

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

МЕСЯЦ Январь 1903 г.

ОБСЕРВАТОРИЯ Душети (Тбилиси)

ВРЕМЯ МИРОВОЕ UT

ВЕДОМСТВО Институт Геофизики
А.И. Фриз-Р.

UT д.н.	СРЕДНЕПОТОКОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ									ΣK	N БУРИ	НАЧАЛО		КОНЕЦ		ПРО- ДОЛЖ.	АМПЛИТУДА X			ХАРАК- ТЕРИСТ. БУРИ	АКТИВНЫЕ ПЕРИОДЫ			
	0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ДАТА			UT	ДАТА	UT	D		H	Z	НАЧАЛО		КОНЕЦ			
																			ДАТА		UT	ДАТА	UT	
1	3	2	3	2	3	3	4	4	24		3.1	15 ⁰⁰	4.1	04 ⁰⁰	13	72	110	20	М	3.1	16 ⁰⁰	4.1	03 ⁰⁰	
2	3	3	2	2	3	3	4	3	23		18.1	10 ⁰⁰	20.1	04 ⁰⁰	42	69	99	25	М	18.1	12 ⁰⁰	18.1	15 ⁰⁰	
3	4	2	3	4	3	6	4	5	31											18.1	15 ⁰⁰	18.1	27 ⁰⁰	
4	5	3	3	2	3	4	4	3	27											19.1	09 ⁰⁰	19.1	19 ⁰⁰	
5	3	2	2	2	3	3	3	4	22											20.1	02 ⁰⁰	20.1	03 ⁰⁰	
⑥	2	2	3	2	3	3	3	2	20		24.1	07 ⁰⁰	25.1	06 ⁰⁰	23	60	81	31	М	24.1	15 ⁰⁰	24.1	23 ⁰⁰	
⑦	3	2	2	2	2	2	4	3	20		29.1	12 ⁰⁰	30.1	03 ⁰⁰	15	72	77	28	М	29.1	13 ⁰⁰	30.1	04 ⁰⁰	
⑧	3	2	2	2	2	2	3	3	19		30.1	11 ⁰⁰	31.1	04 ⁰⁰	17	96	84	35	М	30.1	12 ⁰⁰	30.1	19 ⁰⁰	
⑨	2	2	2	2	3	3	3	3	20											30.1	24 ⁰⁰	31.1	03 ⁰⁰	
10	4	3	3	3	4	3	3	4	27															
11	3	3	2	3	3	3	3	4	24															
12	3	2	3	3	3	4	3	3	24															
13	4	2	2	3	3	3	3	4	24															
14	4	3	4	3	3	3	3	3	26															
15	3	2	3	4	3	3	3	3	24															
16	3	2	2	3	4	3	3	2	22	Малая магнитная буря 3 ^о -4 ^о имеет постепенное начало.														
17	3	2	3	3	4	3	3	2	23	Малая магнитная буря 18 ^о -20 ^о имеет постепенное начало.														
18	3	3	3	3	5	4	5	4	30	Малая магнитная буря 24 ^о -25 ^о имеет постепенное начало.														
19	4	3	3	5	4	5	4	4	32	Малая магнитная буря 29 ^о -30 ^о имеет постепенное начало.														
20	5	4	3	4	3	3	4	3	29	Малая магнитная буря 30 ^о -31 ^о имеет постепенное начало.														
21	4	3	4	5	4	3	4	4	31															
22	4	3	3	3	3	4	4	6	30															
23	5	4	3	2	4	4	3	3	28															
24	4	2	3	3	4	5	4	5	30															
25	3	4	5	4	4	4	4	3	31															
26	5	3	3	4	4	4	5	4	32															
27	4	3	3	2	3	5	3	4	27															
28	4	4	3	3	3	3	4	3	27															
29	2	2	3	4	4	5	5	5	30															
30	5	3	3	4	5	6	5	3	34															
31	4	3	3	5	4	4	3	3	29															

обзор составил Велташвили С.В.
Карацели И.Д.

МЕсяЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

МЕСЯЦ Февраль 2003г.

ОБСЕРВАТОРИЯ Думити (Тбилиси)

ВРЕМЯ МИРОВОЕ UT

ВЕДОМСТВО Институт Геофиз.

А.А. Труз. Р.

