19															
21	2	1	1	4	3	3	2	2	18															
22	1	2	2	2	2	1	2	2	14															
23	1	1	2	3	2	3	2	2	16															
24	1	3	3	3	5	3	3	2	23															
25	1	2	2	3	3	2	3	1	17															
26	1	2	1	1	1	1	1	1	9															
27	2	2	2	3	3	3	3	4	22															
28	4	3	2	2	2	2	3	3	21															
29	2	2	3	3	3	4	3	3	23															
30	3	2	2	2	2	2	4	2	19															
31																								

обзор составил _____

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

МЕСЯЦ Май 2000

ОБСЕРВАТОРИЯ Москва

ВРЕМЯ МИРОВОЕ UT

ВЕДОМСТВО _____

UT ДНИ	КЛАССЫ ВОЗМУЩЕНИЯ									ΣK	N БУРИ	НАЧАЛО		КОНЕЦ		ПРО- ДОЛЖ.	АМПЛИТУДА У			ХАРАК- ТЕРИСТ. БУРИ	АКТИВНЫЕ ПЕРИОДЫ			
	0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ДАТА			UT	ДАТА	UT	D		H	Z	НАЧАЛО ДАТА UT		КОНЕЦ ДАТА UT	НАЧАЛО ДАТА UT	КОНЕЦ ДАТА UT	
1	2	3	3	3	4	3	3	3	24		02	09	03	02	18	99	97	42	M					
2	3	3	2	5	5	4	3	3	28		12	20	14	03	32	80	89	45	M					
3	2	2	3	2	2	4	4	4	23		16	03	17	07	29	128	155	90	M					
4	1	1	2	3	2	2	3	2	16	6	23	14 ²⁶	25	24	58	238	253	241	B	24	03	24	06	
5	1	2	4	3	3	2	2	3	20		29	12	30	24	37	123	159	68	M					
6	3	3	2	3	3	2	3	3	22															
7	2	3	2	1	2	1	2	1	14															
8	1	1	2	1	2	2	1	1	11															
9	1	2	2	5	2	4	3	3	20															
10	2	1	1	1	2	2	2	1	12															
11	1	1	2	1	2	1	2	2	12															
12	2	3	2	3	3	3	4	4	24															
13	4	3	3	2	4	3	3	2	24															
14	3	3	1	2	2	2	3	2	18															
15	3	3	3	3	2	3	2	2	21															
16	3	3	3	3	4	3	3	3	25															
17	6	5	3	3	3	2	3	2	27															
18	3	3	3	2	2	1	2	2	18															
19	2	2	3	3	3	2	2	1	18															
20	2	2	2	2	2	2	2	2	16															
21	2	2	2	2	2	2	2	2	16															
22	2	2	2	3	3	2	2	2	18															
23	2	2	2	2	4	3	5	5	26															
24	6	7	6	5	4	4	5	3	41															
25	4	4	3	4	3	4	4	4	28															
26	3	3	2	3	3	4	3	1	22															
27	3	3	2	2	3	3	3	3	22															
28	2	3	3	3	2	3	3	3	22															
29	2	4	3	3	4	4	5	4	29															
30	3	3	4	4	4	4	3	4	29															
31	2	3	2	2	2	1	2	2	16															

