

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

МЕСЯЦ январь ^{1900г} 19 ... г.

ОБСЕРВАТОРИЯ Якутск

ВРЕМЯ МИРОВОЕ UT

ВЕДОМСТВО ИКАРА СС РАИ

UT дни	UT									ΣK	N бури	НАЧАЛО		КОНЕЦ		пр-д до ж	АМПЛИТУДА У			ХАРАК ТЕРИ БУРИ	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	2	2	2	2	2	2	15		09/01	08 ^h	09/01	17 ^h	8 ^h	161,6	151,4	153,3	.и					
2	1	2	1	1	1	3	-	-	9															
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-															
4	1	1	0	2	1	1	2	1	9															
5	1	2	0	0	1	0	0	0	4															
6	1	2	0	0	1	-	-	-	4															
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-															
8	3	2	2	2	4	2	1	1	17															
9	0	1	0	0	1	2	2	1	7															
10	1	2	2	2	4	5	-	-	16															
11	4	2	3	2	3	5	5	3	27															
12	3	3	3	5	4	5	-	-	23															
13	-	3	3	4	4	3	3	4	24															
14	-	1	1	1	3	2	3	2	13															
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-															
16	-	2	2	0	0	0	0	1	3	Малая магн. буря 09.02.02. длг имеет кос-														
17	3	3	1	2	1	4	2	3	19	тележное начало.														
18	2	1	1	1	0	2	0	0	7															
19	0	1	0	2	3	4	4	4	18															
20	3	1	1	1	3	1	2	3	15															
21	2	3	2	2	3	2	-	-	14															
22	1	2	2	1	2	2	3	2	15															
23	2	1	2	4	2	3	3	3	20															
24	2	2	1	0	0	1	1	1	8															
25	1	1	1	1	3	4	4	-	15															
26	2	3	1	2	2	-	-	-	10															
27	-	1	1	3	3	2	2	2	12															
28	2	1	1	2	3	3	3	2	14															
29	1	1	1	1	1	1	0	1	7															
30	0	2	1	0	2	1	1	1	8															
31																								

обзор составил Лисецова

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

МЕСЯЦ Февраль ^{конец} 19... г.

ОБСЕРВАТОРИЯ Якутск

ВРЕМЯ МИРОВОЕ UT

ВЕДОМСТВО ИКСИЛ СД РСН

UT ДНИ	0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣK	№ БУРИ	НАЧАЛО		КОНЕЦ		ПРО- ДОЛЖ.	АМПЛИТУДА γ			ХАРАК- ТЕРИСТ. БУРИ	АКТИВНЫЕ ПЕРИОДЫ			
											ДАТА	UT	ДАТА	UT		D	H	Z		НАЧАЛО ДАТА UT	КОНЕЦ ДАТА UT	НАЧАЛО ДАТА UT	КОНЕЦ ДАТА UT
1	-	3	2	2	4	4	2	1	18		28.02	05 ^h	28.02	14 ^h	19 ^h	1535	110,1	131,7	м				
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
4	1	1	1	0	1	1	2	2	9														
5	4	3	1	2	4	3	-	-	>17														
6	4	2	3	4	5	4	3	3	28														
7	3	3	3	3	3	1	2	2	20														
8	3	2	1	1	3	3	3	3	19														
9	2	1	1	2	2	2	3	3	16														
10	3	2	1	2	2	2	1	1	14														
11	2	1	2	4	4	3	3	3	22														
12	3	3	1	0	0	3	1	4	15														
13	2	1	1	0	1	0	0	1	6														
14	1	2	1	0	0	1	2	2	9														
15	2	2	1	1	1	1	2	2	11														
16	2	1	1	0	2	3	0	2	11	Малая магн. буря 28.02.02 имеет													
17	3	2	4	1	3	2	1	3	19	вечерное начало (продолжается в													
18	1	1	0	0	1	3	4	4	14	марте).													
19	3	2	0	0	0	1	1	0	7														
20	2	2	2	1	1	1	1	2	12														
21	3	2	2	0	2	3	2	3	17														
22	2	2	2	0	2	2	4	2	16														
23	2	1	0	0	1	1	0	1	6														
24	2	1	1	1	3	0	2	1	11														
25	2	1	0	1	4	1	3	3	15														
26	3	1	1	1	2	3	3	2	16														
27	2	1	1	0	2	0	1	1	8														
28	2	3	3	2	3	1	3	5	22														
29																							
30																							
31																							

обзор составил Васильев

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

МЕСЯЦ март год 19... г.