ДНЬ \ UT	Классификация по UT								ΣK	N БУРИ	НАЧАЛО		КОНЕЦ		ПРО- ДОЛЖ.	АМПЛИТУДА У			ХАРАК- ТЕРИСТ. БЪРИ	АКТИВНЫЕ ПЕРИОДЫ			
	0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24			ДАТА	UT	ДАТА	UT		D	H	Z		НАЧАЛО		КОНЕЦ	
	ДАТА	UT	ДАТА	UT	ДАТА	UT	ДАТА	UT			ДАТА	UT	ДАТА	UT		ДАТА	UT	ДАТА		UT	ДАТА	UT	
1	3	3	2	2	3	4	5	4	26	1	1.11	15 ⁰⁰	5.11	02 ⁰⁰	83	112	174	42	Э	1.11	16 ⁰⁰	1.11	21 ⁰⁰
2	6	5	5	4	6	6	6	5	43											1.11	22 ⁰⁰	2.11	03 ⁰⁰
3	5	3	3	3	4	6	6	5	35											2.11	06 ⁰⁰	2.11	09 ⁰⁰
4	4	5	6	4	3	3	5	4	34											2.11	14 ⁰⁰	2.11	20 ⁰⁰
5	4	3	3	3	4	5	3	3	28											2.11	23 ⁰⁰	2.11	24 ⁰⁰
6	3	3	4	4	3	4	4	3	28											3.11	17 ⁰⁰	3.11	23 ⁰⁰
7	3	2	4	4	4	3	4	3	27											4.11	07 ⁰⁰	4.11	09 ⁰⁰
8	3	3	3	3	4	4	4	5	29											4.11	18 ⁰⁰	4.11	23 ⁰⁰
9	5	3	3	3	4	5	5	5	33	2	26.11	06 ⁰⁰	28.11	01 ⁰⁰	43	92	113	39	Э	27.11	18 ⁰⁰	27.11	24 ⁰⁰
10	4	5	3	4	2	4	3	4	29														
11	4	3	3	3	2	3	3	3	24														
12	3	2	3	4	3	5	5	5	30														
13	3	3	3	3	3	3	3	5	26														
14	3	3	3	3	4	5	5	4	30														
15	4	4	3	4	6	5	3	2	31														
16	9	3	3	4	4	4	5	5	30	Умеренная магнитная буря 1 ^о -5 ^о широт													
17	3	3	3	3	3	3	3	4	25	постепенное начало													
18	3	5	5	4	4	3	4	4	32	Умеренная магнитная буря 26 ^о -28 ^о													
19	3	2	3	3	3	4	4	4	26	имеет постепенное начало													
20	3	4	3	4	3	4	5	4	30														
21	2	3	4	4	3	4	5	4	29														
22	3	3	3	4	5	4	3	3	28														
23	3	3	3	3	5	3	3	3	26														
24	2	2	2	3	3	3	2	3	20														
25	2	2	3	3	2	2	2	2	18														
26	2	3	4	4	4	4	5	4	30														
27	5	3	4	3	5	5	5	5	35														
28	4	3	3	4	3	5	4	5	31														
29																							
30																							
31																							

обзор составил Велтаури С.В.
Карацели И.Д.

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

МЕСЯЦ Март 1903 г.

ОБСЕРВАТОРИЯ Думети (Гибеллино)

ВРЕМЯ МИРОВОЕ UT

ВЕДОМСТВО Институт Геофизики
А. К. Брыз-С?

