

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

МЕСЯЦ Январь 2001
 ВРЕМЯ МИРОВОЕ UT

ОБСЕРВАТОРИЯ Душети (Тбилиси)
 БЕДОМСТВО Институт Геофизики
А.И. Груз. Р.

UT ДНН	U-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣH	Ю БУРИ	Начало		Конец		ПРО АДУ	АМПЛИТУДА			ХАРА КТЕРИ- СТИК БУРИ	АКТИВНЫЕ ПЕРИОД			
											ДАТА	UT	ДАТА	UT		Д	Н	Z		Начало		Конец	
											ДАТА	UT	ДАТА	UT		ДАТА	UT	ДАТА		UT	ДАТА	UT	
1	1	2	2	2	2	2	2	3	16		21I	0700	22I	0700	20	75	87	25	М	21I	0900	21I	1100
2	3	3	3	2	2	2	2	3	20											21I	1400	21I	1600
3	3	3	3	3	4	2	2	2	22											21I	1800	22I	10300
4	3	2	3	3	4	5	4	4	28	1	23I	1042	25I	1240	61	75	134	35	У	23I	1042	23I	1500
5	3	2	3	2	2	3	2	4	21											23I	1600	23I	2400
6	2	2	3	2	1	2	2	2	16											24I	1100	24I	2000
7	2	2	3	3	3	3	3	3	22														
8	2	2	2	3	2	4	5	4	24														
9	3	2	2	2	2	2	3	2	18														
10	2	2	2	3	3	4	4	4	24														
11	2	2	2	3	4	4	3	3	23														
12	4	3	2	2	2	2	2	3	20														
13	3	3	3	3	4	2	2	3	23														
14	3	3	3	3	3	4	3	3	25														
15	2	2	3	3	3	4	3	3	23														
16	2	3	3	2	4	3	4	2	23		Мелкая магнитная буря 21 ⁰ -22 ⁰												
17	3	3	2	2	3	4	3	3	23		имеет характерные черты												
18	2	2	3	3	3	2	3	3	21		Умеренная магнитная буря												
19	2	3	3	2	3	2	3	3	21		23 ⁰ -25 ⁰ имеет все признаки магнитной												
20	2	2	3	3	3	3	4	5	25														
21	3	3	3	4	4	5	4	5	31														
22	4	3	3	3	3	3	3	3	25														
23	2	3	3	4	4	3	6	5	30														
24	3	3	2	5	5	5	6	3	32														
25	2	3	3	3	2	3	3	2	21														
26	3	2	4	4	4	3	3	4	27														
27	3	3	4	3	3	2	3	3	24														
28	2	2	3	3	4	3	4	3	24														
29	3	3	3	3	3	3	3	2	23														
30	2	2	3	3	3	2	2	3	20														
31	3	3	5	4	4	6	5	3	33														

ОБЗОР СОСТАВИЛ Велмаури С.В
Корсаули И.Д.

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

МЕСЯЦ Февраль - 2001
 ВРЕМЯ МИРОВОЕ УТ

ОБСЕРВАТОРИЯ Душети (Тбилиси)
 ВЕДОМСТВО Институт Геофизики
А.И. Груз. Р.

УТ ШН	ΣH									Ю БУРИ	Начало		Конец		ПРО ДОЛЖ.	АМПЛИТУДА			ХАРА КТЕРИСТ. БУРИ	АКТИВНЫЕ ПЕРИОД			
	U-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣH		ДАТА	УТ	ДАТА	УТ		D	H	Z		Начало		Конец	
																				ДАТА	УТ	ДАТА	УТ
1	3	3	2	4	3	3	3	3	24		12 II	16 ⁰⁰	14 II	24 ⁰⁰	56	76	34	42	II	12 II	21 ⁰⁰	12 II	22 ⁰⁰ ^m
2	3	3	2	2	2	2	2	2	18											12 II	23 ⁰⁰	13 II	01 ⁰⁰ ^m
3	2	3	2	2	2	1	1	1	14											13 II	04 ⁰⁰	13 II	08 ⁰⁰ ^m
4	2	2	2	2	2	3	2	2	17											13 II	13 ⁰⁰	13 II	23 ⁰⁰ ^m
5	2	3	3	4	2	3	2	3	22											14 II	17 ⁰⁰	14 II	19 ⁰⁰ ^m
6	3	4	5	4	3	3	4	3	29														
7	3	3	3	3	3	3	3	2	23														
8	2	2	3	2	2	2	3	3	19														
9	2	2	3	3	3	2	3	3	21														
10	2	2	3	3	3	4	3	3	23														
11	3	3	3	3	2	3	2	3	22														
12	3	2	2	2	3	3	3	4	22														
13	4	5	4	3	4	5	5	5	35														
14	4	4	3	4	5	5	5	4	34														
15	3	3	3	4	3	3	3	2	24														
16	2	3	3	3	2	2	3	3	21		Малая магнитная буря 12 ⁰⁰ -14 ⁰⁰												
17	2	3	3	3	3	3	3	2	22		имеет постепенное начало												
18	2	2	2	3	3	2	2	2	13														
19	2	3	3	4	3	2	3	2	22														
20	2	3	3	4	3	3	3	2	23														
21	2	2	3	3	3	2	2	2	19														
22	2	2	3	3	2	3	3	2	20														
23	3	3	3	3	3	3	3	2	23														
24	2	3	4	3	3	3	3	2	23														
25	2	3	2	3	3	2	3	2	20														
26	2	2	3	3	3	4	4	4	25														
27	4	4	3	3	3	3	3	2	25														
28	2	2	3	3	5	4	4	2	25														
29																							
30																							
31																							

ОБЗОР СОСТАВИЛ Велтаури С.В.
Кургули И.Д.

