

Месячный обзор состояния магнитного поля.

Месяц. Июнь 2007г.

Обсерватория "Одесса"

Время мировое

Ведомство НАН Украины

К													Е	N бу ри	начало		конец		Продолж	Ампл-да			Харак-ка	Активные периоды																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
															Дата	УТ	Дата	УТ		начало		конец																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	Дат	УТ	Дат	УТ	Д	Н	З																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									

а) малая буря с постепенным началом;

3 6 9 12 15 18 21 24

21	2	2	2	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	1	1	1	21
22	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	14
23	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	16
24	2	2	1	1	1	1	2	2	2	1	1	1	2	2	2	2	2	1	13
25	1	1	1	2	2	2	2	3	3	2	2	2	1	2	2	1	1	2	16
26	2	2	2	1	1	1	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	15
27	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	16
28	3	3	3	2	2	2	1	1	1	2	2	2	1	1	1	1	1	3	15
29	4	4	3	2	3	3	5	3	2	2	2	2	6	6	4	5	6	6	35
30	2	2	2	3	3	3	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	4	30
31	3	3	3	3	3	2	3	3	2	4	4	3	4	4	3	4	5	5	31
12	3	3	3	2	2	2													

8) Малая буря с настеженными какасами;
 21. Ущербная буря с настеженными какасами;

Обзор составил: *Тон*
 Проверил: *Менес*

Месяц: *Январь 2007г.*

Месячный обзор состояния магнитного поля.

Месяц...^{февраль}2007...

Обсерватория "Одесса"

Время мировое

Ведомство НАН України

[illegible]

	3	6	9	12	15	18	21	24													
21	1	1	1	1	3	3	1	2	2	2	2	1	2	2	1	1	1	1	1	1	14
22	2	2	2	1	3	3	2	2	2	2	2	1	3	3	2	2	1	2	2	2	18
23	1	2	2	2	2	2	2	2	1	3	3	1	3	3	2	2	1	2	2	2	18
24	2	3	3	2	2	2	1	1	1	2	2	2	2	2	2	0	1	1	1	1	14
25	2	2	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	2	2	2	2	2	3	3	3	15
26	3	3	3	4	4	3	2	3	3	2	2	2	2	2	2	1	2	2	1	1	19
27	2	2	1	2	2	2	3	3	3	2	2	2	3	3	2	4	4	3	4	5	25
28	3	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	3	3	3	3	4	4	4	3	3	31
29	3	5	5	3	3	2															
30																					
31																					

8/Малая буря с постепенным началом;

Обзор составил: *Тр*
 Проверил: *Мен*

Месяц *февраль* 200*7*

Месячный обзор состояния магнитного поля.

Месяц...^{март}2007...

Обсерватория "Одесса"

Время мировое

Ведомство НАН Украины

[illegible]

	3			6			9			12			15			18			21			24				
21	1	1	1	2	2	2	2	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	0	14		
22	2	2	2	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	2	2	2	1	2	2	1	18	
23	2	2	1	2	2	2	3	3	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	4	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	3	3	3	12	
26	2	2	2	2	2	2	3	3	2	2	2	2	3	3	3	5	5	4	4	4	3	3	3	2	24	
27	2	2	2	3	3	2	4	4	2	4	4	3	3	3	2	3	3	2	4	5	5	2	2	2	26	
28	3	3	3	3	3	2	3	3	2	2	2	2	3	3	1	2	2	2	3	3	2	2	2	1	21	
29	2	2	2	2	2	2	4	4	3	3	3	3	3	3	1	1	2	2	2	2	1	2	2	1	20	
30	2	3	3	2	2	2	3	3	2	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	18	
31	2	2	1	2	2	2	4	4	2	2	2	2	4	4	2	1	2	2	2	2	2	2	3	3	2	21
1/IV	4	4	4	5	5	3																				

Si-введенное нахало SSC H+; D-; Z+;

Обзор составил:

Том

Проверил:

Мень

Месяц...^{март}...2007.