UT д. III	Сила магнитной бури									N бури	НАЧАЛО		КОНЕЦ		ПРО- ДОЛЖ.	АМПЛИТУДА γ			ХАРАК- ТЕРИСТ. БУРИ	АКТИВНЫЕ ПЕРИОДЫ			
	0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣK		ДАТА	UT	ДАТА	UT		D	H	Z		НАЧАЛО	КОНЕЦ	ДАТА	UT
	0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣK		ДАТА	UT	ДАТА	UT		D	H	Z		ДАТА	UT	ДАТА	UT
1	4	3	4	4	4	4	5	4	32		3. III	15 ⁰⁰	6. III	23 ⁰⁰	80	96	108	37	II	3. III	15 ⁰⁰	3. III	24 ⁰⁰
2	3	4	3	4	4	3	5	4	30											4. III	08 ⁰⁰	4. III	13 ⁰⁰
3	3	3	3	3	3	6	5	5	31											4. III	19 ⁰⁰	4. III	23 ⁰⁰
4	5	4	4	5	5	5	5	5	38											5. III	15 ⁰⁰	5. III	24 ⁰⁰
5	4	3	4	3	4	5	5	5	33											6. III	17 ⁰⁰	6. III	23 ⁰⁰
6	5	4	2	3	5	5	4	4	39	3	14. III	06 ⁰⁰	18. III	15 ⁰⁰	105	111	192	51	У	14. III	06 ⁰⁰	14. III	15 ⁰⁰
7	4	3	3	4	4	3	4	4	29											14. III	18 ⁰⁰	15. III	03 ⁰⁰
8	2	2	2	3	3	5	4	4	25											15. III	16 ⁰⁰	15. III	20 ⁰⁰
9	3	3	3	3	2	3	3	5	25											16. III	17 ⁰⁰	16. III	23 ⁰⁰
10	3	4	4	4	4	5	4	5	33											17. III	13 ⁰⁰	17. III	17 ⁰⁰
11	4	3	3	3	3	5	3	2	26											17. III	19 ⁰⁰	17. III	23 ⁰⁰
12	3	2	3	3	3	3	3	5	25											18. III	09 ⁰⁰	18. III	15 ⁰⁰
13	4	3	3	4	4	3	3	3	27	4	20. III	06 ⁰⁰	21. III	24 ⁰⁰	42	81	114	35	У	20. III	10 ⁰⁰	21. III	02 ⁰⁰
14	3	3	5	4	5	3	5	4	32											21. III	09 ⁰⁰	21. III	14 ⁰⁰
15	4	4	4	3	4	5	5	4	33											21. III	19 ⁰⁰	21. III	24 ⁰⁰
16	2	3	3	5	5	5	5	4	32	5	29. III	12 ⁰⁰	31. III	24 ⁰⁰	60	111	114	39	У	29. III	18 ⁰⁰	30. III	02 ⁰⁰
17	3	4	4	4	6	6	5	6	38											30. III	14 ⁰⁰	30. III	24 ⁰⁰
18	3	4	4	5	5	3	3	4	31	Малая магнитная буря 3 ⁰⁰ -6 ⁰⁰ имеет постепенное начало													
19	3	4	3	3	4	3	3	3	26	Умеренная магнитная буря 14 ⁰⁰ -18 ⁰⁰ имеет постепенное начало													
20	3	4	3	5	4	4	5	5	33	Умеренная магнитная буря 20 ⁰⁰ -21 ⁰⁰ имеет постепенное начало													
21	4	4	3	5	4	3	4	5	32	Умеренная магнитная буря 29 ⁰⁰ -31 ⁰⁰ имеет постепенное начало													
22	3	4	4	4	3	2	3	5	28														
23	3	2	4	5	4	5	5	4	32														
24	3	2	2	3	2	2	3	2	19														
25	2	2	3	2	2	2	2	2	17														
26	2	3	3	4	2	3	3	4	24														
27	4	2	5	4	4	5	4	4	32														
28	3	3	4	3	3	5	4	5	30														
29	5	4	4	3	4	4	6	6	36														
30	5	3	5	4	4	5	4	5	35														
31	4	3	4	4	5	6	5	5	36														

обзор составил Велтмури С. В.
Ксизучили И. Д.

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

МЕСЯЦ Апрель - 2003

ВРЕМЯ МИРОВОЕ UT

ОБСЕРВАТОРИЯ Душети (Тбилиси)

ВЕДОМСТВО Институт Геофиз.

А.К. Груз. П.