ОБСЕРВАТОРИЯ Душтек

ВРЕМЯ ИМРОВОЕ УТ

ВЕДОМСТВО ШКОЛА СО РАИ

УТ ДНИ	УТ								ΣК	№ БУРИ	НАЧАЛО		КОНЕЦ		ПРО- ДОЖ.	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 ДАТА	УТ	КОНЕЦ ДАТА	УТ
1	4	4	2	1	2	1	1	1	16		18.03	13 ³⁵	19.03	07 ^h	14 ²⁵	157,0	140,1	28,7	M				
2	2	2	2	1	0	0	1	2	10	1	23.03	11 ⁴⁰	24.03	24 ^h	16 ²⁰	315,7	348,7	316,1	5	24.03	07 ^h	24.03	21 ^h
3	2	2	2	3	3	3	3	4	22														
4	3	3	2	1	2	3	3	2	19														
5	3	3	1	2	4	4	4	4	25														
6	3	1	1	3	3	4	4	2	21														
7	1	-	-	-	-	-	-	-	>1														
8	-	2	2	4	5	0	1	2	>16														
9	2	-	-	-	-	-	-	-	>2														
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
16	-	-	-	0	3	1	1	1	>6	Малая магн. буря 18, 19. 03. 02. ищет													
17	0	0	0	0	0	0	0	1	1	визуальное начало. Большая магн. буря													
18	3	0	0	1	3	3	3	3	16	23, 24. 03. 02. ищет визуальное начало.													
19	5	4	2	1	1	0	0	1	14														
20	1	1	0	0	2	3	2	1	10	Занесен 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16 (00 ^h - 09 ^h)													
21	2	1	1	0	1	1	3	2	11	25 марта отсутствуют по меридианам													
22	2	2	2	2	0	0	0	0	8	17 и 21 мая													
23	0		0	2	3	3	3	4	16														
24	5	4	5	6	5	7	5	3	40														
25	1								>1														
26	1	0	1	1	1	2	1	1	8														
27	3	0	1	1	0	1	1	1	8														
28	0	1	1	1	1	0	0	0	4														
29	1	1	0	0	1	1	2	3	11														
30	3	4	2	2	5	-	-	-	>16														
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-														

о зор составил Васильев

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

МЕСЯЦ апрель 2002

ОБСЕРВАТОРИЯ Иркутск

ВРЕМЯ ИРКУТСК УТ

ВЕДОМСТВО Секция СВ РАЕ

УТ Дни	Среднее значение индексов									N бури	НАЧАЛО		КОНЕЦ		ПРО- ДОЖ	АМПЛИТУДА			ХАРАК- ТЕРИИ БУРИ	АКТИВНЫЕ ПЕРИОДЫ			
	0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣK		ДАТА	УТ	ДАТА	УТ		D	H	Z		НАЧАЛО ДАТА	УТ	КОНЕЦ ДАТА	УТ
1	2	2	3	3	3	3	2	3	21	2	17.04	10 ^h	20.04	21 ^h	83 ^h	510,3	1190	520,1	5	17.04	12 ^h	17.04	20 ^h
2	3	2	4	3	3	2	2	3	22											18.04	08 ^h	18.04	21 ^h
3	3	3	2	3	2	2	2	2	19											19.04	09 ^h	20.04	07 ^h
4	2	2	2	2	3	0	2	3	16														
5	2	1	0	1	1	0	1	2	8	3	23.04	04 ^h	25.04	21 ^h	13 ^h	170,8	172,8	258,7	8	23.04	05 ^h	23.04	09 ^h
6	2	2	2	2	1	0	2	2	13														
7	2	2	1	1	2	2	1	1	12														
8	0	0	0	1	1	0	1	1	4														
9	1	1	0	1	0	0	0	1	4														
10	1	0	1	1	2	2	2	2	11														
11	2	1	2	2	3	2	1	4	17														
12	5	2	1	2	4	2	2	3	21														
13	3	3	2	3	3	2	3	3	22														
14	2	3	2	2	5	2	1	1	18														
15	2	1	1	1	3	2	2	3	15														
16	2	2	1	0	1	0	2	2	10	Большая магн. буря 17-21.04.02 имеет													
17	2	2	2	6	5	6	8	3	32	постепенное начало. Умеренное магн.													
18	5	4	5	6	7	6	4	5	42	буря 23.04.02. имеет бурное													
19	4	3	2	6	6	8	6	6	41	начало.													
20	6	5	5	5	3	6	5	2	37														
21	1	2	1	0	1	1	1	2	9														
22	1	2	1	2	2	3	2	1	14														
23	1	4	5	2	3	5	2	3	25														
24	2	1	1	2	2	2	1	2	13														
25	1	1	0	1	0	0	2	1	6														
26	1	1	1	0	0	0	1	2	6														
27	1	1	1	2	2	2	3	3	15														
28	3	4	4	5	3	3	-	-	22														
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
30	-	2	1	2	3	2	2	2	14														
31																							

