

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

месяц Декабрь 2002
время мировое УТ

Обсерватория Ю-Сахалинск
ВЕДОМСТВО ИКБР ДВО РАН

дни	УТ	СК												N бури	начало дата УТ	конец дата УТ	про-долж	амплитуда г	активные периоды		
		0 3	3 6	6 9	9 12	12 15	15 18	18 21	21 24	D	H	Z	тер.						на- до- бuri	ко- неч- ная дат- 1 УТ	ко- неч- ная дат- 1 УТ
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-												
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-												
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-												
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0												
5	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1											
6	0	0	1	1	1	2	3	2	10												
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-												
8	2	3	1	1	1	1	1	0	0	9											
9	0	0	0	0	1	0	1	0	2	6	это	брешь	Оурб	сеп.							
10	1	1	1	3	3	5	4	3	21												
11	3	3	1	3	3	1	3	3	20												
12	1	3	1	3	3	2	1	1	15												
13	1	2	1	3	1	3	1	1	13												
14	1	1	1	2	2	1	0	0	8												
15	0	1	1	2	1	2	0	1	8												
16	0	0	1	0	0	0	0	0	1												
17	0	2	0	1	1	2	1	1	8												
18	0	1	1	0	1	0	0	0	3												
19	0	1	3	4	4	3	2	2	19												
20	2	2	1	1	2	0	2	2	12												
21	1	2	1	1	2	1	2	1	11												
22	1	1	1	1	1	1	1	1	8												
23	0	0	1	3	0	2	3	1	10												
24	1	0	0	0	0	0	0	0	1												
25	0	0	0	1	3	4	1	1	10												
26	1	1	1	1	1	1	1	1	29												
27	1	1	2	0	2	1	1	1	9												
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-												
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-												
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-												
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-												

Чз сплошное 2002
из сплошного излучения видно что
в это время брешь в Оурб сеп.
Несколько записей - частичные
отталкивающие электромагнитные
волны
обзор составил а Черкасов
Зав. обсерватории Южно-Сахалинск
Галичев

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

месяц март 2002

время мировое УТ

Обсерватория Ю-Сахалинск
Ведомство ИКИ РФ ВО РАН

УТ дни	ΣК												N бури	начало дата УТ	конец дата УТ	про- долж	амп- ли- ту- да D H Z	харак- тер. бури	активные периоды				
	0 3 3 6 6 9 9 12 12 15 15 18 18 21 21 24	0	3	6	6	9	9	12	12	15	15	18	18	21	21	24	начало дата УТ	конец дата УТ	до- лж	амп- ли- ту- да D H Z	харак- тер. бури	активные периоды	
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	0	1	1	2	2	0	2	1	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	1	1	0	0	0	0	0	1	2	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	0	1	0	0	1	3	3	1	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	3	3	1	1	0	0	1	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	2	3	1	1	2	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	0	1	1	0	0	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	0	1	1	2	1	3	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	1	0	1	2	1	1	1	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	0	0	0	1	0	0	1	0	2	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0
26	0	0	1	0	0	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	0	0	0	0	0	2	3	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	1	0	1	0	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

обзор составил а Чигисова
Зав. обсерваторией! Добро пожаловать

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

месяц апрель 2002
время мировое UTОбсерватория Ю-Сахалинск
ВЕДОМСТВО ИКИР ФЭВРАН

дни	UT	0	3	3	6	6	9	9	12	12	15	15	18	18	21	21	24	ΣК	N	начало	конец	про-	амплитуда	харак-	активные			
		бури	бури	дата	UT	дата	UT	долж	D	H	Z	тер.	бури	н. начало	конец													
1	1	1	2	2	2	1	0	0	0	1	9	1	19 08 ⁰⁰	20 41 ⁰⁰	265	143	165	43	У	17 08 ⁰⁰	19 15 ⁰⁰							
2	2	2	3	2	3	1	1	0	0	0	12												17 23 ⁰⁰	20 06 ³⁰				
3	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	4																	
4	1	1	0	0	0	0	0	1	1	1	4																	
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1																	
6	0	0	1	1	0	0	1	1	1	1	4																	
7	2	1	2	1	2	1	1	1	1	1	11																	
8	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2																	
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																	
10	0	0	0	0	0	0	1	2	1	4																		
11	0	0	0	0	0	0	1	2	1	4																		
12	2	0	1	3	2	2	2	4	16																			
13	4	0	2	3	2	2	3	4	20																			
14	3	3	1	1	4	0	0	0	0	12																		
15	1	0	1	0	1	3	2	3	11																			
16	1	0	1	0	0	0	0	0	1	3																		
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																	
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																	
19	3	2	5	5	4	5	3	3	30																			
20	5	6	4	4	4	2	3	2	30																			
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																	
22	1	2	0	0	1	1	1	1	1	2																		
23	0	4	5	0	4	0	0	0	0	13																		
24	1	1	1	1	0	0	0	0	0	4																		
25	1	1	1	1	1	1	3	4	3	15																		
26	3	3	3	3	1	1	2	2	18																			
27	0	1	1	1	1	1	1	0	0	5																		
28	0	1	0	0	1	1	0	0	0	3																		
29	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	3																	
30	0	0	0	1	0	1	1	1	0	3																		
31																	