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			
												ДАТА	UT	ДАТА	UT		D	H	Z		Начало		Конец	
																					ДАТА	UT	ДАТА	UT
1		5	3	2	4	3	4	5	3	29	6	16.IV	06 ⁰⁰	18.IV	24 ⁰⁰	66	94	141	58	У	16.IV	26 ⁰⁰	16.IV	11 ⁰⁰
2		3	5	4	4	4	5	5	5	35											16.IV	14 ⁰⁰	16.IV	22 ⁰⁰
3		4	3	3	5	4	3	4	4	30											17.IV	08 ⁰⁰	17.IV	12 ⁰⁰
4		4	3	4	4	5	5	5	5	35											17.IV	15 ⁰⁰	17.IV	20 ⁰⁰
5		4	4	3	3	4	5	6	4	33											18.IV	11 ⁰⁰	18.IV	16 ⁰⁰
6		3	3	3	3	4	4	4	4	28											18.IV	21 ⁰⁰	18.IV	24 ⁰⁰
7		2	3	2	3	3	4	3	3	23		24.IV	09 ⁰⁰	25.IV	24 ⁰⁰	33	92	104	36	И	24.IV	23 ⁰⁰	24.IV	22 ⁰⁰
8		4	3	5	5	5	5	3	3	33											25.IV	29 ⁰⁰	25.IV	12 ⁰⁰
9		4	3	4	4	4	4	3	3	29											25.IV	22 ⁰⁰	25.IV	24 ⁰⁰
10		3	4	4	4	4	4	5	3	31	7	29.IV	15 ⁰⁰	1.V	23 ⁰⁰	62	120	136	35	У	29.IV	17 ⁰⁰	29.IV	24 ⁰⁰
11		3	2	3	3	3	3	4	4	25											30.IV	08 ⁰⁰	1.V	01 ⁰⁰
12		3	2	2	2	3	3	3	2	20														
13		2	2	3	3	3	2	2	2	19														
14		2	3	4	4	5	4	5	3	30														
15		3	3	4	4	4	3	3	3	27														
16		3	3	4	5	4	5	6	5	35		Умеренная магнитная буря 16 ⁰⁰ -18 ⁰⁰ имеет												
17		3	5	5	5	3	5	5	2	33		постепенное начало.												
18		2	4	4	5	5	3	4	3	30		Малая магнитная буря 24 ⁰⁰ -25 ⁰⁰ имеет												
19		3	2	3	3	3	3	3	3	23		постепенное начало.												
20		3	2	4	4	4	4	4	4	29		Умеренная магнитная буря: 29.IV-1.V												
21		4	3	5	4	3	4	5	4	32		имеет постепенное начало.												
22		4	4	3	4	3	4	4	4	30														
23		2	4	4	4	4	4	4	3	29														
24		3	3	3	4	5	5	5	4	32														
25		4	4	3	5	5	4	4	5	34														
26		4	3	3	3	3	4	5	3	28														
27		3	4	3	4	4	4	4	3	29														
28		3	5	3	4	3	2	3	2	25														
29		2	3	3	3	4	5	6	4	30														
30		4	4	4	5	4	5	5	6	37														
31																								

ОБЗОР СОСТАВИЛ Велитрашвили С.В.
Карачули И.Д.

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

МЕСЯЦ *Май* - 2003 г.

ОБСЕРВАТОРИЯ *Думети (Тюбани)*

ВРЕМЯ МИРОВОЕ UT

ВЕДОМСТВО *Институт Геофизики
А.И. Бруз. 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	6	5	5	4	5	4	4	3	36	8	1.V	06 ⁰⁰	2.V	17 ⁰⁰	35	82	135	61	У	1.V	06 ⁰⁰	1.V	17 ⁰⁰	
2	3	4	3	4	4	3	2	3	26												2.V	09 ⁰⁰	2.V	11 ⁰⁰
③	2	3	2	3	3	2	2	2	19	9	5.V	11 ⁰⁰	10.V	05 ⁰⁰	114	104	144	52	У	5.V	15 ⁰⁰	5.V	24 ⁰⁰	
④	2	2	2	2	2	2	2	1	15												6.V	12 ⁰⁰	7.V	03 ⁰⁰
5	2	3	2	3	4	4	4	4	26												7.V	06 ⁰⁰	7.V	21 ⁰⁰
6	3	3	4	5	5	5	5	5	35												8.V	08 ⁰⁰	8.V	23 ⁰⁰
7	4	5	4	4	5	4	5	4	35												9.V	05 ⁰⁰	9.V	14 ⁰⁰
8	4	5	4	4	4	5	6	4	36												9.V	23 ⁰⁰	10.V	05 ⁰⁰
9	4	4	5	5	5	5	4	4	36	1	27.V	09 ⁰⁰	31.V	05 ⁰⁰	92	153	196	81	Б	27.V	19 ⁰⁰	28.V	03 ⁰⁰	
10	6	5	5	4	3	4	5	3	35												28.V	11 ⁰⁰	28.V	22 ⁰⁰
11	3	2	6	5	5	4	4	4	33												29.V	12 ⁰⁰	31.V	02 ⁰⁰
12	3	3	3	3	4	4	5	3	28															
13	3	3	4	-	-	-	-	-	-															
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-															
15	-	-	-	5	4	4	3	3	-															
①⑥	4	3	3	3	2	2	3	2	22	Умеренная магнитная буря 1 ² -2 ² шассет														
17	4	3	-	-	-	-	-	-	-	постепенное начало.														
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Умеренная магнитная буря 5 ² 10 ² шассет														
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	постепенное начало.														
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Большая магнитная буря 27 ² -31 ² шассет														
21	-	-	4	4	3	2	-	-	-	постепенное начало.														
22	-	-	3	3	4	4	4	3	-															
23	3	4	3	4	3	4	3	4	28															
24	4	5	3	3	4	3	4	4	30															
25	4	3	3	3	3	4	3	5	28															
26	4	3	3	3	4	3	3	4	27															
27	4	3	4	4	4	4	5	6	34															
28	5	4	4	5	5	4	4	4	35															
29	4	4	4	3	6	6	7	6	40															
30	5	5	4	4	5	5	5	5	38															
31	5	6	3	2	3	3	2	2	26															

