

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

МЕСЯЦ ФЕВРАЛЬ

ОБСЕРВАТОРИЯ П-ТУНГУСКА

ВРЕМЯ МИРОВОЕ У.Т. 2003

ВЕДОМСТВО СЧГМС

K = 9-650^д

УТ. ДНИ	0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣK	N БУРЬ	НАЧАЛО		КОНЕЦ		ПРО ДОЛЖ	АМПЛИТУДА			ХАРАК ТЕРИ БУРЬ	АКТИВНЫЕ ПЕРИОД			
											ДАТА	УТ	ДАТА	УТ		D	H	Z		НАЧАЛО ДАТА	УТ	КОНЕЦ ДАТА	УТ
1	2	1	1	0	3	3	5	4	19	2	1 02	20 ^h	5 02	18 ^h	95 ^h	303 ^д	429 ^д	455 ^д	Б	1 02	20 ^h	2 02	03 ^h
2	5	4	3	4	6	7	7	5	41											2 02	15 ^h	2 02	24 ^h
3	3	2	3	2	5	4	5	3	27											3 02	14 ^h	3 02	19 ^h
4	4	4	4	4	4	3	4	3	30		27 02	00 ^h											
5	3	2	2	3	4	4	2	2	22														
6	2	1	2	3	4	4	4	/	20														
7	/	/	/	/	/	/	/	/	/														
8	/	/	/	2	4	3	3	4	16														
9	4	2	2	/	/	/	/	/	8														
10	4	3	2	3	2	1	4	3	22														
11	4	2	2	1	1	3	2	1	16														
12	1	2	2	3	2	4	4	4	22														
13	1	1	2	1	2	1	0	/	8														
14	/	/	/	/	/	/	/	/	/														
15	4	3	2	4	4	5	2	2	26														
16	2	2	3	3	5	3	4	4	26		БУРЯ, НАЧАВШАЯСЯ 27 02 ПРОДОЛ-												
17	3	3	2	3	4	4	2	3	24		ЖАЕТСЯ.												
18	2	5	4	4	3	3	3	3	27														
19	2	2	1	2	4	4	3	4	22														
20	2	2	2	3	4	5	/	/	18														
21	1	3	3	2	1	4	4	3	21														
22	2	2	2	2	4	4	1	3	20														
23	2	2	2	1	4	3	3	2	19														
24	2	1	1	2	3	3	1	2	15														
25	2	1	1	2	1	2	1	1	11														
26	1	1	3	4	3	3	3	4	22														
27	4	3	3	3	6	4	5	5	33														
28	2	1	3	4	3	5	3	4	25														
29																							
30																							
31																							

ОБЗОР СОСТАВИЛ: АЛЕКСЕЕВА А.Н.

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

МЕСЯЦ МАРТ 2003г

ОБСЕРВАТОРИЯ П-ТУНГУСКА

ВРЕМЯ МИРОВОЕ У.Т.

ВЕДОМСТВО СУГМС

К = 9-650^д

УТ Дни	УТ									N Бур	НАЧАЛО		КОНЕЦ		ПРО ДОЛЖ	АМПЛИТУДА			ХАРАК ТЕРИ Бур	АКТИВНЫЕ ПЕРИОДЫ			
	0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣK		ДАТА	УТ	ДАТА	УТ		Д	Н	Z		НАЧАЛО ДАТА	УТ	КОНЕЦ ДАТА	УТ
1	3	3	2	3	4	4	4	4	27	3	27.02	00h	27.03	04h	196h	214h	260h	344h	Г	27.02	14h	27.02	24h
2	3	2	2	2	4	3	5	3	24											28.02	18h	28.02	24h
3	3	1	2	2	2	5	6	4	25											3.03	18h	4.03	01h
4	5	3	3	4	4	4	4	4	31											6.03	13h	6.03	24h
5	3	3	3	3	3	5	4	3	27	4	14.03	09h	18.03	16h	97h	313h	373h	450h	Д	15.03	13h	15.03	19h
6	4	3	3	3	4	5	4	5	31											16.03	13h	16.03	24h
7	4	3	2	3	3	2	2	3	22											17.03	13h	17.03	23h
8	2	2	1	1	3	4	3	3	19											18.03	10h	18.03	15h
9	2	2	2	1	1	2	3	3	16	5	20.03	04h43m	22.03	00h	44h	189h	244h	260h	У	20.03	12h	20.03	22h
10	2	2	2	3	4	5	4	4	26											21.03	10h	21.03	14h
11	3	2	3	2	2	3	2	2	19	6	27.03	00h	01.04	22h	142h	245h	297h	347h	Б	27.03	09h	27.03	18h
12	2	2	2	1	2	1	2	4	16											28.03	12h	28.03	24h
13	4	3	3	3	3	1	2	2	21											29.03	14h	30.03	01h
14	2	2	4	3	5	2	5	4	27											30.03	14h	30.03	24h
15	4	4	3	4	5	5	4	4	33											31.03	13h	31.03	24h
16	2	2	2	4	5	6	7	6	34														
17	3	4	4	3	6	4	5	7	36														
18	4	4	4	5	6	3	3	3	32														
19	3	3	3	2	3	3	3	3	23														
20	1	3	4	4	4	4	5	5	30														
21	4	4	3	4	5	2	3	5	30														
22	3	3	4	4	4	1	3	4	26														
23	3	2	4	5	3	3	4	4	28														
24	3	2	2	3	1	2	2	1	16														
25	1	2	2	1	1	3	1	1	12														
26	1	2	2	3	2	2	3	3	18														
27	4	2	4	4	5	4	4	4	31														
28	3	3	4	3	3	4	5	5	30														
29	4	3	4	3	4	4	6	5	33														
30	4	3	3	4	5	6	6	5	36														
31	3	3	3	4	6	6	5	5	35														