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ.

МЕСЯЦ Март 2001

ВРЕМЯ МИРОВОЕ UT

ОБСЕРВАТОРИЯ Душети (Тбилиси)

ВЕДОМСТВО Институт Геофизики
А.И. Груз. Р.

ДН	UT	U-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣH	Ю	Начало		Конец		ПРО ДОЛЖ.	АМПЛИТУДА			ХАРАКТЕРИСТИКА БУРИ	АКТИВНЫЕ ПЕРИОД				
												БУРИ	ДАТА	UT	ДАТА		UT	D	H		Z	Начало		Конец	
																						ДАТА	UT	ДАТА	UT
1		3	3	2	4	3	2	2	3	22		4 III	13 ^h 00 ^m	5 III	9 ^h 00 ^m	20	67	93	21	М	4. III	16 ^h 00 ^m	5. III	05 ^h 00 ^m	
2		2	2	3	4	3	3	4	4	25	1	19 III	11 ^h 06 ^m	20 III	21 ^h 00 ^m	34	184	280	109	0 B	19. III	11 ^h 06 ^m	19. III	24 ^h 00 ^m	
3		2	2	2	4	4	4	5	3	26											20. III	01 ^h 00 ^m	20. III	21 ^h 00 ^m	
4		3	2	4	5	4	4	5	5	32	2	22 III	19 ^h 48 ^m	23 III	21 ^h 00 ^m	25	104	144	59	Ч	22. III	13 ^h 48 ^m	22. III	23 ^h 00 ^m	
5		5	3	4	3	3	3	3	2	26											23. III	01 ^h 00 ^m	23. III	06 ^h 00 ^m	
6		2	2	3	3	2	3	4	2	21	2	30 III	21 ^h 00 ^m	2 IV	06 ^h 00 ^m	57	243	440	125	0 B	30. III	22 ^h 00 ^m	1. IV	01 ^h 00 ^m	
7		2	3	3	3	2	4	3	2	22											1. IV	17 ^h 00 ^m	3. IV	03 ^h 00 ^m	
8		2	2	3	3	2	3	3	4	22															
9		2	2	3	4	2	3	2	2	20															
10		2	3	3	2	3	3	3	2	21															
11		2	3	3	3	3	3	3	2	22															
12		2	2	3	5	4	4	5	4	29															
13		3	3	3	4	3	3	3	2	24															
14		3	3	3	3	3	3	3	3	24															
15		2	2	3	2	2	2	2	1	16															
16		2	2	3	3	2	2	3	2	19	Малая магнитная буря 4 ^o -5 ^o имеет														
17		2	2	3	4	3	4	3	2	23	постепенное начало.														
18		3	3	3	3	3	2	3	4	24	Очень большая магнитная буря 19 ^o -20 ^o														
19		3	3	3	4	6	6	6	5	36	имеет внезапное начало														
20		6	5	4	4	7	6	5	5	42	Умеренная магнитная буря														
21		3	3	3	3	3	2	2	3	22	22 ^o -23 ^o имеет внезапное начало														
22		2	2	4	3	4	5	5	4	29	Очень большая магнитная буря														
23		5	4	5	4	4	6	4	3	35	30. III - 2. IV имеет постепенное начало														
24		2	4	4	3	3	4	5	2	27															
25		2	4	4	3	3	2	2	2	22															
26		2	3	4	3	3	2	2	2	21															
27		5	4	4	4	4	5	6	7	39															
28		3	3	6	6	6	6	4	3	37															
29		3	4	4	4	3	4	3	3	28															
30		3	3	4	4	3	3	5	5	30															
31		6	8	7	6	5	7	6	6	51															

ОБЗОР СОСТАВИЛ Велтаури С.В
Кургули И.Д.

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

МЕСЯЦ Апрель - 2001г.

ВРЕМЯ МИРОВОЕ UT

ОБСЕРВАТОРИЯ Душети (Тбилиси)

ВЕДОМСТВО Институт Геофизики
А.И. Груз. И.