обзор составлен Олегов

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

МЕСЯЦ Май ²⁰⁰² г. 19 ... г.

ОБСЕРВАТОРИЯ Дружок

ВРЕМЯ ИМРОВОЕ UT

ВЕДОМСТВО НКРНА СО РАН

UT дн	UT									ΣK	№ БУРИ	НАЧАЛО		КОНЕЦ		ПРО- ДОЖ.	АМПЛИТУДА U			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	ДАТА	UT	
1	1	1	0	1	2	0	0	0	5	4	11.05	10 ¹⁵	11.05	24 ¹⁵	13 ⁴⁵	189,1	44,2	392,8	Б	11.05	15 ¹⁵	11.05	21 ¹⁵	
2	2	2	2	1	1	2	1	1	12		11.05	00 ¹⁵	14.05	15 ¹⁵	15 ¹⁵	137,2	174,8	174,2	М					
3	2	2	2	1	2	-	-	-	>9		18.05	20 ²⁰	19.05	08 ¹⁵	11 ¹⁰	144,9	98,3	107,8	М					
4	1	1	1	0	1	0	1	2	7	5	23.05	11 ¹⁵	23.05	22 ¹⁵	11 ¹⁵	692,3	902,9	459,8	05	23.05	12 ¹⁵	23.05	19 ¹⁵	
5	1	0	2	1	1	0	0	2	7		26.05	20 ¹⁵	27.05	24 ¹⁵	28 ¹⁵	106,7	137,1	189,2	М					
6	0	0	1	2	1	3	4	3	14															
7	3	1	0	1	2	2	3	3	15															
8	-	3	3	2	3	1	1	2	15															
9	3	1	1	2	0	1	1	1	10															
10	2	1	2	3	2	2	2	4	18															
11	1	1	2	4	4	5	6	5	28															
12	4	3	4	1	4	3	1	2	22															
13	2	2	1	2	1	1	0	1	10															
14	3	3	4	3	3	-	-	-	>16															
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-															
16	2	2	2	2	2	1	3	2	16	Большая магн. буря 11.05.02 имеет внезапное														
17	1	1	1	3	3	1	1	1	12	начало. Малая магн. буря 14.05.02 имеет														
18	2	1	2	1	1	1	4	4	16	постепенное начало. Малая магн. буря														
19	4	2	3	0	0	0	0	1	10	18-19.05.02. имеет внезапное начало.														
20	1	2	2	3	2	2	2	2	16	Очень большая магн. буря 23.05.02.														
21	3	1	3	1	0	0	1	3	12	имеет внезапное начало. Малая														
22	2	1	1	2	1	2	2	3	14	магн. буря 26-27.05.02. имеет														
23	3	3	2	5	6	9	4	3	35	постепенное начало.														
24	2	0	1	0	0	0	1	2	6															
25	3	0	0	0	1	1	1	2	8															
26	0	1	1	2	1	2	3	3	13															
27	3	2	4	5	4	3	3	3	27															
28	2	3	2	1	2	1	2	2	15															
29	3	3	2	0	2	0	1	1	12															
30	2	1	2	2	3	1	0	0	11															
31	2	2	1	1	1	0	0	1	8															

обзор составил Александр

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

МЕСЯЦ август 2002г. 19 ... г.