Обзор составил а Чигисов
 Зав. обсерватории: Гюбер-сити
 Числ: 0089

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

месяц ~~август~~ 2002

время мировое UT

обсерватория

ИКИ РАН ДВОРЧА

UT дни	ΣК												N бури	начало дата UT	конец дата UT	про- долж	амплитуда T			харак- тер. бури	активные периоды		
	0	3	3	6	6	9	9	12	12	15	15	18					D	H	Z		н. начало дата UT	конец дата UT	
1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3										
2	0	4	3	2	2	2	2	2	2	2	2	3	18										
3	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3										
4	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4										
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1									
6	0	0	0	1	1	1	1	1	1	2	2	6											
7	3	4	2	1	1	1	1	0	1	13													
8	2	1	-1	1	1	1	1	1	1	2	10												
9	1	0	2	1	1	0	1	2	8														
10	1	1	2	1	2	1	3	2	13														
11	2	2	1	2	0	1	3	4	15														
12	2	3	4	3	2	2	3	3	22														
13	2	2	2	2	0	1	1	2	12														
14	2	2	1	-1	1	1	1	1	0														
15	2	3	4	3	2	2	3	3	22														
16	2	2	2	2	0	1	1	2	12														
17	0	0	0	0	1	0	1	0	2														
18	0	-1	0	0	0	0	3	3	7														
19	4	3	3	0	0	0	0	0	0														
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
24	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1													
25	-1	-1	0	0	-1	2	2	2	2	9													
26	4	2	1	2	-1	2	2	2	2	16													
27	3	4	2	3	2	2	1	2	19														
28	2	2	1	0	-1	1	1	1	2	10													
29	-1	-1	0	0	0	0	0	0	2														
30	-1	-1	-1	1	-1	0	0	0	5														
31	0	0	0	0	0	0	0	0	0														

обзор составил Сергей Григорьевич

Зат. обсерватории: Усть-Кут

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

месяц июль 1980 г.
время мировое UT

обсерватория Ю-Сахалинск
ВЕДОМСТВО ИКИ РДВО РАН

дни	UT	0	3	3	6	6	9	9	12	12	15	15	18	18	21	21	24	ΣK	N бури	начало дата	UT	конец дата	UT	про- долж	амплитуда T	активные периоды		
		0	3	3	6	6	9	9	12	12	15	15	18	18	21	21	24	D	H	Z	начала дата	конца дата	UT		начала дата	конца дата	UT	
1	1	0	1	0	1	2	3	3	11																			
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-											
3	1	3	2	1	1	0	2	2	12																			
4	1	4	2	2	1	1	1	1	2	19																		
5	1	0	1	0	0	0	0	0	0	2																		
6	1	1	0	0	0	0	1	0	3																			
7	0	0	0	1	1	0	0	0	2																			
8	1	1	1	2	3	3	2	2	15																			
9	2	1	1	1	1	1	1	1	10																			
10	1	1	3	3	2	2	2	2	16																			
11	2	2	2	2	1	1	1	1	13																			
12	2	0	1	0	1	1	1	1	17																			
13	1	1	1	1	1	1	1	1	18																			
14	1	0	1	0	1	0	0	0	3																			
15	0	0	1	0	0	0	0	2	25																			
16	1	3	3	1	0	1	2	1	12																			
17	1	1	1	0	0	1	0	1	15																			
18	1	0	0	2	2	1	3	2	11																			
19	3	3	3	2	1	2	2	3	19																			
20	1	1	2	2	0	0	1	1	8																			
21	1	2	1	1	1	1	1	1	9																			
22	1	1	1	1	1	1	1	1	8																			
23	1	2	2	2	2	1	1	1	14																			
24	1	1	1	0	1	0	0	0	9																			
25	1	2	1	1	1	1	1	1	10																			
26	1	1	0	0	0	1	0	1	5																			
27	0	0	0	0	0	0	0	0	0																			
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0																			
29	0	1	1	0	0	1	1	2	6																			
30	2	3	2	2	2	1	2	3	17																			
31																												