ОБЗОР СОСТАВИЛ: АЛЕКСЕЕВА А.Н.

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

МЕСЯЦ АПРЕЛЬ 2003 г.

ОБСЕРВАТОРИЯ П-ТУНГУСКА

ВРЕМЯ МИРОВОЕ У.Т.

ВЕДОМСТВО СЧГМС

К-9-650*

УТ. ЧЧ	0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣК	N БУРЬ	НАЧАЛО		КОНЕЦ		ПРО ДОЛЖ	АМПЛИТУДА			ХАРАК. ТЕРМ БУРЬ	АКТИВНЫЕ ПЕРИОДЫ			
											ДАТА	УТ	ДАТА	УТ		D	H	Z		ДАТА	УТ	ДАТА	УТ
1	4	4	3	2	2	4	5	2	26	?	4.04	00h	6.04	00h	48h	167*	383*	404*	5	4.04	12h	4.04	24h
2	2	4	3	4	4	4	5	6	32											5.04	12h	5.04	22h
3	3	2	3	3	2	3	3	4	23		16.04	08h	17.04	21h	38h	162*	162*	238*	М	16.04	18h	16.04	21h
4	3	3	3	4	4	4	4	5	30											17.04	15h	17.04	18h
5	3	3	3	3	4	5	7	3	31		25.04	00h	26.04	03h	27h	118*	154*	229*	М				
6	3	2	2	2	1	3	2	2	17	8	29.04	15h	1.05	21h	55h	211*	399*	287*	5	29.04	18h	29.04	24h
7	3	1	2	2	3	2	1	1	15											30.04	19h	1.05	03h
8	3	3	4	4	4	4	3	2	27														
9	3	3	4	3	5	4	2	2	26														
10	3	3	3	4	4	4	4	3	28														
11	3	4	3	3	2	3	4	4	26														
12	3	2	3	2	3	3	2	1	19														
13	2	3	3	3	4	1	1	1	18														
14	2	3	2	3	4	3	3	4	24														
15	3	3	4	4	4	2	2	2	24														
16	3	3	4	4	3	4	5	3	29														
17	3	4	4	4	4	5	4	2	30														
18	2	4	4	4	4	4	3	4	29														
19	2	3	3	2	3	2	3	3	21														
20	3	3	3	2	3	3	3	4	24														
21	4	3	4	3	3	4	3	3	27														
22	3	4	3	4	4	4	4	4	30														
23	2	3	4	4	3	4	3	3	26														
24	3	2	4	3	4	4	5	/	25														
25	3	3	4	4	3	3	3	4	27														
26	3	3	3	3	4	3	3	2	24														
27	3	3	3	3	3	4	3	3	25														
28	2	3	3	4	2	1	1	1	17														
29	2	2	3	2	4	4	7	5	29														
30	3	4	4	4	4	4	5	6	34														
31																							

ОБЗОР СОСТАВИЛ: АЛЕКСЕЕВА А.Н.

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

МЕСЯЦ МАЙ 2003 г.