UT ИН										Ю БУРИ	НАЧАЛО		КОНЕЦ		ПРО ДОЛЖ.	АМПЛИТУДА			ХАРА КТЕРИ- СТИ- КИ БУРИ	АКТИВНЫЕ ПЕРИОД			
	U-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣН		ДАТА	UT	ДАТА	UT		D	H	Z		НАЧАЛО		КОНЕЦ	
											ДАТА	UT	ДАТА	UT						ДАТА	UT	ДАТА	UT
1	4	5	4	4	4	5	5	4	35		4.IV	14 ⁵⁴	4.IV	21 ⁰⁰	6	52	122	27	М	4.IV	14 ⁵⁴	4.IV	20 ⁰⁰
2	5	4	4	4	4	5	5	3	34	1	3.IV	11 ⁰²	8.IV	21 ⁰⁰	10	158	260	63	Б	3.IV	11 ⁰²	3.IV	21 ⁰⁰
3	3	4	4	4	3	3	3	2	26	3	11.IV	13 ⁴⁵	12.IV	19 ⁰⁰	29	264	348	82	У	11.IV	13 ⁴⁵	12.IV	19 ⁰⁰
4	3	3	3	4	6	5	5	2	31	4	13.IV	07 ³⁰	14.IV	04 ⁰⁰	20	129	120	42	У	13.IV	07 ³⁰	13.IV	23 ⁰⁰
5	2	3	5	5	4	4	4	3	30	5	18.IV	0 ⁴²	18.IV	08 ⁰⁰	8	81	204	24	У	18.IV	0 ⁴²	18.IV	08 ⁰⁰
6	2	3	5	3	4	3	4	4	28	6	22.IV	10 ⁰⁰	22.IV	19 ⁰⁰	9	111	102	55	У	22.IV	13 ⁰⁰	22.IV	19 ⁰⁰
7	3	3	3	3	3	6	5	2	28	7	28.IV	05 ⁰⁰	29.IV	03 ⁰⁰	22	90	124	98	У	28.IV	06 ⁰⁰	28.IV	08 ⁰⁰
8	3	3	3	5	7	4	7	6	38											28.IV	19 ⁰⁰	28.IV	23 ⁰⁰
9	2	3	4	4	3	5	3	3	27														
10	3	4	3	3	4	3	3	3	26														
11	3	3	3	3	3	7	5	7	34														
12	7	5	3	6	4	3	2	2	32														
13	3	2	4	6	6	5	6	4	36														
14	4	4	4	3	3	4	3	3	28														
15	3	3	3	3	4	3	3	3	25														
16	4	2	3	2	2	2	3	3	21	<i>Малая магнитная буря 4² имеет внезапное начало</i>													
17	2	3	3	3	3	3	3	3	23	<i>Большая магнитная буря 8² имеет внезапное начало.</i>													
18	6	6	4	3	3	3	3	3	31	<i>Умеренная магнитная буря 11²-12² имеет внезапное начало.</i>													
19	3	3	4	3	3	3	2	3	24	<i>Умеренная магнитная буря 13²-14² имеет внезапное начало.</i>													
20	3	3	2	2	2	2	2	2	18	<i>Умеренная магнитная буря 18² имеет внезапное начало.</i>													
21	2	2	3	4	3	5	4	4	27	<i>Умеренная магнитная буря 22² имеет постепенное нач.</i>													
22	4	3	4	4	5	6	5	5	36	<i>Умеренная магнитная буря 23²-29² имеет постепенное начало.</i>													
23	4	5	3	4	3	4	3	3	29														
24	3	3	3	3	2	3	2	3	22														
25	2	3	2	3	3	3	3	2	21														
26	3	3	3	4	3	3	3	2	24														
27	2	2	2	2	2	2	2	2	16														
28	2	4	4	5	6	5	5	4	35														
29	4	3	4	3	4	3	3	2	26														
30	2	3	4	3	2	2	2	2	20														
31																							

ОБЗОР СОСТАВИЛ Валентина С.В.
Карсуми И.Д.

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

МЕСЯЦ *Май - 2001г.*

ОБСЕРВАТОРИЯ *Джумети (Тбилиси)*

ВРЕМЯ МИРОВОЕ UT

ВЕДОМСТВО *Институт Геофиз.*
А.К. Груз. Р.