ОБСЕРВАТОРИЯ Якутск

ВРЕМЯ ИМРОВОЕ UT

ВЕДОМСТВО ИКИРА СО РАН

UT д.ч.	UT									№ БУРИ	НАЧАЛО		КОНЕЦ		ПРО- ДОЖ.	АМПЛИТУДА δ			ХАРАК- ТЕРИСТ- БУРИ	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	1	2	2	3	5	2	2	4		21	6	01.08	5 ^h 10		03.08	02 ^h 44	58		187,6	247,3	194,0	4
2	5	4	3	2	2	3	3	5	27											01.08	23 ^h	02.08	06 ^h
3	5	2	3	3	3	3	2	2	23		09.08	13 ^h	10.08	06 ^h 17		157,1	119,2	76,6	М				
4	3	3	3	3	1	2	2	2	19		11.08	11 ^h	13.08	05 ^h 42		154,0	137,1	79,0	М				
5	2	1	1	0	1	2	2	2	11		14.08	15 ^h	16.08	15 ^h 48		164,7	137,1	184,4	М				
6	2	1	0	1	1	1	1	2	9		18.08	18 ^h 15	19.08	24 ^h 29	15	146,4	199,7	167,6	М				
7	2	1	1	1	1	0	1	1	8	7	20.08	18 ^h	22.08	09 ^h 38	15	186,1	333,8	292,2	4	20.08	20 ^h	21.08	14 ^h
8	1	2	1	1	1	1	3	3	13														
9	1	1	1	2	5	3	5	3	21														
10	3	3	3	2	2	3	2	2	20														
11	1	2	2	4	5	4	3	3	24														
12	3	3	3	4	3	3	2	2	23														
13	3	3	2	2	2	1	3	2	18														
14	2	1	1	3	4	4	3	3	20														
15	4	1	2	4	3	2	5	5	26														
16	3	2	5	3	4	2	1	1	21	Умеренная магн. буря 1-3.08.02. имеет													
17	1	2	3	2	1	1	3	2	15	внезапное начало. Малая м/буря													
18	3	2	1	2	3	1	5	5	22	9-10.08.02 имеет постепенное начало.													
19	5	4	3	3	3	2	4	6	30	Малая м/буря 11-13.08.02. имеет													
20	3	2	1	3	0	2	5	5	21	постепенное начало. Малая м/буря													
21	4	4	5	3	4	1	3	2	26	14-16.08.02. имеет постепенное начало.													
22	3	3	2	0	1	0	1	2	12	Малая м/буря 18-19.08.02. имеет вне-													
23	2	2	0	1	1	1	1	2	10	запное начало. Умеренная м/буря													
24	2	1	1	1	1	1	2	1	10	20.22.08.02. имеет постепенное													
25	1	1	1	1	1	0	1	1	7	начало.													
26	2	3	0	3	3	4	3	3	21														
27	3	3	1	2	4	2	2	3	20														
28	3	3	1	1	1	1	2	2	14														
29	2	1	0	1	3	3	1	2	13														
30	1	3	2	3	3	2	3	1	18														
31	0	2	1	4	2	1	1	4	15														

обзор составил Алейферова

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

МЕСЯЦ сентябрь 2002^{г.} 19 ... г.