ВРЕМЯ МИРОВОЕ У.Т.

ОБСЕРВАТОРИЯ П-Тунгуска

ВЕДОМСТВО КРАСНОЯРСКОЕ ЦГМС-Р

$H = 9-6.50^{\circ}$

УТ днч										N Бур	НАЧАЛО		КОНЕЦ		ПРО ДОЛЖ	АМПЛИТУДА			ХАРАК ТЕРМ Бур	АКТИВНЫЕ ПЕРИОДЫ			
	0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣК		ДАТА	УТ	ДАТА	УТ		Д	Н	З		НАЧАЛО	КОНЕЦ		
	ДАТА	УТ	ДАТА	УТ	ДАТА	УТ	ДАТА	УТ	ДАТА		УТ	ДАТА	УТ	ДАТА		УТ	ДАТА	УТ		ДАТА	УТ	ДАТА	УТ
1	6	4	4	5	6	4	4	3	36	9	6.05	00 ^h	15.02	24 ^h	223 ^h	235 ^h	355 ^h	345 ^h	Б	6.05	15 ^h	7.05	21 ^h
2	3	4	4	3	3	3	2	2	24											8.05	16 ^h	8.05	19 ^h
3	2	3	2	3	3	2	2	3	20											9.05	08 ^h	9.05	13 ^h
4	2	2	2	3	2	1	1	2	15											10.05	00 ^h	10.05	09 ^h
5	2	3	3	3	3	4	3	4	25	10	21.05	16 ^h	23.05	18 ^h	51 ^h	164 ^h	215 ^h	278 ^h	У	21.05	17 ^h	22.05	02 ^h
6	4	3	3	4	6	4	4	4	32	11	27.05	21 ^h	31.05	06 ^h	82 ^h	751 ^h	770 ^h	754 ^h	0.5	27.05	21 ^h	28.05	13 ^h
7	4	4	4	5	5	5	4	3	34											29.05	13 ^h	31.05	06 ^h
8	4	4	4	4	4	5	4	4	33														
9	/	4	6	5	6	4	2	3	30														
10	6	4	5	4	2	3	4	3	31														
11	4	3	4	5	3	4	3	/	26														
12	3	3	4	4	4	3	5	3	29														
13	/	/	/	4	5	3	4	4	20														
14	4	4	4	4	4	4	4	3	31														
15	/	4	3	3	3	4	3	3	23														
16	2	3	3	2	2	2	3	3	20														
17	/	4	3	4	3	2	2	2	20														
18	/	3	2	3	2	3	4	4	21														
19	2	3	3	2	3	2	2	3	20														
20	3	3	3	4	4	1	2	/	20														
21	3	2	2	3	3	5	5	5	28														
22	5	3	4	3	4	3	4	2	28														
23	2	3	3	4	4	4	2	3	25														
24	2	4	4	4	4	4	4	4	30														
25	3	4	3	3	2	3	2	4	24														
26	3	3	4	3	3	2	3	3	24														
27	4	3	4	4	3	3	5	5	31														
28	5	4	5	6	4	4	4	3	35														
29	4	4	3	4	6	6	8	9	44														
30	7	6	6	5	5	5	5	5	44														
31	5	5	3	3	3	2	2	2	25														

ОБЗОР СОСТАВИЛ: АЛЕКСЕЕВА А.И.

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

МЕСЯЦ ИЮНЬ 2003 г

ОБСЕРВАТОРИЯ П-ТУНГУСКА

ВРЕМЯ МИРОВОЕ У.Т.

