Месячный обзор состояния магнитного поля

Месяц ЯНВАРЬ 2011г. Обсерватория МАГАДАН

Время мировое UT Ведомство ИКИР

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

№ бури	Начало		Конец		Продолж. (h)	Амплитуда			Характ. бури	Активные периоды			
	Дата	UT	Дата	UT		D	H	Z		Начало		Конец	
										Дата	UT	Дата	UT

Принятые обозначения: М - малая буря; У - умеренная буря: Б - большая буря;ОБ - очень большая буря.

- спокойный день

Месячный обзор состояния магнитного поля

Месяц МАРТ 2011г. **Обсерватория МАГАДАН**

Время мировое UT **Ведомство ИКИР**

Дата	0...3	3...-6	6 ... 9	9 ... 12	12 ... 15	15 ... 18	18 ... 21	21 ... 24	∑ k-индекс
1	2	1	3	4	5	4	5	5	29
2	4	3	4	3	3	5	4	3	29
3	2	3	4	3	4	4	4	3	27
4	1	2	2	4	3	4	4	4	24
5	1	3	1	1	2	1	2	1	12
6	0	1	0	1	3	3	1	3	12
7	2	2	1	3	3	2	3	3	19
8	1	1	2	2	2	1	1	1	11
9	1	0	2	2	2	2	2	2	13
10	2	0	4	4	5	3	5	5	28
11	4	2	3	4	3	6	6	5	33
12	4	3	2	2	3	1	3	3	21
13	1	0	1	3	3	4	3	2	17
14	2	2	2	1	0	0	1	1	9
15	0	0	0	0	0	0	0	1	1
16	0	0	0	0	0	0	0	1	1
17	1	1	1	0	1	1	3	1	9
18	0	0	1	0	1	0	0	1	3
19	0	0	1	3	3	1	0	1	9
20	1	1	0	3	3	3	2	3	16
21	1	1	0	0	2	2	2	2	10
22	2	2	1	2	2	0	0	2	11
23	2	1	3	3	2	4	3	2	20
24	2	0	1	1	1	1	1	1	8
25	1	0	0	2	3	1	1	2	10
26	1	1	0	1	0	0	0	0	3
27	0	0	0	0	0	1	1	2	4
28	0	0	0	1	2	0	1	1	5
29	0	0	0	1	0	2	1	3	7
30	4	2	1	1	1	0	0	1	10
31	0	0	0	2	1	1	1	1	6

№ бури	Начало		Конец		Продолж. (h)	Амплитуда			Характ. бури	Активные периоды			
										Начало		Конец	
	Дата	UT	Дата	UT		D	H	Z		Дата	UT	Дата	UT
1.	1.03.	6:00	4.03.	1:00	67.	219	145	>	Ум.	1.03.	11:00	1.03.	23:00
2.	10.3.	6:00	12.03.	5:00	47.	266	153	215	Ум.	10.03,	9:00	10.03.	23:59

1.03.Умеренная буря с постепенным началом.

10.03. Умеренная буря с постепенным началом.

Принятые обозначения: М - малая буря; У - умеренная буря: Б - большая буря;ОБ - очень большая буря.

- спокойный день

Вспомогательная таблица для вычислений амплитудных значений в обсерватории

№ бури	Начало		ξD = 2,45 γ/мм					ξH = 2,21 γ/мм					ξZ = 2,23 γ/мм				
	дата	UT	max	min	амплитуда		характе-ристика	max	min	амплитуда		характе-ристика	max	min	амплитуда		характе-ристика
					мм	γ				мм	γ				мм	γ	
1.	1.03.	6:00	72,8	-16,8	89,6	219	У.	31,0	-34,3	65,3	145	М.	>	>	>	>	>
2	10.3.	6:00	104,4	-0,4	104,8	266	У.	32,0	-37,1	69,1	153	М.	94.0	-2,4	96,4	215	У

Прин-обозначения: М - малая буря; У - умеренная буря; Б - большая буря; ОБ - очень большая буря.