ОБСЕРВАТОРИЯ Вилучек

ВРЕМЯ МИРОВОЕ UT

ВЕДОМСТВО ИЦУ ИРПА СО РАН

UT д.ч.	Индекс									N бури	НАЧАЛО		КОНЕЦ		ПРО- ДОЖ.	АМПЛИТУДА U			ХАРАК- ТЕРИСТ. БУРИ	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		КОНЕЦ	
																				ДАТА	UT	ДАТА	UT
1	3	3	2	2	3	3	2	5	23	8	04.09	02 ^h	04.09	19 ^h	17 ^h	242.5	453.0	282.6	У	04.09	9 ^h	04.09	16 ^h
2	3	1	1	5	2	1	0	2	15	9	07.09	12 ^h	08.09	06 ^h	18 ^h	594.7	306.9	476.6	Б	07.09	17 ^h	08.09	02 ^h
3	3	2	3	2	2	0	2	3	17	10	10.09	09 ^h	12.09	24 ^h	63 ^h	189.1	184.8	280.2	У	10.09	12 ^h	10.09	21 ^h
4	4	4	4	5	6	6	5	2	35											11.09	09 ^h	11.09	20 ^h
5	3	1	2	3	3	3	1	1	17	11	30.09	8 ^h	30.09	24 ^h	15 ^h	230.3	199.7	172.4	У	30.09	10 ^h	30.09	14 ^h
6	2	2	2	3	3	2	1	1	16														
7	1	2	2	3	3	4	8	7	30														
8	4	4	3	1	0	1	2	3	18														
9	2	3	1	1	1	2	4	5	19														
10	4	2	2	5	5	5	5	3	31														
11	1	2	3	6	4	4	5	5	30														
12	3	2	4	3	4	4	3	2	25														
13	3	2	3	5	1	1	4	2	21														
14	3	2	1	4	3	1	2	1	17														
15	2	1	2	2	1	2	2	3	15														
16	3	2	1	3	3	1	1	1	15	Умеренная буря 4.09.02 имеет постель-													
17	2	3	1	4	3	3	2	3	21	пеленное начало. Большая буря													
18	3	2	2	3	4	1	2	1	18	07-08.09.02 имеет похлещенное начало.													
19	3	1	1	2	4	5	2	2	20	Умеренная буря 10-12.09.02 имеет													
20	3	2	0	0	0	1	1	1	8	постепенное начало. Умеренная буря													
21	2	1	1	1	1	1	1	1	9	30.09.02 имеет визуальное начало.													
22	2	1	1	1	2	3	2	1	13	(08 ²⁰ UT)													
23	2	1	0	0	0	0	0	0	3														
24	2	2	0	0	1	0	0	0	5														
25	1	1	0	0	0	0	1	2	5														
26	2	1	0	1	1	2	2	3	12														
27	2	2	0	3	2	1	1	2	13														
28	1	2	0	0	0	0	1	2	6														
29	2	2	1	0	1	2	2	2	12														
30	2	3	3	4	6	3	3	3	27														
31																							

обзор составил Резерва

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

МЕСЯЦ Октябрь ^{2002г} 19 ... г.

ОБСЕРВАТОРИЯ Якутск

ВРЕМЯ МИРОВОЕ УТ

ВЕДОМСТВО ИКСРНА

Дни	УТ	СРЕДНЕПОСУТКИ								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	УТ	КОНЕЦ	УТ		
												ДАТА	УТ	ДАТА	УТ						ДАТА	УТ	ДАТА	УТ		
1		2	1	3	6	8	7	7	6	40	12	04.10	9 ^h	5.10	22 ^h	105 ^h	574	1004	534	1	05	01.10	10 ^h	01.10	23 ^h	
2		4	5	4	4	5	4	3	4	33												03.10	14 ^h	03.10	24 ^h	
3		4	2	2	3	4	7	7	6	35												04.10	07 ^h	04.10	19 ^h	
4		4	5	5	6	6	5	5	4	40												05.10	11 ^h	05.10	17 ^h	
5		2	3	1	4	6	6	5	3	30	13	06.10	21 ^h	9.10	22 ^h	73 ^h	225	7	244	340	1	4	07.10	13 ^h	07.10	23 ^h
6		2	2	4	2	1	2	3	5	21	14	14.10	10 ^h	15.10	24 ^h	38 ^h	448	4	232	352	1	5	14.10	10 ^h	14.10	15 ^h
7		3	2	5	3	6	7	6	6	38		16.10	18 ^h	17.10	4 ^h	10 ^h	141	8	125	219	6	11				
8		4	4	2	5	7	5	4	2	33	15	23.10	12 ^h	28.10	12 ^h	120 ^h	259	3	310	046	2	5	24.10	10 ^h	24.10	21 ^h
9		1	1	4	6	5	5	4	5	31												27.10	14 ^h	27.10	19 ^h	
10		1	2	5	6	3	3	2	3	25																
11		1	1	1	4	3	3	3	3	19																
12		2	1	1	4	2	4	1	3	18																
13		2	1	1	1	2	2	2	2	13																
14		3	2	3	5	8	3	2	2	28																
15		2	2	2	3	3	4	4	2	22																
16		2	1	0	1	1	1	5	3	14	Очень большая м/бура 1-5, 10.02г.															
17		3	2	1	0	4	3	2	3	18	имеет постепенное начало. Умеренная															
18		3	3	1	1	4	3	3	3	21	м/бура 6-9, 10, 02 г. имеет постепенное															
19		3	3	2	1	3	2	4	3	21	начало. Большая м/бура 14-15, 10.02г.															
20		3	2	1	2	2	2	2	3	17	имеет постепенное начало. Малая м/бура															
21		2	2	2	1	2	2	2	2	45	16-17, 10, 02г. имеет внезапное начало.															
22		2	0	1	4	3	1	3	1	15	Большая м/бура 23-28, 10, 02г. имеет															
23		2	1	2	2	4	2	3	4	20	постепенное начало.															
24		4	3	5	6	6	7	5	4	40																
25		4	4	5	5	6	4	4	3	35																
26		2	2	3	6	4	6	6	3	32																
27		2	2	4	2	5	5	4	4	28																
28		3	3	1	4	-	-	-	-	11																
29		3	3	2	5	3	2	2	3	23																
30		2	1	5	4	2	2	4	3	23																
31		4	1	1	4	4	5	4	2	25																