обзор составил Каш
6.VI-00

$K_{cp} = 2.6048$

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

МЕСЯЦ Июнь 2000

ОБСЕРВАТОРИЯ Москва

ВРЕМЯ МИРОВОЕ UT

ВЕДОМСТВО _____

UT ДНИ	КЛАССЫ ВОЗМУЩЕНИЯ								ΣK	N БУРЬ	НАЧАЛО		КОНЕЦ		ПРО- ДОЛЖ.	АМПЛИТУДА У			ХАРАК- ТЕРИСТ. БУРЯ	АКТИВНЫЕ ПЕРИОДЫ			
	0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24			ДАТА	UT	ДАТА	UT		D	H	Z		НАЧАЛО ДАТА	UT	КОНЕЦ ДАТА	UT
1	2	3	3	2	2	2	1	2	17		03	06	03	21	16	75	82	51	M				
2	2	2	3	2	2	2	2	2	17	7	04	15 ⁰²	06	02	36	159	132	70	У				
3	2	2	3	5	4	2	3	1	22		06	7 ⁰⁰	06	18	11	91	108	66	M				
4	2	2	2	1	1	4	4	3	19	8	08	09 ¹¹	08	24	15	215	265	161	Б				
5	4	3	4	3	5	4	4	4	31		09	24	11	01	26	83	116	81	M				
6	3	3	3	3	4	5	2	1	24		11	8 ⁰¹	11	21	13	79	104	76	M				
7	2	2	2	4	3	3	3	4	23		14	11 ⁴⁸	15	01	14	122	115	58	M				
8	2	4	3	5	7	6	5	4	36		15	10	15	21	12	78	90	48	M				
9	2	2	3	3	2	2	1	2	17	9	23	13 ⁰²	24	09	20	173	196	81	У				
10	3	4	3	4	5	3	3	3	28		26	05	27	08	28	147	174	108	У				
11	2	2	3	4	5	5	4	2	27														
12	2	3	3	3	4	3	2	3	23														
13	2	3	3	3	5	2	1	3	22														
14	3	2	3	4	5	5	5	3	30														
15	5	2	3	4	4	4	4	3	29														
16	3	2	2	2	2	2	1	2	16														
17	3	2	1	2	3	2	1	2	16														
18	2	1	1	3	3	2	4	4	20														
19	3	3	1	1	2	3	2	2	17														
20	2	2	3	3	3	2	1	1	17														
21	1	2	1	1	3	3	2	3	16														
22	4	2	2	4	3	3	3	2	23														
23	2	4	3	2	6	4	5	4	30														
24	4	3	4	3	1	1	2	2	20														
25	2	2	1	1	2	1	2	2	13														
26	3	4	4	5	5	4	5	4	34														
27	4	3	3	3	4	3	3	4	27														
28	3	3	2	3	3	3	3	3	23														
29	4	2	3	2	2	2	1	2	18														
30	1	1	2	2	2	2	2	2	14														
31																							

обзор составил

Кася
S.VI - 00

K_{sp} = 2.7875

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

МЕСЯЦ Июль 1990

ОБСЕРВАТОРИЯ Посёба

ВРЕМЯ МИРОВОЕ UT

ВЕДОМСТВО _____

UT ДНИ	КЛАССЫ ВОЗМУЩЕНИЯ									ΣK	N БУРИ	НАЧАЛО		КОНЕЦ		ПРО- ДОЛЖ.	АМПЛИТУДА У			ХАРАК- ТЕРЬ-Т БУРЬ	АКТИВНЫЕ ПЕРИОДЫ			
	0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ДАТА			UT	ДАТА	UT	D		H	Z	НАЧАЛО		КОНЕЦ			
																			ДАТА		UT	ДАТА	UT	
1	2	2	3	3	2	2	2	2	18		10	6 ²⁸	10	20	14	115	130	54	М					
2	1	2	2	1	2	2	1	2	13	10	11	01	12	06	30	141	184	107	У					
3	2	1	2	3	4	2	2	3	19	11	13	13 ²	13	18	09	96	220	124	У					
4	2	2	2	3	4	3	2	2	20	12	14	09	15	01	17	130	286	93	У					
5	2	1	2	4	4	3	1	1	18	13	15	12	16	16	29	499	1450	712	0,6	15	21	16	01	
6	1	1	1	1	3	2	3	2	14	14	19	15 ²⁵	20	17	26	121	181	131	У					
7	2	1	2	2	3	2	2	1	15		23	11	23	23	13	97	132	89	У					
8	2	1	1	3	4	3	2	1	17	15	26	07	27	03	21	101	129	106	У					
9	1	1	2	3	3	2	3	2	17	16	28	04	28	21	18	115	147	127	У					
10	2	3	4	3	4	4	4	3	27	17	29	02	29	21	20	148	146	88	У					
11	3	4	3	5	6	5	4	4	34		31	09	31	24	16	83	110	74	М					
12	3	2	2	3	2	2	2	2	18															
13	2	2	3	5	7	5	3	3	30															
14	2	3	4	4	5	7	5	3	33															
15	3	3	4	4	7	8	9	9	47															
16	8	5	4	5	5	3	2	2	34															
17	3	2	3	4	4	2	1	1	20															
18	2	3	3	2	4	3	3	3	23															
19	2	2	2	3	3	4	3	4	23															
20	3	5	4	5	5	3	3	3	31															
21	4	2	1	2	4	3	1	2	19															
22	2	2	2	3	4	3	3	2	21															
23	3	2	2	3	5	5	5	4	29															
24	3	3	1	1	1	1	1	2	13															
25	2	1	2	2	2	3	2	2	16															
26	2	2	4	3	4	3	4	5	27															
27	4	2	2	1	1	1	1	2	14															
28	3	3	4	4	6	5	3	2	30															
29	4	3	4	6	4	4	3	2	30															
30	3	3	1	2	3	2	3	2	19															
31	2	2	2	3	3	4	4	5	28															