ВЕДОМСТВО КРАСНОЯРСКИЙ ЦГМС-Р

K = 9-650^д

УТ ЧНН	УТ									N БУН	НАЧАЛО		КОНЕЦ		ПРО ДОЛЖ	АМПЛИТУДА			ХАРАК ТЕРИ БУН	АКТИВНЫЕ ПЕРИОД			
	0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣK		ДАТА	УТ	ДАТА	УТ		Д	Н	Z		НАЧАЛО	КОНЕЦ		
	ДАТА	УТ	ДАТА	УТ	ДАТА	УТ	ДАТА	УТ	ДАТА		УТ	ДАТА	УТ	ДАТА		УТ	ДАТА	УТ		ДАТА	УТ	ДАТА	УТ
1	3	3	4	3	4	3	4	4	28	12	2.06	00 ^h	5.06	00 ^h	22 ^h	113 ^д	267 ^д	200 ^д	У	2.06	04 ^h	2.06	12 ^h
2	4	4	6	6	3	4	3	3	33											3.06	21 ^h	3.06	24 ^h
3	4	3	3	4	4	2	5	5	30											4.06	09 ^h	4.06	13 ^h
4	4	3	4	5	4	4	3	3	30	13	8.06	00 ^h	11.06	00 ^h	22 ^h	144 ^д	250 ^д	256 ^д	У	8.06	12 ^h	8.06	24 ^h
5	3	3	3	3	4	4	2	2	24											9.06	21 ^h	9.06	24 ^h
6	3	3	3	4	3	3	3	3	25											10.06	08 ^h	10.06	12 ^h
7	3	4	4	4	4	4	4	4	31	14	16.06	00 ^h	19.06	00 ^h	22 ^h	295 ^д	598 ^д	414 ^д	Б	16.06	21 ^h	16.06	24 ^h
8	4	4	4	4	4	5	5	4	34											17.06	06 ^h	17.06	15 ^h
9	3	4	4	4	4	2	4	5	30											18.06	02 ^h	18.06	12 ^h
10	4	3	5	4	4	3	3	3	29		27.06	00 ^h	30.06	12 ^h	89 ^h	95 ^д	187 ^д	146 ^д	М	27.06	02 ^h	27.06	15 ^h
11	3	4	4	4	3	3	2	2	25											28.06	09 ^h	28.06	15 ^h
12	2	2	3	2	3	2	1	3	18														
13	1	1	2	1	2	2	3	3	15														
14	2	4	4	4	4	4	4	3	29														
15	4	4	4	4	3	3	3	4	29														
16	4	5	3	5	4	4	5	6	36														
17	4	4	6	6	5	4	3	3	35														
18	4	3	7	9	4	4	4	3	38														
19	3	4	4	3	3	3	3	2	25														
20	2	2	4	3	3	4	3	3	24														
21	4	3	4	3	2	3	3	3	25														
22	2	3	3	4	2	4	4	3	25														
23	4	3	4	4	3	3	3	3	27														
24	4	3	4	5	5	3	2	2	28														
25	2	3	3	4	3	3	4	3	25														
26	3	3	4	4	5	3	3	3	28														
27	4	4	4	5	4	4	3	3	31														
28	3	4	4	5	5	4	3	4	32														
29	4	4	4	5	4	4	3	4	32														
30	4	4	4	4	4	3	3	2	28														
31																							

ОБЗОР СОСТАВИЛ: АЛЕКСЕЕВА А.Н.

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

МЕСЯЦ ИЮЛЬ 2003 г.

ОБСЕРВАТОРИЯ Т-ТУНГУСКА

ВРЕМЯ МИРОВОЕ У.Т.

ВЕДОМСТВО КР ЦГМС - Р

к = 9-6508

Дни	УТ	ΣК								N БУМ	НАЧАЛО		КОНЕЦ		ПРО ДОЛЖ	АМПЛИТУДА			ХАРАК ТЕРИ БУМ	АКТИВНЫЕ ПЕРИОДЫ			
		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24		ДАТА	УТ	ДАТА	УТ		Д	Н	Z		НАЧАЛО		КОНЕЦ	
		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24		ДАТА	УТ	ДАТА	УТ		Д	Н	Z		ДАТА	УТ	ДАТА	УТ
1	3	3	2	3	3	2	1	2	19	15	11.07	07h	13.07	00h	42h	213h	333h	305h	3	11.07	15h	12.07	10h
2	2	/	/	3	3	3	3	3	17	16	16.07	07h	18.07	00h	42h	277h	295h	360h	5	16.07	08h	16.07	24h
3	3	2	2	3	4	3	4	4	25	17	26.07	16h49h	27.07	17h	24h	340h	390h	366h	5	26.07	18h	26.07	24h
4	4	3	4	4	4	4	2	3	28		29.07	10h											
5	3	3	4	3	3	3	3	2	24														
6	2	2	2	2	4	3	1	2	18														
7	3	3	3	4	4	2	2	1	22														
8	2	1	2	2	2	1	1	1	12														
9	2	1	3	2	3	1	1	1	14														
10	3	2	3	3	3	1	1	2	18														
11	3	3	4	4	4	4	5	5	32														
12	6	6	6	4	4	3	4	3	36														
13	3	3	4	4	2	4	2	2	24														
14	3	2	4	3	3	3	4	3	25														
15	4	3	2	4	2	1	5	4	25														
16	4	4	5	8	6	4	4	5	40		БУРЯ, НАЧАВШАЯСЯ 29.07 10h												
17	3	3	4	4	4	4	4	3	29		ПРОДОЛЖАЕТСЯ.												
18	2	4	1	2	2	3	2	4	20														
19	4	3	3	5	4	4	4	4	31														
20	3	3	4	3	3	2	2	3	23														
21	4	2	2	2	2	0	2	1	15														
22	2	1	2	3	2	2	3	1	16														
23	2	2	3	3	2	3	3	3	21														
24	3	1	1	2	2	2	1	3	15														
25	3	2	3	3	3	1	0	1	16														
26	2	3	4	4	4	6	7	5	35														
27	4	4	4	4	4	3	3	1	27														
28	2	2	2	4	4	4	3	3	24														
29	3	3	4	5	5	4	6	5	35														
30	3	4	4	5	5	4	4	3	32														
31	4	4	4	4	4	4	5	4	33														