Месячный обзор состояния магнитного поля.

Месяц: ^{Апрель} 2007..

Время мировое

Обсерватория "Одесса"

Ведомство НАН Украины

К															Е	N бу ри	начало		конец		Продолж	Ампл-да			Харак-ка	Активные периоды																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
																	Дата	УТ	Дата	УТ		Д	Н	Z		начало		конец																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
																										Дат	УТ	Дат	УТ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	и	Д3	6	9	12	15	18	21	24																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						

а). Малая буря с постепенным началом;

	3	6	9	12	15	18	21	24		
21	2 2 1	2 2 1	2 2 1	1 3 3	2 2 1	2 2 2	2 2 1	2 2 2	17	Si - внезапное начало SSC H+; D-; Z+;
22	3 3 2	3 3 2	2 2 2	3 4 4	4 4 2	4 4 3	3 3 3	3 3 3	26	б) Малая буря с постепенным началом;
23	4 4 4	5 5 3	3 3 3	2 2 2	3 3 1	3 3 1	2 2 1	2 2 1	24	Si - внезапное начало SSC H+; D-; Z+;
24	2 2 1	2 2 1	2 2 2	2 2 1	3 3 1	2 2 1	3 3 1	2 2 2	18	в) Малая буря с постепенным началом;
25	3 3 2	2 2 2	2 2 2	3 3 2	3 3 1	3 3 2	2 3 3	1 1 1	20	г) Малая буря с постепенным началом;
26	2 2 2	2 2 2	2 3 3	2 2 1	3 3 1	3 3 1	4 4 3	3 3 2	22	
27	2 2 2	2 2 2	2 3 3	4 4 3	2 2 1	3 3 3	3 5 5	4 5 5	26	
28	4 4 4	3 3 3	3 3 3	4 4 3	4 5 5	4 4 4	4 4 4	5 5 4	32	Обзор составил: <i>Тор</i> Проверил: <i>Алекс</i>
29	4 4 3	4 4 3	4 4 3	4 4 3	3 3 3	3 3 2	4 4 3	3 4 4	30	
30	4 4 4	3 3 2	3 4 4	3 3 3	3 3 2	3 3 3	2 2 1	2 2 2	24	
31	2 3 3	2 3 3								

Месяц *Апрель* 2007..

Месячный обзор состояния магнитного поля.

Месяц...^{май}2007...

Обсерватория "Одесса"

Время мировое

Ведомство НАН Украины

К											Е	N бурн	начало		конец		Продолж	Ампл-да			Харак-ка	Активные периоды																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
													Дата	УТ	Дата	УТ		Д	Н	З		начало		конец																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
													Дат	УТ	Дат	УТ						Дат	УТ	Дат	УТ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	Н	D ₃	6	9	12	15	18	21	24																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								

	3	6	9	12	15	18	21	24	27
21	2 3 3	2 2 2	2 2 2	2 2 1	2 3 3	2 2 2	2 2 2	4 4 3	20
22	2 2 2	2 2 2	3 3 3	4 4 2	4 4 3	3 3 3	5 5 4	4 5 5	28
23	4 4 4	3 3 3	4 4 3	4 4 3	4 4 3	4 4 2	4 5 5	5 5 5	33
24	3 5 5	4 4 3	3 3 3	3 3 3	4 4 3	4 4 4	4 4 4	4 4 4	31
25	2 2 2	3 3 3	3 3 3	3 3 3	3 3 3	4 4 3	3 4 4	2 3 3	25
26	3 3 3	4 4 3	3 3 2	4 4 2	3 3 3	4 4 4	3 3 3	2 2 2	26
27	3 3 3	3 3 3	3 3 3	3 3 3	3 3 3	4 4 4	3 3 3	2 3 3	25
28	3 3 3	2 3 3	3 3 2	2 3 3	3 3 3	4 1 2	2 2 2	2 2 1	21
29	2 2 2	2 2 2	2 2 2	2 3 3	2 3 3	2 2 1	2 2 2	2 2 1	18
30	1 3 3	2 2 2	2 3 3	2 2 2	2 2 2	2 2 2	2 2 1	2 2 1	18
31	2 2 2	2 3 3	3 3 2	1 3 3	3 3 3	2 2 1	2 2 2	3 3 2	21
1/21	2 2 1	2 3 3							