обзор составил Каш
7. VII - 00

Kcp = 2.8790

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

МЕСЯЦ Август 2000
 ВРЕМЯ МИРОВОЕ UT

ОБСЕРВАТОРИЯ Москва
 ВЕДОМСТВО _____

UT Дни	Классификация									ΣK	N БУРИ	НАЧАЛО		КОНЕЦ		ПРО- ДОЛЖ.	АМПЛИТУДА У			ХАРАК- ТЕРИСТ БУРИ	АКТИВНЫЕ ПЕРИОДЫ			
	0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ДАТА			UT	ДАТА	UT	D		H	Z	НАЧАЛО		КОНЕЦ			
																			ДАТА		UT	ДАТА	UT	
1	2	2	1	3	2	4	3	3	20		04	07	04	24	18	83	108	48	M					
2	4	2	2	2	2	3	3	2	20		05	06	06	06	25	103	102	89	M					
3	4	2	3	3	3	3	3	2	23	18	10	05 ⁰³	13	08	75	284	391	397	0.5					
4	3	3	3	4	3	3	4	3	26	19	28	09	30	06	46	192	156	100	У					
5	2	2	3	4	4	5	2	3	25															
6	3	3	3	3	4	4	2	3	25															
7	2	2	2	3	3	3	3	2	20															
8	2	2	3	3	3	3	2	2	20															
9	2	2	1	2	2	2	2	2	15															
10	2	3	4	4	4	3	3	5	28															
11	5	4	4	4	5	4	5	5	36															
12	5	7	6	6	6	7	6	4	47															
13	4	5	3	3	4	2	2	2	25															
14	2	2	2	2	3	3	4	4	22															
15	3	3	2	2	2	2	2	1	17															
16	2	2	3	2	2	2	2	2	17															
17	1	2	3	2	2	2	3	2	17															
18	1	1	1	1	1	1	1	1	8															
19	1	1	2	2	2	2	2	2	14															
20	1	1	1	3	2	2	2	2	14															
21	2	3	3	2	2	2	3	4	21															
22	2	1	1	1	1	1	1	1	9															
23	1	1	2	2	3	4	2	2	17															
24	2	3	3	2	2	2	2	2	18															
25	1	2	2	2	2	2	2	2	15															
26	2	2	3	2	3	2	2	2	18															
27	2	1	1	2	3	2	3	2	16															
28	3	2	2	3	4	6	6	5	31															
29	5	3	4	4	5	5	4	3	33															
30	3	3	2	2	2	2	3	3	20															
31	3	2	3	3	3	3	3	4	24															

обзор составил

Ков
4. IX

Kcp = 2.6653

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

МЕСЯЦ Сентябрь 2000

ОБСЕРВАТОРИЯ Москва

ВРЕМЯ МИРОВОЕ UT

ВЕДОМСТВО _____

UT ДНИ	ИНТЕГРАЛЬНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ								ΣK	N БУРИ	НАЧАЛО		КОНЕЦ		ПРО- ДОЛЖ.	АМПЛИТУДА У			ХАРАК- ТЕРИСТ БУРИ	АКТИВНЫЕ ПЕРИОДЫ			
	0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24			ДАТА	UT	ДАТА	UT		D	H	Z		НАЧАЛО ДАТА	UT	КОНЕЦ ДАТА	UT
1	3	2	3	3	3	2	4	3	23		01	19	02	18	24	138	126	72	M				
2	3	4	3	4	4	5	2	3	28		04	13 ³⁰	04	24	11	174	106	56	M				
3	1	2	1	1	2	2	4	3	16		06	06 ⁰⁰	07	24	31	78	136	61	M				
4	2	2	2	2	3	4	3	4	22		08	08	09	01	18	103	90	52	M				
5	3	3	1	2	1	3	3	3	19		12	10	13	06	21	125	94	115	M				
6	2	2	1	2	3	5	4	4	23	20	15	19 ¹⁷	17	04	33	154	143	126	У				
7	3	2	2	3	3	3	3	3	22	21	17	12	18	20	33	359	423	319	0,6				
8	3	2	2	3	3	4	5	4	26	22	19	10	20	01	16	130	197	131	У				
9	3	2	3	3	2	2	1	1	17		24	16	25	03	12	98	77	42	M				
10	1	1	1	2	2	1	2	2	12		25	12	26	24	37	90	84	76	M				
11	1	1	1	1	2	3	2	1	12	23	30	01	0 ^{1/2}	03	27	122	114	159	У				
12	2	3	2	3	5	3	5	4	27														
13	4	3	2	2	2	3	2	2	20														
14	1	2	1	1	1	1	2	1	10														
15	1	2	2	2	1	1	3	4	16														
16	4	2	2	3	3	4	4	6	28														
17	4	3	2	3	4	4	5	8	33														
18	7	5	4	5	6	5	4	4	40														
19	3	2	3	4	6	5	3	4	30														
20	4	3	1	2	3	3	2	2	20														
21	2	2	2	3	2	2	3	2	18														
22	2	2	1	1	2	1	3	1	13														
23	2	2	1	2	1	2	2	1	13														
24	1	1	1	1	2	3	5	3	17														
25	3	2	2	3	3	4	4	4	25														
26	4	4	3	3	4	3	4	3	28														
27	3	2	2	2	2	3	2	3	19														
28	2	3	3	3	4	3	2	1	21														
29	2	3	2	3	3	2	3	2	20														
30	4	4	3	4	5	5	5	5	35														
31																							