ОБЗОР СОСТАВИЛ: АЛЕКСЕЕВА А.Н.

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

МЕСЯЦ АВГУСТ 2003г.

ВРЕМЯ МИРОВОЕ У.Т.

ОБСЕРВАТОРИЯ П-ТУНГУСКА

ВЕДОМСТВО КР. ЦГМС-Р

К = 9-650^с

У.Т. ЧЧ	Σ К									N БУР	НАЧАЛО		КОНЕЦ		ПРО ДОЛЖ	АМПЛИТУДА			ХАРАК ТЕРИ БУР	АКТИВНЫЕ ПЕРИОДЫ			
	0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	Σ К		ДАТА	УТ	ДАТА	УТ		Д	Н	Z		НАЧАЛО		КОНЕЦ	
																				ДАТА	УТ	ДАТА	УТ
1	6	4	4	5	5	3	4	4	35	18	29.07	10 ^h	03.08	00 ^h	111 ^h	210 ^h	350 ^h	380 ^h	Б	29.07	12 ^h	29.07	24 ^h
2	4	3	4	3	3	4	3	3	27											30.07	10 ^h	30.07	24 ^h
3	3	3	4	3	3	2	3	3	24											01.08	01 ^h	01.08	15 ^h
4	2	2	4	2	1	2	3	2	18	19	07.08	13 ^h	10.08	11 ^h	63 ^h	141 ^h	434 ^h	339 ^h	Б	07.08	18 ^h	07.08	22 ^h
5	3	1	3	1	1	1	1	3	14	20	17.08	14 ^h 22 ^m	19.08	03 ^h	37 ^h	463 ^h	804 ^h	630 ^h	Д.Б	17.08	18 ^h	19.08	02 ^h
6	4	3	4	4	3	2	2	1	23	21	21.08	07 ^h	25.08	12 ^h	102 ^h	255 ^h	484 ^h	460 ^h	Б	21.08	08 ^h	22.08	03 ^h
7	2	2	2	3	4	4	7	6	30											22.08	12 ^h	22.08	22 ^h
8	4	5	4	4	3	4	4	3	31											23.08	09 ^h	23.08	15 ^h
9	2	2	4	4	4	2	3	4	25														
10	3	2	3	3	2	1	2	2	18														
11	2	3	2	3	3	2	3	3	21														
12	3	4	3	4	4	4	3	3	28														
13	3	4	3	3	3	2	2	4	24														
14	3	2	3	3	2	3	4	3	23														
15	/	/	/	/	2	3	3	3	11														
16	3	2	2	3	3	2	3	2	20														
17	1	1	1	1	3	4	5	5	21														
18	5	4	8	8	8	7	7	7	54														
19	5	3	4	4	3	3	2	2	26														
20	1	2	3	3	3	3	3	4	22														
21	3	4	6	5	4	5	7	6	40														
22	5	4	4	4	5	5	5	5	37														
23	4	4	5	5	5	5	3	3	34														
24	3	3	3	5	4	2	3	3	26														
25	3	4	3	4	3	4	2	3	26														
26	3	2	1	4	3	4	2	3	22														
27	2	1	2	3	2	2	3	4	19														
28	3	3	3	4	3	3	3	3	25														
29	2	2	2	3	4	2	5	2	22														
30	3	4	3	3	2	3	2	1	21														
31	2	2	1	1	3	2	3	2	16														

ОБЗОР СОСТАВИЛ: АЛЕКСЕЕВА А.Н.