UT ДН	UT									Ю БУРИ	Начало		Конец		ПРО ДОЛЖ.	АМПЛИТУДА			ХАРА КТЕРИ- СТИК БУРИ	АКТИВНЫЕ ПЕРИОД			
	U-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣH		ДАТА	UT	ДАТА	UT		D	H	Z		НАЧАЛО		КОНЕЦ	
																				ДАТА	UT	ДАТА	UT
①	2	2	3	2	2	1	1	1	14	8	8.V	09 ⁰⁰	10.V	04 ⁰⁰	43	118	102	54	У	8.V	09 ⁰⁰	8.V	12 ⁰⁰
2	2	1	4	4	2	2	2	2	19											8.V	16 ⁰⁰	9.V	06 ⁰⁰
3	2	3	4	5	3	3	3	2	25											4.V	08 ⁰⁰	9.V	21 ⁰⁰
4	2	2	4	4	3	3	3	2	23											10.V	02 ⁰⁰	10.V	04 ⁰⁰
⑤	2	2	3	2	2	2	2	2	17	9	12.V	07 ⁰⁰	14.V	03 ⁰⁰	44	111	104	48	У	12.V	10 ⁰⁰	13.V	01 ⁰⁰
6	2	3	4	4	3	3	3	3	25											13.V	14 ⁰⁰	14.V	02 ⁰⁰
7	4	4	3	3	3	3	3	2	25	10	27.V	15 ⁰⁰	29.V	01 ⁰⁰	34	98	116	87	У	27.V	15 ⁰⁰	27.V	16 ⁰⁰
8	2	3	3	4	4	4	5	5	30											28.V	10 ⁰⁰	28.V	12 ⁰⁰
9	5	5	3	5	4	6	5	4	37											28.V	15 ⁰⁰	28.V	18 ⁰⁰
10	4	4	4	4	4	3	3	4	30											28.V	22 ⁰⁰	28.V	24 ⁰⁰
11	3	3	3	2	2	2	3	4	22														
12	4	4	3	4	5	5	5	5	35														
13	4	4	3	3	3	5	5	5	32														
14	4	3	4	2	3	3	3	2	24														
15	2	2	3	3	3	4	4	4	25														
16	3	3	4	3	3	2	2	3	23	<i>Умеренная магнитная буря 8⁰-10⁰ имеет</i>													
17	3	3	3	3	3	3	3	3	24	<i>постепенное начало.</i>													
18	3	3	5	4	3	3	2	3	26	<i>Умеренная магнитная буря 12⁰-14⁰ имеет</i>													
19	3	4	3	3	3	2	2	2	22	<i>постепенное начало.</i>													
20	3	2	4	4	3	3	2	2	23	<i>Умеренная магнитная буря 27⁰-29⁰</i>													
21	2	2	3	3	3	3	3	2	21	<i>имеет постепенное начало</i>													
22	3	3	2	3	3	3	4	3	24														
23	3	4	3	3	3	3	3	3	25														
②4	2	2	2	3	2	3	2	2	18														
25	3	2	3	3	3	4	3	2	23														
②6	2	3	4	2	2	2	2	1	16														
27	3	2	3	3	5	5	3	3	27														
28	3	4	3	5	4	5	4	4	32														
29	4	4	3	3	3	4	3	1	25														
30	2	3	4	4	3	2	3	3	24														
31	3	4	4	3	2	3	2	2	23														

ОБЗОР СОСТАВИЛ *Велтаури С.В*
Капули И.Р.

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

МЕСЯЦ *Июль - 2001 г.*

ВРЕМЯ МИРОВОЕ УТ

ОБСЕРВАТОРИЯ *Ручьи (Тюльмин)*

ВЕДОМСТВО *Институт Геофизики*
А.И. Груз. П.

ДН	УТ	СН								Ю	Начало		Конец		ПРОДОЛЖ.	АМПЛИТУДА			ХАРАКТЕРИСТИКА БУРИ	АКТИВНЫЕ ПЕРИОДЫ				
		U-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24		Σ	ДАТА	УТ	ДАТА		УТ	D	H		Z	НАЧАЛО		КОНЕЦ	
												ДАТА	УТ	ДАТА		УТ					ДАТА	УТ	ДАТА	УТ
1	2	2	3	3	4	4	5	5	28		1.vi	11 ⁰⁰	2.vi	23 ⁰⁰	36	116	100	41	MC	1.vi	21 ⁰⁰	2.vi	03 ⁰⁰	
2	5	4	3	5	4	3	4	4	32											2.vi	10 ⁰⁰	2.vi	14 ⁰⁰	
3	3	3	3	3	3	3	3	3	24															
4	4	3	3	3	4	3	2	3	25															
5	2	3	3	4	3	2	2	2	21															
6	2	3	4	3	4	3	3	3	25															
7	3	4	3	4	3	3	3	3	26															
8	2	4	3	4	3	3	3	3	25															
9	3	4	4	4	4	4	4	5	32															
10	4	4	4	5	3	4	4	3	31															
11	3	2	3	3	3	4	3	3	24															
12	2	3	3	2	2	3	3	3	21															
13	3	4	3	5	3	3	3	2	26															
14	3	2	3	3	3	2	3	5	24															
15	3	3	4	4	4	2	2	2	24															
16	3	3	3	3	3	3	3	2	23	<i>малая магнитная буря 1^о-2^о июля</i>														
17	3	2	3	3	4	3	3	3	24	<i>постепенное иссякание.</i>														
18	4	5	4	-	-	-	-	-																
19	-	-	3	3	4	3	3	2																
20	3	4	4	5	3	3	2	2	26															
21	2	4	4	3	4	4	4	3	23															
22	2	3	2	3	4	2	3	2	21															
23	2	3	3	4	3	3	3	2	23															
24	3	3	2	3	3	3	3	2	22															
25	3	4	4	3	3	3	3	2	25															
26	2	3	4	5	4	4	4	4	30															
27	3	3	3	1	1	2	2	1	16															
28	2	3	3	2	1	1	2	1	15															
29	1	2	2	2	2	1	2	2	14															
30	2	3	3	4	3	3	3	3	24															
31																								

ОБЗОР СОСТАВИЛ *Веземур С.В.*
Корзун И.В.