а) Малая буря с постепенным накалом;
 Si - внезапное начало ΔS H+; D-; Z+;
 и 2. Умеренная буря с постепенным накалом;
 в) Малая буря с постепенным накалом;
 г) Малая буря с постепенным накалом;

Обзор составил:

Проверил:

Месяц...^{май}...200.7.

Месячный обзор состояния магнитного поля.

Июнь
Месяц... 2007.

Обсерватория "Одесса"

Время мировое

Ведомство НАН Украины

К																				Е	N бу ри	начало		конец		Продолж	Ампл-да			Харак-ка	Активные периоды																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
																						Дата	UT	Дата	UT		Д	Н	Z		начало		конец																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
																															Дата	UT	Дата	UT	Дата	UT	Дата	UT																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	11	13	6	9	12	15	18	21	24																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									

0) Малая буря с постепенными нахлестами;

	3	6	9	12	15	18	21	24	
21	2 2 2	1 3 3	3 3 4	4 3	4 4 3	4 4 3	3 3 3	4 4 4	24
22	3 4 4	2 3 3	3 3 3	3 3 3	3 3 3	2 2 2	3 3 3	4 4 3	25
23	3 3 3	3 4 4	2 2 2	2 3 3	2 2 2	2 2 2	2 2 1	2 2 2	20
24	2 3 3	3 3 3	2 2 2	2 2 2	2 2 2	2 3 3	2 3 3	3 3 2	21
25	2 2 2	1 3 3	1 1 1	2 2 2	2 2 1	3 3 2	2 2 1	2 2 1	17
26	1 2 2	1 3 3	3 3 2	3 3 1	2 2 2	2 2 2	2 2 2	2 2 2	19
27	-	2 3 3	1 1 1	2 2 2	2 2 2	2 2 2	1 1 1	2 2 2	13
28	2 3 3	1 3 3	2 2 2	3 3 2	2 2 2	1 1 1	2 2 2	3 3 2	19
29	2 2 2	2 2 2	2 3 3	3 3 2	3 3 3	3 3 2	4 4 4	3 3 3	23
30	2 3 3	2 3 3	1 2 2	4 3 3	1 1 1	2 2 2	1 2 2	1 1 1	17
Итого	1 1 1	2 2 2							

8) Масляя бура с жестоким накалом;

Обзор составил: *Тор*
 Проверил: *Меня*

Июнь
 Месяц... 2007г

Месячный обзор состояния магнитного поля.

июль
Месяц...200.7.

Обсерватория "Одесса"

Время мировое

Ведомство НАН Украины

К															Е	N бури	начал O		конец		Продолж	Ампл-да			Харак-ка	Активные периоды																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
																	Дата	УТ	Дата	УТ		Д	Н	Z		начал O		конец																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
																										Дат	УТ	Дат	УТ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	1	3	6	9	12	15	18	21	24																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												