обзор составил Каш

$K_{cp} = 2.7208$

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

МЕСЯЦ Октябрь 1990 г.

ОБСЕРВАТОРИЯ Москва

ВРЕМЯ МИРОВОЕ УТ

ВЕДОМСТВО _____

УТ ДНИ	КЛАССЫ ВОЗМУЩЕНИЯ									ΣK	N БУРИ	НАЧАЛО		КОНЕЦ		ПРО- ДОЛЖ.	АМПЛИТУДА У			ХАРАК- ТЕРИСТ. БУРИ	АКТИВНЫЕ ПЕРИОДЫ			
	0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ДАТА			УТ	ДАТА	УТ	D		H	Z	НАЧАЛО		КОНЕЦ			
																			ДАТА		УТ	ДАТА	УТ	
1	3	3	2	2	2	3	3	1	19		02	13	03	17	29	138	93	123	M					
2	1	1	1	2	3	5	4	3	20	24	04	06	06	01	44	352	315	341	0.6	04	21	04	24	
3	4	3	3	3	3	4	1	2	23											05	15	05	16	
4	2	2	3	4	6	6	6	6	35		12	22 ²⁸	13	08	10	104	107	84	M					
5	5	5	6	5	6	6	7	5	45	25	14	01	14	24	24	184	122	159	У					
6	3	2	1	1	1	1	1	1	11		22	09	23	12	28	125	85	61	M					
7	1	1	1	1	3	3	3	1	14	26	28	9 ⁵⁴	30	11	59	157	124	131	У					
8	1	1	1	1	1	1	1	2	9															
9	1	1	1	1	1	2	2	3	12															
10	2	2	2	2	2	2	1	2	15															
11	3	4	2	1	2	2	4	2	20															
12	3	2	1	2	2	2	1	3	16															
13	5	5	3	3	3	4	3	3	29															
14	4	4	3	4	6	6	4	5	36															
15	2	2	2	2	2	2	2	2	16															
16	4	2	2	3	2	3	2	2	20															
17	3	2	2	3	2	2	3	4	21															
18	3	2	2	2	3	2	2	3	19															
19	3	2	2	2	2	2	1	2	16															
20	1	1	1	1	1	1	1	1	8															
21	1	1	1	1	1	2	1	1	9															
22	1	1	2	3	3	5	4	3	22															
23	4	3	3	4	2	2	3	3	24															
24	3	2	2	3	3	2	2	2	19															
25	1	1	1	2	3	3	3	1	15															
26	3	2	2	2	2	2	2	3	18															
27	2	1	1	2	2	2	1	2	13															
28	1	1	2	4	3	3	4	4	22															
29	5	3	2	4	3	4	5	3	29															
30	4	3	2	3	2	3	2	2	21															
31	3	2	3	3	2	4	4	4	25															