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

МЕСЯЦ Июль - 2001 г.

ВРЕМЯ МИРОВОЕ UT

ОБСЕРВАТОРИЯ Душети (Тбилиси)

ВЕДОМСТВО Институт Геофизик
А. И. Груз. Д.

ДН	UT	UT								ΣH	Ю БУРИ	Начало		Конец		ПРО ДОЛУ	АМПЛИТУДА			ХАРА КТЕРИСТ. БУРИ	АКТИВНЫЕ ПЕРИОД			
		U-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24			ДАТА	UT	ДАТА	UT		Д	Н	Z		НАЧАЛО		КОНЕЦ	
		ДАТА	UT	ДАТА	UT	ДАТА	UT	ДАТА	UT			ДАТА	UT	ДАТА	UT		ДАТА	UT	ДАТА		UT	ДАТА	UT	
1		3	3	3	3	2	3	3	3	23		30.VII	17 ⁰⁰	1.VIII	01 ⁰⁰	32	135	99	41	М	31.VII	01 ⁰⁰	31.VII	03 ⁰⁰
2		3	5	4	4	3	3	3	2	27											31.VII	09 ⁰⁰	31.VII	19 ⁰⁰
3		2	3	4	4	4	2	3	2	24														
4		3	2	3	4	3	4	2	3	24														
5		4	4	4	6	4	3	4	4	33														
6		2	3	4	4	3	3	4	3	26														
7		2	3	3	3	3	3	2	2	21														
8		2	3	3	3	3	4	4	4	26														
9		4	4	3	2	2	3	3	2	23														
10		2	3	2	3	3	3	4	2	22														
11		3	3	2	2	3	2	2	2	19														
12		3	2	3	2	3	3	3	2	21														
13		2	3	3	4	3	2	4	2	23														
14		3	3	4	3	4	3	2	2	24														
15		2	2	3	3	3	5	4	3	25														
16		3	3	3	4	3	4	3	4	27	Малая магнитная буря 30.VII-1.VIII													
17		4	3	3	4	4	4	3	2	27	имеет постепенное начало													
18		3	3	4	3	3	4	3	2	25														
19		2	2	3	3	3	3	3	3	22														
20		2	2	2	2	2	3	2	2	17														
21		3	3	4	4	3	3	2	2	24														
22		2	4	4	3	3	3	3	3	25														
23		3	3	3	4	4	3	3	3	26														
24		4	3	4	3	4	4	3	3	28														
25		3	4	4	5	4	5	4	2	31														
26		4	4	3	3	3	2	3	3	25														
27		2	3	4	4	2	3	3	3	24														
28		2	3	3	2	2	2	2	1	17														
29		2	2	3	2	4	3	3	2	21														
30		3	3	3	4	4	3	3	4	27														
31		4	4	4	3	5	5	3	3	31														

ОБЗОР СОСТАВИЛ Велтаури С.В.
Караули И.Д.

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

МЕСЯЦ Август - 2001 г.
ВРЕМЯ МИРОВОЕ UT

ОБСЕРВАТОРИЯ Гуметти (Тюлькин)
ВЕДОМСТВО Институт Геофизики
В.К. Брызг. Р.

UT ШН										Ю БУРЯ	Начало		Конец		ПРО ДОЛЖ.	АМПЛИТУДА			ХАРА КТ. РИС. БУРЯ	АКТИВНЫЕ ПЕРИОД				
	U-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣH		ДАТА	UT	ДАТА	UT		D	H	Z		Начало ДАТА	UT	Конец ДАТА	UT	
	1	4	4	3	3	3	3	3	3		26		3.VIII	7 ¹⁸		3.VIII	21 ⁰⁰	14		48	71	33	М	3.VIII
2	3	4	5	4	4	3	-	-	-		5.VIII	7 ⁰⁰	6.VIII	23 ⁰⁰	40	130	98	58	М	5.VIII	10 ⁰⁰	5.VIII	17 ⁰⁰	
3	-	-	5	4	3	3	3	2	-												5.VIII	19 ⁰⁰	5.VIII	22 ⁰⁰
4	2	3	3	5	3	3	3	3	25												6.VIII	9 ⁰⁰	6.VIII	11 ⁰⁰
5	3	3	4	4	6	4	3	3	30												6.VIII	14 ⁰⁰	6.VIII	16 ⁰⁰
6	3	3	4	4	4	4	3	4	29												6.VIII	22 ⁰⁰	6.VIII	23 ⁰⁰
7	3	3	3	3	2	2	3	2	21	11	17.VIII	11 ⁰⁶	18.VIII	23 ⁰⁰	36	120	226	52	У	17.VIII	14 ⁰⁶	18.VIII	01 ⁰⁰	
8	2	4	3	4	3	3	2	2	23												18.VIII	14 ⁰⁰	18.VIII	16 ⁰⁰
9	2	3	2	3	3	3	3	2	21												18.VIII	18 ⁰⁰	18.VIII	23 ⁰⁰
10	3	3	4	3	3	3	4	4	27															
11	4	3	3	2	2	2	2	2	20															
12	4	4	3	5	3	5	3	2	29															
13	4	4	4	5	4	3	5	3	32															
14	2	3	3	3	3	3	5	3	25															
15	4	4	3	4	3	3	3	3	27															
16	3	3	3	3	3	3	3	3	24	малая магнитная буря 3 ⁰ имеет														
17	2	3	3	4	3	6	6	7	34	внезапное начало.														
18	4	5	3	3	3	3	3	2	26	малая магнитная буря 5 ⁰ -6 ⁰ имеет														
19	2	3	3	3	5	4	4	4	28	постепенное начало.														
20	3	4	4	4	4	4	4	3	30	Умеренная магнитная буря 17 ⁰ -18 ⁰														
21	3	3	4	3	2	7	6	6	34	имеет внезапное начало														
22	5	4	3	6	5	7	6	5	41															
23	5	4	3	3	3	3	2	2	25															
24	2	3	2	2	2	2	1	1	15															
25	1	2	5	4	3	3	4	4	26															
26	3	3	3	3	2	2	3	3	22															
27	2	3	2	3	3	3	3	3	22															
28	4	4	5	4	4	3	5	4	33															
29	3	3	3	4	4	5	4	4	30															
30	2	2	3	3	3	3	3	3	22															
31	2	3	3	3	3	5	3	3	25															