И D3 6 9 12 15 18 21 24 Σ

21	2 2 2	3 3 3	2 3 3	2 3 3	3 3 3	3 3 2	4 4 4	3 3 3	24	б) Малая буря с постепенным качалом;
22	2 2 1	2 2 2	2 3 3	3 3 2	3 3 2	2 2 1	2 2 1	2 2 1	19	Si-внезапное качало SSC H-; D+; Z-;
23	2 2 1	2 2 1	2 2 2	3 3 1	2 2 1	1 1 0	2 2 1	2 2 2	16	№3. Умеренная буря с постепенным качалом;
24	2 2 1	2 2 2	2 2 2	2 2 2	3 3 2	2 2 1	2 2 1	2 2 1	17	в) Малая буря с постепенным качалом;
25	2 2 1	2 2 1	2 2 2	2 2 1	2 2 1	2 2 1	2 2 1	2 2 1	16	г) Малая буря с постепенным качалом;
26	2 2 1	2 3 3	1 3 3	3 3 3	2 3 3	5 5 4	3 3 3	3 3 3	25	д) Малая буря с постепенным качалом;
27	3 3 3	3 4 4	3 3 2	3 3 2	3 3 3	2 2 1	1 1 1	2 2 1	21	Si-внезапное качало SSC H+; D-; Z+;
28	2 2 1	2 2 2	3 3 2	2 2 1	2 2 2	2 2 1	2 2 1	3 3 2	18	Обзор составил: <i>Гор</i> Проверил: <i>Мель</i>
29	3 4 4	4 4 4	3 3 2	4 4 2	3 3 1	3 3 2	3 3 3	4 4 4	28	
30	3 3 2	3 3 3	2 2 2	2 2 2	2 2 2	2 3 3	3 3 3	2 2 1	18	
31	2 2 1	2 2 2	3 3 2	3 3 2	3 3 2	2 3 3	2 2 1	2 2 2	20	

1/VIII 4 4 4 3 3 2

июль
Месяц...200.7.

Месячный обзор состояния магнитного поля.

Месяц... *август* ... 200... *72*

Время мировое

Обсерватория "Одесса"

Ведомство НАН Украины

К											Е	N бух	начало		конец		Продолж	Ампл-да			Харак-ка	Активные периоды								
													Дата	УТ	Дата	УТ		Д	Н	З		Дат	УТ	Дат	УТ					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20										
	1	4	3	3	3	2	-	3	3	2	3	3	3	4	4	3	3	3	23	14	6/VIII	09 ^h	8/VIII	02 ^h	41 ^h	122 ^h	124 ^h	85 ^h	У	
	2	2	2	1	2	3	3	2	2	1	3	3	3	3	2	2	1	2	20	а)	10/VIII	10 ^h	4/VIII	06 ^h	20 ^h	80 ^h	92 ^h	34 ^h	М	
	3	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	2	2	3	3	1	2	2	18		14/VIII	22 ^h 04 ^m							SL	
	4	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	15	б)	24/VIII	06 ^h	28/VIII	04 ^h	22 ^h	73 ^h	100 ^h	26 ^h	М	
	5	2	2	1	3	3	2	3	3	1	2	2	2	2	2	2	1	2	18											
	6	2	2	1	3	3	1	3	3	2	3	3	2	3	3	3	4	4	24											
	7	4	4	4	4	4	3	4	4	2	3	3	3	3	4	5	5	4	31											
	8	2	2	2	3	3	3	2	3	3	2	2	2	2	2	2	1	2	18											
	9	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	1	2	2	1	1	1	16											
	10	2	2	1	2	2	2	2	2	2	3	3	1	4	4	5	5	5	26											
	11	3	3	2	3	3	3	3	2	2	2	2	3	3	3	3	3	4	24											
	12	2	3	3	2	3	3	2	2	2	2	2	2	2	3	3	2	2	19											
	13	1	1	1	2	2	1	2	2	1	3	3	1	2	2	1	1	1	14											
	14	2	2	1	2	2	2	3	3	3	3	3	2	2	2	2	1	1	14											
	15	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	1	3	3	2	24											
	16	2	2	1	2	2	2	2	3	3	2	4	4	3	2	2	1	2	20											
	17	2	2	2	2	2	2	2	3	3	2	2	1	2	3	3	2	3	19											
	18	2	2	1	1	3	3	2	2	2	2	1	2	2	2	1	2	2	16											
	19	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	2	1	14											
	20	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	16	14. Умеренная буря с постепенным началом;										

Месячный обзор состояния магнитного поля.

Август
Месяц 2007.