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

МЕСЯЦ СЕНТЯБРЬ 2003г

ВРЕМЯ МИРОВОЕ У.Т.

ОБСЕРВАТОРИЯ Т-ТУНГУСКА

ВЕДОМСТВО КР-К ЦГМС-Р

K = 9-650r

УТ ДНИ										N БУМ	НАЧАЛО		КОНЕЦ		ПРО ДОЛЖ	АМПЛИТУДА			ХАРАК ТЕРИ БУМ	АКТИВНЫЕ ПЕРИОДЫ			
	0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣK		ДАТА	УТ	ДАТА	УТ		Д	Н	Z		НАЧАЛО	КОНЕЦ		
																				ДАТА	УТ	ДАТА	УТ
1	1	3	4	2	2	3	4	2	21	22	16.09	02h	21.09	00h	114h	528 ^h	585 ^h	529 ^h	С.Б	16.09	14h	16.09	19h
2	3	3	3	3	4	3	2	3	24											17.09	12h	17.09	24h
3	2	3	3	3	3	3	4	3	24											18.09	12h	18.09	24h
4	3	3	4	4	4	3	4	4	29											19.09	12h	19.09	21h
5	4	3	4	4	3	4	1	2	25											20.09	11h	20.09	17h
6	1	2	3	3	2	3	2	2	18	23	24.09	10h	24.09	00h	63h	183 ^h	178 ^h	201 ^h	У	24.09	14h	24.09	18h
7	2	2	1	1	1	2	1	1	11											25.09	12h	25.09	19h
8	1	1	3	2	2	2	3	3	17														
9	2	3	3	4	3	3	4	4	26														
10	4	2	4	4	3	3	4	4	28														
11	3	3	3	3	2	3	4	3	24														
12	2	3	3	3	3	3	2	2	21														
13	2	3	3	3	1	1	2	3	18														
14	2	1	2	2	2	2	2	3	16														
15	1	2	1	1	1	1	2	3	12														
16	4	3	4	4	7	5	5	3	35														
17	4	4	5	6	7	6	7	6	45														
18	4	4	4	6	6	5	6	4	39														
19	5	3	4	6	4	5	4	4	35														
20	4	4	4	4	5	4	3	3	31														
21	4	3	3	3	4	3	3	3	26														
22	2	3	3	4	4	4	4	3	27														
23	2	3	3	3	4	4	4	3	26														
24	/	/	/	4	5	5	4	3	21														
25	4	4	3	5	6	5	4	4	35														
26	3	3	4	3	4	4	4	4	29														
27	3	2	1	2	1	1	1	2	13														
28	2	3	1	2	1	2	2	1	14														
29	2	3	1	2	2	2	1	2	15														
30	2	2	2	2	3	2	2	3	18														
31																							

ОБЗОР СОСТАВИЛ: ЗЫРЯНОВА Н.СР

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

МЕСЯЦ ОКТАБРЬ 2003г

ОБСЕРВАТОРИЯ П-ТУНГУСКА

ВРЕМЯ МИРОВОЕ У.Т.