ОБЗОР СОСТАВИЛ Визитаври С.В.
Косточкин И.Р.

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

МЕСЯЦ Сентябрь - 2001 г.

ВРЕМЯ МИРОВОЕ УТ

ОБСЕРВАТОРИЯ Душети (Тбилиси)

ВЕДОМСТВО Институт Геофизики
А.И. Груз.Р.

УТ ДН	U-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣH	Ю Буря	Начало		Конец		ПРО ДОЛЖ.	АМПЛИТУДА			ХАРА КТЕРИ- СТИК БУРИ	АКТИВНЫЕ ПЕРИОД			
											ДАТА	УТ	ДАТА	УТ		D	H	Z		Начало		Конец	
																				ДАТА	УТ	ДАТА	УТ
1	3	4	3	3	3	3	2	2	23	12	23.ix	06 ⁰⁰	24.ix	05 ⁰⁰	23	130	122	51	У	23.ix	09 ⁰⁰	23.ix	21 ⁰⁰
2	3	3	4	3	3	4	4	3	27											23.ix	23 ⁰⁰	24.ix	01 ⁰⁰
3	3	3	3	3	4	4	4	4	28	4	25.ix	20 ¹²	26.ix	12 ⁰⁰	16	120	248	40	Б	25.ix	20 ¹⁸	26.ix	02 ⁰⁰
4	4	4	4	3	3	4	3	3	28											26.ix	05 ⁰⁰	26.ix	11 ⁰⁰
5	4	3	3	2	3	3	3	2	23		29.ix	08 ⁰⁰	30.ix	01 ⁰⁰	17	111	75	57	М	29.ix	3 ⁴⁵	29.ix	09 ⁰⁰
6	4	4	4	3	2	3	2	2	24											29.ix	19 ⁰⁰	29.ix	24 ⁰⁰
7	3	3	3	2	2	2	2	3	20														
8	3	3	3	3	3	2	2	2	21														
9	3	3	3	3	2	3	2	2	21														
10	3	3	3	3	2	2	2	2	20														
11	2	3	3	3	4	5	4	4	28														
12	3	3	3	3	3	4	3	5	27														
13	3	5	4	4	4	4	4	2	30														
14	4	3	4	4	4	3	3	3	28														
15	4	4	5	4	5	4	4	3	33														
16	3	3	4	3	3	4	4	3	27	Умеренная магнитная буря 23 ⁰⁰ -24 ⁰⁰													
17	2	3	4	4	3	2	2	3	23	имеет постепенное начало.													
18	2	4	5	3	4	5	5	2	30	Большая магнитная буря 25 ⁰⁰ -26 ⁰⁰													
19	3	5	4	3	2	2	3	2	24	имеет внезапное начало.													
20	2	3	3	3	3	2	2	3	21	Малая магнитная буря 29 ⁰⁰ -30 ⁰⁰													
21	2	3	4	3	2	2	3	3	22	имеет постепенное начало.													
22	2	3	-	-	-	4	2	2	-														
23	2	2	5	6	6	6	5	5	37														
24	4	3	3	4	2	3	3	2	24														
25	2	4	4	3	3	3	7	7	33														
26	5	3	5	4	4	3	3	3	30														
27	2	3	4	4	5	4	4	3	29														
28	3	4	4	3	4	4	3	4	29														
29	4	3	4	5	3	5	5	5	34														
30	4	3	4	3	5	4	5	5	33														
31																							

ОБЗОР СОСТАВИЛ Велтаури С.В.
Карацели И.Д.