обзор составил Каш

$K_{cp} = 2.5040$

10. XI - 00

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

МЕСЯЦ Ноябрь 2000

ОБСЕРВАТОРИЯ Москва

ВРЕМЯ МИРОВОЕ UT

ВЕДОМСТВО _____

ДНИ	UT									N БУРЯ	НАЧАЛО		КОНЕЦ		ПРО- ДОЖ.	АМПЛИТУДА ΔU			ХАРАК- ТЕРИСТ. БУРЯ	АКТИВНЫЕ ПЕРИОДЫ			
	0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣK		ДАТА	UT	ДАТА	UT		D	H	Z		НАЧАЛО ДАТА	UT	КОНЕЦ ДАТА	UT
1	3	2	2	1	1	2	2	3	16		04	02	05	06	28	116	89	44	M				
2	2	1	1	1	1	1	1	1	9	27	05	13	07	21	57	320	256	230	B	06	21	06	23
3	1	1	1	1	2	3	3	3	15	28	09	13	10	21	33	126	150	146	Y				
4	3	4	3	3	3	5	5	4	30		11	11	12	24	38	113	123	42	M				
5	3	3	1	1	4	4	4	4	24	29	26	8 ⁰⁰	27	21	37	175	167	119	Y				
6	3	3	4	5	5	6	7	7	40	30	28	06	29	18	37	181	110	159	Y				
7	6	5	3	4	3	3	4	2	30														
8	1	3	4	4	3	2	3	3	23														
9	2	2	2	1	3	4	3	4	21														
10	3	4	4	5	5	2	4	3	30														
11	2	3	1	2	4	5	4	3	24														
12	3	2	3	3	3	5	2	3	24														
13	2	2	2	2	2	2	3	3	18														
14	2	2	1	1	1	1	2	2	12														
15	1	1	1	1	1	1	3	1	10														
16	1	1	1	1	1	1	1	3	10														
17	1	1	1	1	1	1	1	1	8														
18	1	1	1	1	1	2	4	4	15														
19	2	2	2	2	2	2	2	3	17														
20	1	1	2	1	2	3	3	1	14														
21	3	1	2	2	2	3	4	4	21														
22	2	2	1	2	3	3	2	2	17														
23	3	2	1	2	1	3	1	1	14														
24	1	1	2	3	2	2	4	5	20														
25	4	2	1	1	1	1	3	2	15														
26	2	2	3	3	4	4	6	6	30														
27	4	4	4	4	4	3	5	3	31														
28	3	3	4	4	5	5	5	4	33														
29	5	5	5	4	5	4	2	4	34														
30	2	2	2	2	2	2	1	2	15														
31																							

обзор составил Каш
8.12.00

$K_{cp} = 2.5833$

$\Sigma = 620$

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

МЕСЯЦ Декабрь 2000

ОБСЕРВАТОРИЯ Москва

ВРЕМЯ МИРОВОЕ UT

ВЕДОМСТВО _____

UT ДНИ	КЛАССЫ ВОЗМУЩЕНИЯ									ΣK	N БУРЬ	НАЧАЛО		КОНЕЦ		ПРО- ДОЖ.	АМПЛИТУДА У			ХАРАК- ТЕРИСТ БУРЬ	АКТИВНЫЕ ПЕРИОДЫ			
	0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣK			ДАТА	UT	ДАТА	UT		D	H	Z		НАЧАЛО ДАТА	UT	КОНЕЦ ДАТА	UT
1	2	2	1	2	3	2	1	1	14		07	07 ³⁰	09	02	42	99	80	47	M					
2	1	1	1	1	2	1	1	2	10															
3	1	2	3	3	3	3	5	2	22															
4	3	2	2	2	2	1	3	3	18															
5	2	2	2	2	2	2	1	1	14															
6	1	1	2	2	2	3	3	5	19															
7	3	3	3	3	3	2	3	4	24															
8	3	3	3	3	4	4	3	4	27															
9	4	2	3	3	2	5	4	4	27															
10	3	3	2	2	2	2	3	3	20															
11	2	2	2	2	2	1	2	3	16															
12	1	2	1	2	2	2	3	2	15															
13	3	2	1	1	1	1	2	2	13															
14	2	1	1	2	1	1	2	2	12															
15	1	1	1	1	1	1	1	1	8															
16	1	1	1	1	2	3	3	2	14															
17	2	2	2	2	3	3	4	1	19															
18	2	2	2	2	2	3	3	2	18															
19	2	2	2	2	2	3	3	1	15															
20	1	1	1	2	1	1	2	1	10															
21	1	1	1	1	2	3	2	2	13															
22	1	1	1	1	1	2	2	4	13															
23	4	4	3	2	2	2	3	2	22															
24	2	2	2	2	1	1	2	1	13															
25	1	1	1	2	4	3	1	3	16															
26	2	1	1	1	1	1	3	3	13															
27	2	2	2	2	3	4	3	1	19															
28	2	2	2	2	2	3	3	1	17															
29	1	2	1	1	1	2	2	3	13															
30	1	1	2	2	2	1	1	1	11															
31	1	1	1	2	1	1	1	1	9															

обзор составил

Калес
10.I - 01

$K_{cp} = 1.992$