ОБЗОР СОСТАВИЛ *Велицкий С.В.
Корсаков И.Д.*

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

МЕСЯЦ Июнь - 2003

ОБСЕРВАТОРИЯ Душети (Тбилиси)

ВРЕМЯ МИРОВОЕ UT

ВЕДОМСТВО Институт Геофизик
А.К. Труз. Д.

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	3	3	3	3	4	3	4	5	28	10	1.VI	07 ⁰⁰	4.VI	20 ⁰⁰	85	99	168	44	У	1.VI	20 ⁰⁰	2.VI	16 ⁰⁰
2	4	5	5	4	3	5	3	3	32											2.VI	21 ⁰⁰	3.VI	02 ⁰⁰
3	4	4	3	5	4	4	4	5	33											3.VI	11 ⁰⁰	3.VI	15 ⁰⁰
4	4	4	3	4	5	5	4	3	32											3.VI	18 ⁰⁰	4.VI	01 ⁰⁰
5	3	3	4	4	3	4	4	3	28											4.VI	08 ⁰⁰	4.VI	19 ⁰⁰
6	3	3	3	4	3	4	4	4	28	2	14.VI	07 ⁰⁰	19.VI	05 ⁰⁰	118	128	201	57	Б	14.VI	11 ⁰⁰	14.VI	23 ⁰⁰
7	3	3	4	5	3	4	4	4	30											16.VI	02 ⁰⁰	16.VI	04 ⁰⁰
8	3	4	4	5	4	5	5	5	35											16.VI	09 ⁰⁰	16.VI	24 ⁰⁰
9	3	3	4	4	4	3	3	5	29											18.VI	06 ⁰⁰	18.VI	12 ⁰⁰
10	4	4	5	5	3	4	4	3	32											18.VI	14 ⁰⁰	19.VI	02 ⁰⁰
11	3	-	4	3	4	3	3	2	-	11	26.VI	09 ⁰⁰	30.VI	04 ⁰⁰	91	111	135	45	У	26.VI	09 ⁰⁰	27.VI	02 ⁰⁰
12	3	3	4	4	4	3	3	2	26											27.VI	07 ⁰⁰	27.VI	20 ⁰⁰
13	3	2	3	2	3	4	4	4	25											28.VI	09 ⁰⁰	28.VI	18 ⁰⁰
14	3	5	4	5	5	4	4	4	34														
15	4	5	3	4	4	4	3	3	30														
16	4	5	3	5	4	5	5	5	36	<i>Умеренная магнитная буря 1²-4² имеет постепенное</i>													
17	5	5	-	-	-	-	-	-	-	<i>исходило.</i>													
18	-	-	5	6	4	5	4	4	-	<i>Большая магнитная буря 26²-30² имеет</i>													
19	4	4	3	3	3	3	4	2	26	<i>постепенное исходило.</i>													
20	2	2	3	3	3	3	4	3	23	<i>Умеренная магнитная буря 26²-30²</i>													
21	4	4	4	4	3	4	4	4	31	<i>имеет постепенное исходило.</i>													
22	3	2	4	3	3	4	4	3	26														
23	4	4	3	5	3	4	4	4	31														
24	4	4	4	5	4	4	3	3	31														
25	2	2	4	4	3	4	4	3	26														
26	3	4	4	5	5	4	3	3	31														
27	4	4	5	5	5	5	4	3	35														
28	4	3	4	6	5	5	4	3	34														
29	4	5	3	5	4	4	4	4	33														
30	4	3	4	4	4	3	3	3	28														
31																							

ОБЗОР СОСТАВИЛ В.С. Мещеряков С.И.
Карацукис И.Д.