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

МЕСЯЦ Октябрь - 2001 г

ОБСЕРВАТОРИЯ Думети (Гвобинскому)

ВРЕМЯ МИРОВОЕ UT

ВЕДОМСТВО Институт Геофизики
А.Н. Брыз-Б?

UT ИН	U-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣH	Ю БУРИ	Начало		Конец		ПРО ДОЛУ	АМПЛИТУДА			ХАРА КТЕРИСТ. БУРИ	АКТИВНЫЕ ПЕРИОД			
											ДАТА	UT	ДАТА	UT		D	H	Z		Начало		Конец	
											ДАТА	UT	ДАТА	UT		ДАТА	UT	ДАТА		UT	ДАТА	UT	
1	3	6	4	4	3	4	4	4	34	5	30.10	11 ⁰⁰	4.х	22 ⁰⁰	107	114	210	98	Б	30.10	17 ⁰⁰	1.х	11 ⁰⁰
2	4	4	4	4	4	4	5	5	34											1.х	22 ⁰⁰	1.х	24 ⁰⁰
3	5	4	6	6	6	6	5	5	43											2.х	18 ⁰⁰	3.х	01 ⁰⁰
4	5	4	4	4	3	4	4	3	31											3.х	07 ⁰⁰	4.х	18 ⁰⁰
5	1	2	3	3	2	4	4	3	22											4.х	15 ⁰⁰	4.х	18 ⁰⁰
6	2	3	3	3	3	2	3	2	21	13	11.х	14 ⁰⁰	12.х	22 ⁰⁰	32	98	123	41	У	11.х	16 ⁰⁰	11.х	21 ⁰⁰
7	2	2	3	3	2	2	2	2	18											12.х	02 ⁰⁰	12.х	05 ⁰⁰
8	3	3	3	4	4	4	4	5	30											12.х	17 ⁰⁰	12.х	19 ⁰⁰
9	4	3	3	5	5	6	3	3	32	6	22.х	16 ⁴²	23.х	09 ⁰⁰	16	99	299	71	Б	21.х	16 ⁴²	22.х	02 ⁰⁰
10	3	3	4	2	4	3	4	2	25											22.х	09 ⁰⁰	22.х	23 ⁰⁰
11	3	2	2	2	4	7	5	4	29	7	28.х	03 ²⁰	28.х	21 ⁰⁰	18	106	183	50	Б	28.х	03 ²⁰	28.х	15 ⁰⁰
12	5	5	3	4	4	5	4	3	33											28.х	17 ⁰⁰	28.х	20 ⁰⁰
13	3	4	3	3	3	3	3	2	24														
14	2	3	3	3	2	3	4	3	23														
15	3	4	4	3	3	2	2	3	24														
16	3	3	3	3	3	3	3	3	24	Большая магнитная буря 30.10 - 4.х имеет													
17	3	3	3	2	2	2	2	2	19	постепенное начало													
18	2	2	2	2	3	4	3	2	20	Умеренная магнитная буря 11-12 ⁰⁰													
19	2	2	3	3	5	4	3	4	26	имеет постепенное начало													
20	3	3	3	4	4	3	4	3	27	Большая магнитная буря 22 ⁰⁰ 23 ⁰⁰													
21	3	3	2	3	3	7	6	5	32	имеет внезапное начало													
22	5	4	4	6	5	7	6	6	43	Большая магнитная буря 28 ⁰⁰													
23	5	3	3	3	3	2	2	2	23	имеет внезапное начало													
24	2	2	2	2	2	2	2	2	16														
25	2	2	5	4	3	3	4	3	26														
26	2	3	3	3	1	2	3	3	20														
27	3	2	3	3	3	3	2	2	21														
28	3	5	5	5	4	5	4	4	35														
29	3	3	4	4	4	5	4	4	31														
30	3	3	2	4	2	3	2	2	21														
31	2	3	3	3	-	-	-	-	-														

ОБЗОР СОСТАВИЛ Велмулис В.
Кургули И.Д.

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

месяц ноябрь - 2001

время мировое UT

ОБСЕРВАТОРИЯ Пушети (Тбилиси)

ВЕДОМСТВО Институт Геофизики
А.И. Груз. Д.