Обсерватория "Одесса"

Время мировое

Ведомство НАН Украины

К		Е	N бу ри	начало		конец		Продолж	Ампл-да			Харак-ка	Активные периоды																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
				Дата	УТ	Дата	УТ		Д	Н	Z		начало		конец																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
													Дат	УТ	Дат	УТ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	Н D3	6	9	12	15	18	21	24																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										

Обзор составил: *Труф*

Проверил: *Мель*

Ведомство НАН Украины

К	И ДЗ 6 9 12 15 18 21 24	Е	N бури	начало		конец		Продолж	Ампл-да			Харак-ка	Активные периоды			
				Дата	УТ	Дата	УТ		Д	Н	Z		начало		конец	
													Дат	УТ	Дат	УТ
1	2 2 2 4 4 3 3 3 4 4 2 3 3 3 3 3 3 24	2)	1/IX	08 ^h	3/IX	06 ^h	46 ^h	82 _M	99 _M	40 _M	M					
2	4 4 4 3 3 3 4 4 3 4 4 3 4 4 4 4 4 2 3 3 30	5)	6/IX	11 ^h	7/IX	05 ^h	18 ^h	52 _M	94 _M	27 _M	M					
3	2 3 3 2 3 3 3 3 2 3 3 2 4 4 3 3 4 4 2 2 1 3 3 3 25		20/IX	10 ^h 16 ^m							Sl					
4	2 2 2 2 3 3 2 2 2 2 2 1 3 3 1 1 1 1 2 2 2 2 2 2 14	6)	24/IX	11 ^h 14 ^m	28/IX	06 ^h	19 ^h	111 _M	84 _M	38 _M	M					
5	3 4 4 3 3 2 3 3 2 3 3 3 3 3 3 2 2 2 3 3 3 2 3 3 24	2)	28/IX	06 ^h	29/IX	06 ^h	24 ^h	70 _M	114 _M	28 _M	M					
6	2 3 3 2 3 3 2 2 1 3 3 2 2 2 2 3 3 3 3 3 3 5 5 3 24															
7	2 4 4 3 3 2 2 2 1 2 2 1 2 2 2 3 3 3 3 3 3 2 2 2 21															
8	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1 3 3 3 2 3 3 1 1 1 14															
9	1 1 1 1 2 2 2 3 3 2 3 3 1 1 1 2 2 1 1 1 1 2 2 1 15															
10	1 1 1 2 2 1 3 3 3 3 3 3 1 1 1 1 2 2 2 2 2 1 1 1 15															
11	2 2 1 2 2 1 1 1 1 2 2 1 2 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 12															
12	1 1 1 1 1 1 — 2 2 2 2 2 1 1 1 1 1 1 0 1 1 1 9															
13	1 1 1 2 2 2 1 1 1 2 2 1 1 1 1 1 1 1 2 2 1 2 2 1 12															
14	2 2 1 1 1 1 1 1 1 2 2 2 2 1 2 2 2 4 4 2 2 2 2 16															
15	2 2 2 1 2 2 1 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 1 2 2 2 2 2 15															
16	2 2 1 1 1 1 2 2 2 — — 1 1 1 1 2 2 1 1 0 9															
17	1 2 2 2 2 1 1 1 1 1 1 1 3 3 2 2 2 1 2 2 1 3 3 2 16															
18	3 3 2 1 2 2 1 1 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 0 1 1 1 1 11															
19	2 2 1 2 2 1 2 2 2 3 3 3 2 2 2 1 1 1 2 2 1 2 2 1 16															
20	1 1 1 3 3 2 2 2 3 3 2 3 3 3 3 2 4 5 5 4 4 4 24	a). Малая буря с постепенным нарастанием;														