обзор составил Васильев

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

МЕСЯЦ ноябрь 2002г. 19 ... г.

ОБСЕРВАТОРИЯ Джукск

ВРЕМЯ МИРОВОЕ UT

ВЕДОМСТВО ЦКФЛ СС РАН

Дни \ UT	Классификация по интенсивности									ΣK	N бури	НАЧАЛО		КОНЕЦ		ПРО- ДОЛЖ. 112	АМПЛИТУДА ΔU			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	1	1	1	3	1	3	2	1			13	16	02.11	8 ^h		06.11	24 ^h	2226		1818	1653	34	03.11
2	4	2	4	5	4	5	5	4	33	17	20.11	17 ^h	23.11	18 ^h	73 ^h	3228	3009	3353	5	21.11	07 ^h	21.11	16 ^h	
3	2	3	4	4	6	6	5	4	34		24.11	11 ^h	25.11	18 ^h	342	1372	656	1461						
4	2	2	3	4	5	4	4	5	29		26.11	22 ^h	28.11	21 ^h	47	1906	894	1437						
5	3	3	3	5	4	5	3	3	29															
6	3	2	2	4	4	4	5	4	28															
7	3	3	1	3	3	3	3	1	20															
8	1	1	0	2	3	1	3	1	12															
9	2	0	0	1	0	0	2	3	8															
10																								
11	1	1	3	3	3	2	2	2	17															
12	2	2	1	3	4	2	4	4	22															
13	3	3	1	1	4	1	2	1	16															
14	1	2	1	0	2	3	3	2	14															
15	2	2	2	3	3	1	3	3	19															
16	2	1	0	0	1	1	1	2	8	Умеренная и буря 2-6.11.02 г имеет														
17	2	2	1	1	2	2	1	3	14	постепенное начало. Большая и буря														
18	3	2	2	4	3	3	4	4	25	20-23.11.02г имеет постепенное начало.														
19	3	2	1	3	2	1	3	4	19	Малая и буря 24-25.11.02г имеет														
20	2	1	1	1	2	4	7	5	23	постепенное начало. Малая и буря														
21	4	4	5	7	7	5	5	4	41	26-28.11.02г имеет умеренное начало.														
22	4	2	2	5	5	4	3	4	29															
23	3	3	3	3	4	4	3	3	24															
24	2	2	2	3	4	6	4	3	26															
25	2	2	2	4	4	5	3	3	25															
26	1	2	1	2	3	2	4	6	21															
27	-	-	-	-	-	2	2	3	7															
28	1	1	2	2	4	5	5	2	22															
29	2	2	3	1	4	4	3	3	20															
30	2	2	3	3	4	3	3	3	23															
31																								

обзор составил Джукск