Обзор составил А Гурянова
Зав. обсерваторией: Любченко

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

месяц ИЮЛЬ 2002
время мировое УТ

обсерватория Ю-Сахалинск
ВЕДОМСТВО ИКИР ДВОРАН

дни	УТ	ΣК												N	начало бури	конец	продолж.	амплитуда	харак.	активные периоды					
		0	3	3	6	6	9	9	12	12	15	15	18							D	H	Z	тер. бури	начало дата	конец дата
1	2	2	1	3	3	1	1	1	1	1	13														
2	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3													
3	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	5														
4	0	1	1	0	0	0	1	3	6																
5	2	2	2	3	3	1	2	2	2	18															
6	1	1	2	2	1	1	2	2	2	12															
7	3	1	3	2	3	3	1	3	2	20															
8	2	1	1	1	2	3	1	2	13																
9	1	2	1	1	2	0	0	2	9																
10	2	2	3	2	3	1	2	3	18																
11	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1															
12	2	1	2	4	4	3	2	2	20																
13	1	1	1	0	0	0	1	0	4																
14	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2															
15	0	2	1	0	0	1	1	0	5																
16	1	3	2	3	1	1	2	2	15																
17	2	3	3	2	1	1	5	3	20																
18	3	1	1	2	2	0	0	0	9																
19	0	0	0	3	3	3	3	2	14																
20	4	4	3	2	1	1	1	3	19																
21	3	3	3	1	3	3	3	1	20																
22	1	3	3	3	2	2	2	2	18																
23	2	1	2	1	2	1	2	2	13																
24	1	2	2	2	1	0	1	1	10																
25	1	1	1	2	2	1	1	2	11																
26	3	3	1	2	1	1	1	1	3	15															
27	3	3	2	3	3	1	1	3	19																
28	3	3	1	1	1	1	2	1	13																
29	1	2	3	1	1	3	2	3	16																
30	1	3	1	0	0	1	2	2	10																
31	0	0	0	0	2	2	1	1	6																

обзор составил а Генчесова
Зав. обсерватории: Годерсона

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

месяц август 2002
время мировое УТ

Обсерватория Ю-Сахалинск
Ведомство ИКБР ФВО РАН

дни	УТ	ΣК												N	начало бури	конец	про- долж	амплитуда	харак	активные периоды						
		0	3	3	6	6	9	9	12	12	15	15	18	18	21	21	24	D	H	Z	тер.	начало	конец			
																		бури	да в	ут	да в	ут	ут	ут	ут	
1	0	2	2	2	2	2	2	2	1	2	13	2	2	1	05 ⁰⁰	3	02 ⁰⁰	У5 ⁰⁰	172	136	33	Ч	2 00 ⁰⁰	2 06 ⁰⁰		
2	3	2	3	1	2	2	2	2	4	19																
3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9															
4	2	1	1	1	0	1	1	0	1	0	7															
5	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	4															
6	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2															
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0															
8	0	0	0	0	1	1	1	2	5																	
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																
12	2	1	1	1	1	1	2	2	1	11																
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																
14	0	0	1	1	2	2	2	2	2	10																
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																
17	0	1	1	1	0	1	0	1	0	15																
18	1	1	0	0	1	1	3	3	3	10																
19	2	2	3	3	1	1	1	1	3	16																
20	1	2	1	1	1	1	1	1	2	3	12															
21	1	2	2	4	2	1	1	2	15																	
22	1	2	2	0	0	0	0	0	1	6																
23	1	0	1	1	0	0	0	0	1	4																
24	2	1	1	0	0	0	0	0	0	4																
25	0	0	1	0	0	0	0	0	1	2																
26	1	2	1	2	1	3	1	2	13																	
27	2	1	1	2	2	1	1	1	1	11																
28	1	1	1	0	0	0	0	1	1	5																
29	2	1	1	1	1	1	1	1	1	9																
30	0	0	1	1	1	1	1	1	0	4																
31	0	0	1	2	1	1	1	3	9																	