ВЕДОМСТВО КР-К ЦГМС-Р

К = 9-650^с

Дни	УТ									ΣК	N БУРЯ	НАЧАЛО		КОНЕЦ		ПРО ДОЛЖ	АМПЛИТУДА			ХАРАК ТЕРИ БУРЯ	АКТИВНЫЕ ПЕРИОДЫ			
		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24			ДАТА	УТ	ДАТА	УТ		Д	Ч	Z		НАЧАЛО ДАТА	УТ	КОНЕЦ ДАТА	УТ
1		2	2	2	2	1	1	4	5	19	24	14.10	08 ^h	25.10	00 ^h	252 ^h	2522 ^h	829 ^h	2529 ^h	С.Б	14.10	13 ^h	14.10	24 ^h
2		2	2	2	1	1	3	3	3	17											15.10	09 ^h	15.10	21 ^h
3		3	3	2	2	2	4	4	2	22											19.10	12 ^h	19.10	21 ^h
4		1	1	2	1	3	0	0	1	9											20.10	16 ^h	20.10	24 ^h
5		0	1	1	0	1	1	3	3	10											21.10	13 ^h	21.10	24 ^h
6		2	2	1	2	2	1	4	3	17											22.10	12 ^h	22.10	18 ^h
7		4	2	3	4	3	4	3	/	23											24.10	14 ^h	24.10	24 ^h
8		2	2	2	1	1	1	2	3	14	25	28.10	02 ^h	01.11	24 ^h	118 ^h	7391 ^h	7488 ^h	7457 ^h	Д.Б	29.10	03 ^h	01.11	24 ^h
9		4	2	2	2	1	1	0	0	12														
10		1	1	2	1	1	0	0	/	6														
11		1	1	2	1	0	0	1	0	6														
12		1	1	1	1	1	1	/	/	6														
13		2	2	2	3	3	4	4	4	24														
14		3	3	4	4	6	5	9	7	41														
15		3	4	5	6	6	6	5	4	39														
16		4	3	2	5	6	4	4	4	32	БУРЯ N25. ИЗ-ЗА СИЛЬНОГО ВОЗМУЩЕ-													
17		4	4	4	5	4	3	3	4	31	НИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ НЕ ВОЗМОЖНО													
18		3	3	4	3	4	4	4	3	28	СНЯТЬ АМПЛИТУДУ Д, Ч, Z.													
19		3	3	3	5	5	7	6	5	37														
20		3	3	4	4	4	5	7	7	37														
21		4	4	4	4	6	7	5	7	41														
22		3	4	4	4	4	6	3	1	29														
23		3	2	3	2	1	1	0	1	13														
24		/	2	2	3	5	8	7	6	33														
25		4	3	3	3	4	4	2	3	26														
26		2	1	1	1	1	2	4	4	16														
27		/	/	/	/	/	/	/	/	/														
28		3	4	3	4	1	5	4	5	29														
29		4	/	/	9	9	9	9	9	49														
30		9	7	7	4	6	7	9	9	58														
31		8	8	7	7	7	/	/	/	37														

ОБЗОР СОСТАВИЛ: АЛЕКСЕЕВА А.Н.

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

МЕСЯЦ НОЯБРЬ 2003 г

ВРЕМЯ МИРОВОЕ У.Т.

ОБСЕРВАТОРИЯ П-ТУНГУСКА

ВЕДОМСТВО КР-К ЦГМС-Р

K = 9-650^h

УТ ДНИ	УТ									N БУРЯ	НАЧАЛО		КОНЕЦ		ПРО ДОЛЖ	АМПЛИТУДА			ХАРАК ТЕРИ БУРИ	АКТИВНЫЕ ПЕРИОДЫ					
	0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	Σ K		ДАТА	УТ	ДАТА	УТ		D	H	Z		НАЧАЛО	КОНЕЦ	ДАТА	УТ	ДАТА	УТ
1	4	3	3	4	4	4	4	4	30	26	04.11	06 ^h 25 ^m	05.11	00 ^h	18 ^h	425 ^h	661 ^h	447 ^h	0.Б	04.11	07 ^h	04.11	11 ^h		
2	3	3	2	3	4	4	5	3	27	27	09.11	12 ^h	19.11	00 ^h	229 ^h	505 ^h	685 ^h	514 ^h	0.Б	09.11	13 ^h	09.11	24 ^h		
3	2	3	2	2	1	3	2	2	17											10.11	12 ^h	10.11	24 ^h		
4	3	2	5	8	2	2	3	2	27											11.11	09 ^h	11.11	24 ^h		
5	2	2	2	1	1	2	3	3	16											12.11	14 ^h	12.11	21 ^h		
6	2	2	1	1	3	3	5	4	21											13.11	13 ^h	13.11	24 ^h		
7	2	2	1	2	1	3	2	2	15											14.11	12 ^h	14.11	24 ^h		
8	1	1	1	2	4	5	4	2	20											15.11	09 ^h	15.11	21 ^h		
9	2	2	3	4	7	4	5	3	30											16.11	15 ^h	16.11	24 ^h		
10	3	3	3	4	5	4	5	5	32											17.11	11 ^h	17.11	24 ^h		
11	5	4	5	6	8	7	7	4	46											18.11	13 ^h	18.11	19 ^h		
12	4	3	3	4	4	6	6	3	33	28	20.11	08 ^h 05 ^m	26.11	00 ^h	136 ^h	>391 ^h	>488 ^h	>457 ^h	0.Б	20.11	09 ^h	21.11	07 ^h		
13	3	3	3	5	7	7	8	5	41											22.11	16 ^h	22.11	24 ^h		
14	4	3	3	6	6	4	5	4	35																
15	3	3	5	4	6	7	5	4	39																
16	3	4	4	4	6	7	6	5	39																
17	4	4	3	5	6	6	4	4	36	БУРЯ N28: ИЗ-ЗА СИЛЬНОГО ВОЗМУЩЕНИЯ															
18	4	4	3	4	5	5	5	3	33	МАГНИТНОГО ПОЛЯ НЕВОЗМОЖНО															
19	2	1	2	3	4	4	3	1	20	СНЯТЬ АМПЛИТУДУ D, H, Z.															
20	2	2	6	7	8	9	9	9	52																
21	6	6	6	4	2	3	4	3	34																
22	4	3	2	2	3	7	6	6	33																
23	3	3	3	3	5	2	3	3	25																
24	3	3	2	2	5	3	4	4	26																
25	3	2	3	2	3	5	2	2	22																
26	2	3	2	1	2	2	2	2	16																
27	2	2	1	2	1	0	2	2	12																
28	2	3	1	2	4	2	1	0	15																
29	2	2	2	1	2	1	2	2	14																
30	2	3	2	2	4	4	4	4	25																
31																									