	11	13	6	9	12	15	18	21	24																	
21	3	3	2	2	3	9	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	4	4	4	25	а) Малая буря с постепенным началом;					
22	3	3	3	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	2	2	2	3	4	4	2	3	3	22	б) Незначительное внезапное начало SSC H+; D-; Z+;		
23	2	3	3	4	4	3	3	4	4	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	4	4	4	26	в) Малая буря с внезапным началом SSC H+; D-; Z+;	
24	3	4	4	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	2	2	2	24	г) Малая буря с постепенным началом;	
25	2	3	3	2	2	2	2	2	2	1	1	1	2	2	1	1	2	2	3	3	3	3	3	18		
26	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	16		
27	1	1	1	2	2	2	2	2	2	3	3	2	3	3	1	5	6	6	4	5	5	4	4	4	26	
28	3	3	3	2	3	3	5	5	3	2	2	2	3	3	2	2	3	3	5	5	5	5	5	5	29	Обзор составил: <i>Гор</i> Проверил: <i>Меня</i>
29	3	5	5	4	4	3	3	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12		
30	-	-	-	-	-	-	3	3	2	2	3	3	2	2	2	2	2	3	3	3	2	3	3	16		
18	2	2	2	2	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			

Сентябрь
Месяц... 200.7.2

Месяц Октябрь 2007.

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ ПОЛЯ

Обсерватория "ОДЕССА"
Землетрясения НА Украине

Дни	Сумма												Сумма	Начало		Конец		Активные			Полноцен			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		Дата	UT	Дата	UT	H	I	Z	Терм	Дата	UT	
1	2	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	2	22											
2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	4	3	19	а)	2/8	19 ^h	4/8	20 ^h	49 ^h	76 ^h	68 ^h	29 ^h	M	
3	4	3	3	3	3	4	3	4	3	4	4	2	28	б)	18/8	06 ^h	20/8	20 ^h	62 ^h	72 ^h	78 ^h	34 ^h	M	19/8 06 ^h 19/8 24 ^h
4	3	2	3	3	3	3	4	3	3	2	2	23	в)	25/8	11 ^h 40 ^m	26/8	04 ^h	17 ^h	94 ^h	100 ^h	34 ^h	M		
5	2	3	3	3	3	2	2	3	2	2	2	21	г)	26/8	06 ^h	27/8	19 ^h	34 ^h	71 ^h	56 ^h	42 ^h	M		
6	2	2	2	2	3	2	2	3	2	2	3	19	д)	29/8	13 ^h	30/8	06 ^h	17 ^h	99 ^h	57 ^h	34 ^h	M		
7	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	2	14												
8	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	15												
9	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	14												
10	2	2	2	3	2	1	1	1	1	1	1	13												
11	2	2	2	3	2	1	2	2	2	2	2	16												
12	2	2	2	2	2	2	4	4	4	4	4	20												
13	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	16												
14	2	2	3	3	3	2	2	1	1	1	1	16												
15	2	1	2	3	3	2	1	1	1	1	1	13												
16	2	1	2	2	3	2	3	2	2	2	2	17												
17	2	2	2	1	2	1	2	2	2	2	2	14												
18	2	3	3	3	4	3	2	4	4	4	4	25	а) Малая буря с постепенными нахалом;											
19	2	3	3	3	3	5	4	4	4	4	4	29	б) Малая буря с постепенными нахалом;											
20	4	3	3	3	3	2	3	3	2	2	2	23	в) Малая буря с внезапными нахалом ВС Н+, D-, Z+;											
21	1	2	2	2	3	2	2	-	-	-	-	12	г) Малая буря с постепенными нахалом;											
22	-	2	2	3	3	2	3	4	4	4	4	21	д) Малая буря с постепенными нахалом;											
23	3	2	3	3	3	3	3	3	2	2	2	22												
24	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	16												
25	2	2	2	2	3	5	5	5	5	5	5	29												
26	3	3	3	3	4	3	5	5	5	3	3	29												
27	2	2	3	3	4	3	4	3	3	3	3	25												
28	3	2	3	3	3	3	4	2	2	2	2	22												
29	3	2	2	2	3	3	3	6	5	5	5	27												
30	3	3	3	3	3	2	3	2	2	2	2	21												
31	2	2	3	4	3	2	4	2	2	2	2	22												
32	3	2																						

Обзор составил: Tar

проверил: Kerkof

Обзор составил: Тар

проверил: Черняк

Месяц Ноябрь 2007 г.