Обзор составил а Чирисова
Зав.обсерваторией, Гобережинка

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

Сентябрь 2002г
время мировое UT

обсерватория «Южно-Сахалинск»

ведомство ИКИР ДВО РАН

UT дата	0=3	3-6					6-9			9-12			12-15		15-18		18-21		21-24		Сумма K	№ бури	начало		конец		продолж.	Амплитуда, пТ			Активные периды		
		дата	UT	дата	UT	дата	UT	дата	UT	дата	UT	D	H	Z	начало	конец	дата	UT	дата	UT			дата	UT	дата	UT							
1	1	1	1	1	0	1	1	1	2	8	3	3	18 ⁰⁰	4	20 ⁰⁰	15	15	18	У	4	03 ⁰⁰	4	-4 ⁰⁰										
2	0	2	2	3	2	0	1	0	10							26 ⁰⁰																	
3	0	0	0	1	1	1	1	1	2	6																							
4	2	4	3	4	4	2	2	1	22	4	7	18 ⁰⁰	19	03 ⁰⁰	09 ⁰⁰	18	16	9	26	У	7	18 ⁰⁰	8	23 ⁰⁰									
5	0	1	0	1	1	0	1	0	4						8																		
6	1	1	1	1	1	2	0	1	8																								
7	0	0	1	1	2	1	3	3	11																								
8	4	2	2	1	0	0	1	1	11																								
9	0	0	0	0	0	0	2	2	4																								
10	0	1	2	3	3	3	2	1	15																								
11	0	2	3	2	2	3	2	3	17																								
12	1	1	2	1	2	1	1	1	10																								
13	1	1	1	2	0	0	1	1	7																								
14	0	1	0	2	1	0	1	0	5																								
15	0	0	1	0	1	0	1	0	3																								
16	0	0	1	0	0	0	0	0	1																								
17	1	1	2	2	1	1	1	2	11																								
18	1	1	2	2	2	0	1	1	10																								
19	1	0	1	2	3	1	1	1	10																								
20	1	0	0	0	0	0	0	0	1																								
21	0	0	0	1	1	1	0	0	3																								
22	0	0	1	0	0	0	1	1	3																								
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0																								
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0																								
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0																								
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0																								
27	1	0	0	0	1	1	0	1	4																								
28	0	0	1	0	1	1	0	0	3																								
29	1	0	0	0	0	0	0	1	2																								
30	0	1	2	2	4	1	1	2	13																								
31																																	

Обзор составила: Чипикова В.Н.

Директор
обсерватории

Побережный В.Д.

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

октябрь 2002г.

Время мировое UT

Геомагнитная обсерватория

«Южно-Сахалинск», индекс IMAGA YSS- C 0 6

Ведомство: ИКИР ДВО РАН

UT дата	0-3	3-6	6-9	9-12	12- 15	15- 18	18- 21	21- 24	Сум ма К	№ бури	начало	конец	прод олж	Амплитуда, пT	Хара	Активные перегибы		
	D	H	Z	ктер бури	начало	конец	дата	UT	дата	UT	дата	UT	дата	UT	дата	UT	дата	
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-									
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-		24 03 ⁰⁰	24 20 ⁰⁰	f	145	100	11	14	24 08 ⁰⁰
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-								24 -6 ⁰⁰	
4	3	3	2	1	2	1	1	2	15									
5	2	2	3	2	2	1	1	1	14									
6	2	2	1	2	1	2	2	2	14									
7	2	2	3	2	2	2	3	3	19									
8	2	2	3	2	3	2	1	2	17									
9	1	1	2	3	2	3	1	1	14									
10	1	3	4	3	2	1	1	1	16									
11	1	1	2	1	2	2	1	1	11									
12	0	0	2	1	2	1	1	3	10									
13	0	0	1	2	1	1	1	2	8									
14	3	2	2	3	3	2	1	1	17									
15	2	2	1	2	2	2	3	3	17									
16	3	1	1	1	1	1	2	2	12									
17	2	1	1	1	1	1	1	2	11									
18	2	2	0	0	2	1	1	2	10									
19	2	2	1	1	1	2	2	2	13									
20	1	0	1	1	1	0	2	0	6									
21	1	1	1	1	1	1	1	1	310									
22	0	0	3	0	2	0	0	0	5									
23	0	1	1	1	2	2	3	3	13									
24	2	2	4	3	3	3	2	3	22									
25	3	4	3	3	2	1	1	1	18									
26	1	3	4	3	1	4	2	1	19									
27	1	2	2	0	4	4	2	2	18									
28	2	2	1	2	2	1	1	1	12									
29	1	1	1	2	1	1	0	0	7									
30	0	0	4	2	0	0	2	1	9									
31	0	0	1	2	3	3	2	1	12									

Обзор составила: Чипикова В.Н.