ОБЗОР СОСТАВИЛ: АЛЕКСЕЕВА А.И.

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

МЕСЯЦ ДЕКАБРЬ 2003г

ВРЕМЯ МИРОВОЕ У.Т.

ОБСЕРВАТОРИЯ П-ТУНГУСКА

ВЕДОМСТВО КР-К ЦГМС-Р

K = 9-650*

У.Т. ЧН										N БУРЯ	НАЧАЛО		КОНЕЦ		ПРО ДОЛЖ	АМПЛИТУДА			ХАРАК ТЕРИ БУРЯ	АКТИВНЫЕ ПЕРИОДЫ			
	0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣK		ДАТА	УТ	ДАТА	УТ		Д	Н	Z		НАЧАЛО		КОНЕЦ	
																				ДАТА	УТ	ДАТА	УТ
1	2	3	2	1	2	3	1	3	17	29	5.12	10 ^h	16.12	00 ^h	255 ^h	331 ^h	372 ^h	462 ^h	Б	5.12	10 ^h	5.12	24 ^h
2	2	1	2	2	2	1	1	2	13											6.12	12 ^h	6.12	18 ^h
3	1	1	1	1	1	3	1	2	11											8.12	13 ^h	8.12	21 ^h
4	1	1	1	1	1	1	2	3	11											9.12	10 ^h	9.12	24 ^h
5	3	3	4	5	6	5	5	5	36											10.12	13 ^h	10.12	24 ^h
6	3	3	3	5	4	5	4	3	30											11.12	12 ^h	11.12	18 ^h
7	3	2	2	2	4	4	4	4	25											13.12	12 ^h	13.12	18 ^h
8	2	3	4	4	6	6	6	4	35											14.12	16 ^h	14.12	21 ^h
9	3	3	4	5	5	4	4	5	33											15.12	11 ^h	15.12	18 ^h
10	4	3	4	4	5	6	6	5	37		20.12	17 ^h	23.12	00 ^h	32 ^h	125 ^h	192 ^h	148 ^h	М	20.12	15 ^h	20.12	18 ^h
11	4	4	4	4	6	6	4	4	36														
12	3	3	3	3	4	4	4	4	28														
13	4	3	3	5	6	6	4	4	35														
14	3	3	3	3	4	5	5	4	30														
15	4	4	3	4	6	4	3	3	31														
16	2	2	3	4	1	4	3	2	21	БУРЯ, НАЧАВШАЯСЯ 31.12.03													
17	2	2	1	1	2	4	2	1	15	ПРОДОЛЖАЕТСЯ.													
18	1	1	1	1	0	1	1	1	7														
19	1	1	1	0	1	1	0	0	5														
20	1	1	1	4	3	6	3	4	23														
21	4	3	3	2	4	4	4	3	27														
22	3	3	3	4	3	5	3	3	27														
23	3	2	1	2	2	3	3	1	17														
24	1	2	1	1	2	4	2	3	16														
25	1	1	1	1	4	2	0	0	10														
26	2	1	2	2	2	2	1	2	14														
27	1	2	1	2	1	3	2	4	14														
28	3	3	2	2	3	3	4	3	23														
29	1	1	2	2	1	4	1	1	13														
30	1	1	2	0	1	1	4	3	13														
31	2	2	2	3	4	5	4	4	25														

ОБЗОР СОСТАВИЛ: АЛЕКСЕЕВА А.Н.