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

Обсерватория "ОДЕССА"

Ведомство НАН Украины

№ бурь	3 6 9 12 15 18 21 24									№ бурь	Начало		Конец		Продолж	Амплитуда			Характеристика	Активные		Периоды		
	Дата	Время	Дата	Время	Дата	Время	Дата	Время	Дата		Время	Дата	Время	Дата		Время	Дата	Время						
1	3	2	2	2	2	2	2	2	2	17														
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	13	N5	19/XI	18h 13m	21/XI	16h	46h	140m	136m	41m	У	20/XI	09h	21/XI	03h
3	1	1	2	2	2	2	2	2	2	13	a)	22/XI	10h 20m	23/XI	05h	19h	98m	61m	31m	М				
4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	18														
5	2	2	2	2	2	2	2	2	2	14														
6	1	1	1	2	2	3	3	3	1	11														
7	1	1	1	1	2	2	2	2	1	10														
8	2	2	2	2	2	2	2	2	2	16														
9	2	2	2	2	2	2	2	2	2	17														
10	2	2	2	2	2	3	3	1	2	16														
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—														
12	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3														
13	3	3	3	2	2	2	3	3	3	22														
14	3	3	3	2	2	2	3	3	3	21														
15	2	2	2	2	2	2	2	2	2	20														
16	2	2	2	2	2	2	2	2	3	20														
17	3	3	3	2	2	3	3	2	2	20														
18	2	2	2	2	2	2	2	2	2	11	N5. Умеренная буря с незначительными внезапными наклонением SSC H+; D-; Z+; a) Малая буря с незначительными внезапными наклонением SSC H+; D-; Z+;													
19	1	1	1	1	2	2	1	1	1	13														
20	4	4	3	2	2	2	4	3	6	33														
21	4	4	3	4	2	3	3	3	3	24														
22	2	2	2	2	2	2	2	2	5	22														
23	4	4	3	3	3	3	4	4	2	25														
24	2	2	2	2	2	3	3	3	4	25														
25	3	3	2	2	2	3	3	3	4	24														
26	3	3	2	2	2	2	3	3	2	19														
27	2	2	2	2	2	2	2	2	2	16														
28	2	2	1	1	1	2	2	3	2	16														
29	2	2	1	1	1	1	1	3	2	14														
30	2	2	2	2	2	2	2	1	2	15														
31	3	3	2	2	2	2	2	2	2															

Обзор составил: Газ

проверил: Меньш

Обзор

составил:

Гас

проверил:

Мень

Месяц Декабрь 2007 г.

ВРЕМЯ ЖИТОВОЕ

Месечный обзор состояния магнитного поля

Обсерватория "ОДЕССА"

Зеленодольск НАН Украины

№	ДНИ												Σ	У	НАЧАЛО		КОНЕЦ		Про- доль- ство	Амплитуда			Харак- терис-	АКТИВНОСТЬ		ПЕРИОДЫ	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			Дата	UT	Дата	UT		H	A	Z		Начало	Конец	Дата	UT
1	3	2	2	2	3	3	1	2	2	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
3	1	1	2	2	1	1	1	2	2	1	1	1	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
5	2	2	2	2	2	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
6	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
8	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
9	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
10	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
11	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
12	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
13	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
14	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
15	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
16	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
17	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
18	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
19	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
20	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
21	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
22	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
23	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
24	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
25	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
26	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
27	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
28	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
29	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
30	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
31	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2

а) Малая буря с внезапными максимумами SSC H+; D-; Z+;
б) Малая буря с постепенными максимумами;
в) Внезапное начало H+; D-; Z+;

Обзор составил: Тар

проверил: Менд