Директор

обсерватории

В.П.Побережный

Побережный В.Д.

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

10.08.02г.

Время мировое UT

Геомагнитная обсерватория

«Южно-Сахалинск» индекс IMAGA YSS- С0Б

Ведомство: ИКИР ДВО РАН

UT дата	0=3	3-6	6-9	9-12	12- 15	15- 18	18- 21	21- 24	Сум ма К	№ бури	начало дата	UT	конец дата	UT	прод олж	Амплитуда, пТ			Хара ктер бури	Активные пер. ходы		
	D	H	Z	начало дата	ко нец дата	UT														начало дата	ко нец дата	UT
1	0	0	0	1	1	1	1	1	5	5	21	00 ⁰⁰	21	14 ⁰⁰	19 ⁰⁰	140	182	33	Ч	210 ⁰⁰	21	-2 ⁰⁰
2	2	1	2	3	3	3	3	3	20													
3	1	2	2	3	3	3	4	3	21													
4	2	1	2	3	4	3	3	4	22													
5	3	2	3	4	2	2	2	2	20													
6	2	2	3	2	4	3	1	2	19													
7	1	2	1	1	1	1	1	1	9													
8	0	0	1	0	0	1	0	0	2													
9	0	0	0	0	0	0	0	2	4													
10	3	2	1	1	0	0	0	0	7													
11	1	3	2	1	0	0	2	1	10													
12	2	2	1	3	0	0	2	2	12													
13	2	2	1	1	3	0	1	1	11													
14	1	0	0	1	2	2	2	1	9													
15	1	2	2	1	2	3	2	1	14													
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-													
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-													
18	0	1	2	2	1	1	2	2	11													
19	0	0	1	2	3	3	2	1	12													
20	0	0	0	0	1	3	4	4	12													
21	2	2	5	5	5	4	4	3	30													
22	2	1	2	3	4	3	1	3	19													
23	1	1	2	1	2	3	1	1	12													
24	0	2	2	2	4	3	2	0	15													
25	0	0	0	3	3	3	1	1	11													
26	0	0	0	0	2	2	4	3	11													
27	1	2	3	2	1	1	2	1	13													
28	1	2	1	2	2	3	3	1	15													
29	0	2	2	0	2	3	1	2	12													
30	1	1	3	3	1	1	3	1	14													
31																						

Обзор составила: Чигирикова Чигирикова В.Н.

Директор

обсерватории

М.Ремез - Побережный В.Д.

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

декабрь 2002г.

Время мировое UT

Геомагнитная обсерватория

«Южно-Сахалинск», индекс IMAGA YSS- C 16

Ведомство: ИКИР ДВО РАН

UT дата	0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	Сумма K	№ бури	начало		конец		продолж	Амплитуда, нТ	Хара ктер бури	Активные периоды			
											дата	UT	дата	UT				D	H	Z	начало
																		дата	UT	дата	UT
1	3	2	3	5	3	1	3	1	21												
2	1	1	3	1	3	3	2	1	15												
3	1	1	2	4	2	2	1	1	14												
4	1	2	1	2	3	2	2	2	15												
5	2	1	2	1	1	1	1	1	10												
6	1	1	1	1	2	2	2	2	12												
7	1	3	2	1	1	1	3	1	13												
8	1	2	0	2	2	3	1	2	13												
9	0	0	0	1	2	0	0	0	3												
10	0	0	0	0	1	0	1	0	3												
11	2	1	1	1	0	0	0	0	5												
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0												
13	0	0	1	1	0	1	1	1	5												
14	0	1	1	0	1	0	1	1	5												
15	1	1	1	1	1	0	1	0	6												
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-												
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-												
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-												
19	2	5	2	4	2	1	1	2	19												
20	1	1	2	1	2	2	1	1	11												
21	1	2	3	2	3	4	2	1	18												
22	1	1	1	1	2	3	2	1	12												
23	1	2	1	1	3	4	1	2	15												
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-												
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-												
26	1	2	1	1	1	1	2	2	11												
27	1	2	1	2	1	3	4	2	16												
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-												
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-												
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-												
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-												

Обзор составила: Чипикова В.Н.

/

Директор
обсерватории

Побережный В.Д.