UT ин	U-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣH	Ю бури	Начало		Конец		про долж.	Амплитуда			ХАРА- КТЕРИ- СТИК БУРИ	Активные периоды			
											дата	UT	дата	UT		D	H	Z		Начало дата	UT	Конец дата	UT
1	-	-	3	4	4	3	4	2	-	2	5. XI	800	7. XI	600	46	179	400	102	0.5	5. XI	1100	5. XI	2100
2	2	4	4	3	4	2	2	2	23											5. XI	2200	7. XI	2300
3	2	4	4	4	3	2	2	2	23	3	24. XI	550	25. XI	1100	29	166	356	126	0.5	24. XI	550	24. XI	1800
4	2	4	4	3	5	4	2	2	26											25. XI	0600	25. XI	1100
5	2	3	4	5	3	5	6	6	34														
6	9	8	5	4	4	6	6	5	47														
7	4	4	4	3	3	4	3	4	29														
8	2	3	3	3	2	2	2	2	19														
9	2	2	3	2	2	3	3	3	20														
10	2	2	2	3	2	2	3	4	20														
11	3	3	3	4	2	3	2	2	22														
12	2	3	3	3	2	2	2	2	19														
13	2	3	3	3	2	3	3	3	22														
14	2	2	3	2	2	2	2	2	17														
15	2	2	3	3	2	6	5	2	25														
16	3	3	3	3	3	4	2	2	23	очень большая магнитная буря 5 ⁰ -7 ⁰													
17	2	3	4	3	5	4	4	4	29	имеет постепенное начало													
18	2	3	3	3	3	3	3	4	24	очень большая магнитная буря 24 ⁰ -25 ⁰													
19	4	3	3	3	3	5	5	5	31	имеет внезапное начало													
20	3	3	3	2	2	2	2	2	19														
21	2	2	2	2	3	4	3	2	20														
22	2	3	3	3	2	2	4	3	22														
23	2	2	3	3	3	4	4	3	24														
24	4	3	6	7	7	6	5	5	43														
25	3	4	4	4	3	2	2	2	24														
26	2	2	3	3	2	2	2	2	18														
27	2	2	2	2	2	2	2	2	16														
28	2	2	3	3	2	2	2	2	18														
29	2	2	2	3	2	1	1	1	14														
30	1	1	2	3	2	2	2	2	15														
31																							

ОБЗОР СОСТАВИЛ Велтукри С.В.
Корсагули И.Д.

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

МЕСЯЦ Декабрь - 2001 г.

ОБСЕРВАТОРИЯ Пушети (Тбилиси)

ВРЕМЯ МИРОВОЕ UT

ВЕДОМСТВО Институт Геофизики
А.И. Груз. И

ДН	UT	U-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣH	Ю бури	Начало		Конец		ПРО ДОЛЖ.	АМПЛИТУДА			ХАРА КТЕРИСТ. БУРИ	АКТИВНЫЕ ПЕРИОД			
												ДАТА	UT	ДАТА	UT		D	H	Z		Начало		Конец	
																					ДАТА	UT	ДАТА	UT
1	2	2	3	4	4	3	3	3	24		21.XII	14 ⁰⁰	21.XII	24 ⁰⁰	10	54	54	15	M	21.XII	16 ⁰⁰	21.XII	21 ⁰⁰	
2	2	2	2	2	3	3	3	2	19												21.XII	23 ⁰⁰	21.XII	24 ⁰⁰
3	2	3	3	2	3	3	4	3	23		23.XII	23 ¹⁹	25.XII	06 ⁰⁰	30	51	111	29	M	24.XII	07 ⁰⁰	24.XII	21 ⁰⁰	
4	3	3	2	3	3	3	4	3	24	14	29.XII	5 ⁴⁰	31.XII	23 ⁰⁰	65	89	160	50	У	29.XII	06 ⁰⁰	29.XII	14 ⁰⁰	
5	4	2	3	3	3	3	4	3	25												30.XII	06 ⁰⁰	30.XII	12 ⁰⁰
6	3	2	3	4	3	4	3	3	25												30.XII	20 ⁰⁰	31.XII	03 ⁰⁰
7	2	2	3	3	4	4	2	2	22												31.XII	19 ⁰⁰	31.XII	23 ⁰⁰
8	3	2	3	2	4	3	2	2	21															
9	2	2	3	2	2	2	2	2	17															
10	2	2	2	2	2	2	2	2	16															
11	2	2	2	2	2	3	2	4	19															
12	2	2	3	3	3	4	4	4	25															
13	3	2	2	2	1	2	2	2	16															
14	1	2	3	3	2	3	2	3	19															
15	3	3	4	3	4	2	3	3	25															
16	3	3	4	4	2	2	2	3	23	Малая магнитная буря 21 ⁰⁰ имеет														
17	2	3	3	3	3	4	5	3	26	постепенное начало														
18	4	3	4	3	3	3	2	3	25	Малая магнитная буря 23 ⁰⁰ -25 ⁰⁰ имеет														
19	3	4	3	3	2	3	3	3	24	внезапное начало														
20	2	3	3	3	3	2	2	3	21	Умеренная магнитная буря 29 ⁰⁰ -31 ⁰⁰														
21	2	4	3	3	3	5	5	4	29	имеет внезапное начало														
22	3	4	4	3	2	2	2	1	21															
23	2	2	3	3	3	3	2	4	22															
24	4	4	5	3	5	5	5	3	34															
25	2	3	4	4	3	3	2	4	25															
26	3	3	4	2	2	3	3	3	23															
27	3	2	3	3	3	3	3	3	23															
28	2	2	3	3	4	3	2	3	22															
29	2	3	3	5	3	4	3	3	26															
30	3	4	3	4	3	3	5	6	31															
31	4	3	3	3	3	4	5	4	29															

ОБЗОР СОСТАВИЛ Велтучри с.в.
Капоули И.Д.