

# ТАБЛИЦА месячного обзора состояния магнитного поля

ТГФ-11

Месяц январь 1989 г.

HEISS ISLAND

Станция О. Хейсса

Время мировое UT

обс. ил. Кренкеля

Дни \ UT	UT									N бури	начало		конец		про- долж.	Амплитуда $u$			харак- терист. бури	АКТИВНЫЕ ПЕРИОДЫ			
	0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	Σ K		дата	UT	дата	UT		D	H	Z		начало		конец	
																				дата	UT	дата	UT
1	7	4	3	3	3	3	5	4	32														
2	3	3	3	3	2	2	5	4	25														
3	3	2	3	2	1	3	4	2	20														
4	3	3	4	2	3	1	2	4	22														
5	5	4	4	4	3	5	5	3	33														
6	4	4	3	3	3	2	2	4	25														
7	4	3	4	3	3	6	4	2	29														
8	2	3	4	3	5	4	4	5	30														
9	4	4	4	3	4	4	3	5	31														
10	5	5	4	4	4	7	3	3	35														
11	3	3	4	2	4	5	5	6	32														
12	4	4	2	2	2	3	3	2	22														
13	2	3	2	2	4	5	4	4	26														
14	4	3	2	3	3	3	5	7	30														
15	4	4	5	4	4	4	6	5	36														
16	7	4	4	3	4	6	6	4	38														
17	6	5	4	5	4	4	6	3	37	5 января 1989 года магнитных бурь не наблюдалось													
18	3	3	3	3	3	3	2	3	23														
19	3	4	3	2	2	2	3	3	22														
20	4	4	3	3	6	6	4	3	33														
21	3	4	4	4	6	7	4	4	36														
22	5	5	5	3	8	6	6	4	42														
23	3	7	4	4	4	7	4	4	37														
24	5	4	3	3	5	3	4	4	31														
25	4	4	4	4	4	3	4	3	30														
26	4	4	3	4	4	7	5	3	34														
27	5	6	3	4	4	3	2	3	30														
28	3	3	3	2	4	4	5	3	27														
29	3	3	3	4	4	7	4	3	31														
30	3	4	2	3	6	4	5	2	29														
31	5	4	3	3	4	4	5	7	35														

обзор составил Степанов

# ТАБЛИЦА МЕсяЧНОГО ОБЗОРА СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

ТГФ-11

Хс

Месяц февраль 1989г.

Станция о. Хейса

Время мировое UT

обс. и.м. Кренкеля

Дни \ UT	UT									N бури	начало		конец		про- долж	Амплитуда $\delta$			харак- терист бури	АКТИВНЫЕ ПЕРИОДЫ			
	0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	$\Sigma$ K		дата	UT	дата	UT		D	H	Z		начало	конец	дата	UT
																				дата	UT	дата	UT
1	4	5	3	3	5	3	4	6	33														
2	4	6	3	2	3	3	6	3	30														
3	6	5	5	4	7	8	7	4	46														
4	5	4	4	4	5	5	4	5	36														
5	5	6	5	4	4	6	7	5	42														
6	4	5	3	3	4	3	6	4	32														
7	5	4	4	4	5	4	4	6	36														
8	5	5	4	4	3	6	3	5	35														
9	5	4	3	4	4	6	4	5	35														
10	4	5	3	3	4	7	1	1	22														
11	4	3	3	3	4	3	4	3	24														
12	3	4	3	3	3	4	5	5	30														
13	5	4	4	4	5	5	5	3	35														
14	3	3	3	4	5	2	2	2	24														
15	4	4	2	3	2	3	4	4	26														
16	4	4	4	3	3	3	3	4	28														
17	4	3	2	2	1	2	1	2	17	В феврале магнитных бурь не наблюдалось													
18	2	3	3	2	4	6	4	3	27														
19	2	2	2	3	2	5	4	4	24														
20	4	5	5	4	4	4	4	4	34														
21	4	4	4	4	2	4	3	2	27														
22	2	3	4	4	4	3	3	4	27														
23	3	2	2	3	2	3	3	3	24														
24	4	4	3	3	4	2	2	3	25														
25	2	3	4	3	2	1	2	2	19														
26	3	2	2	2	2	2	2	2	14														
27	4	4	2	3	3	4	3	3	26														
28	3	3	3	3	4	4	4	4	28														
29																							
30																							
31																							

обзор составил и.м. Степунков

# МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

Xc

МЕСЯЦ март 1989 г

ОБСЕРВАТОРИЯ О.Хейсе ии. Кранкель

ВРЕМЯ МИРОВОЕ УТ

ВЕДОМСТВО Диксонское Гидромет

Дни \ УТ	УТ									N БУРИ	НАЧАЛО		КОНЕЦ		ПРО- ДОЛЖ	АМПЛИТУДА			ХАРАК- ТЕРИСТ БУРИ	АКТИВНЫЕ ПЕРИОДЫ			
	0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣK		ДАТА	УТ	ДАТА	УТ		D	H	Z		НАЧАЛО		КОНЕЦ	
	ДАТА	УТ	ДАТА	УТ	ДАТА	УТ	ДАТА	УТ	ДАТА		УТ	ДАТА	УТ	ДАТА		УТ	ДАТА	УТ		ДАТА	УТ	ДАТА	УТ
1	4	3	4	4	4	4	2	3	28	1	13	06 <sup>00</sup>	14	06 <sup>00</sup>	24 <sub>2</sub>	2136	1144	1200	0.6	13	06 <sup>00</sup>	13	15 <sup>00</sup>
2	5	5	5	5	4	5	5	4	38											13	20 <sup>00</sup>	14	03 <sup>00</sup>
3	4	4	4	5	5	5	4	3	34														
4	5	4	4	4	5	4	2	2	30														
5	4	4	5	5	5	5	5	4	34														
6	4	6	5	5	6	6	5	5	42														
7	4	5	5	4	4	5	5	4	39														
8	4	5	4	3	2	4	4	5	34														
9	5	5	5	5	5	4	4	5	38														
10	5	5	5	5	4	6	4	4	38														
11	4	5	6	5	3	4	4	4	35														
12	5	5	5	4	4	5	5	5	38														
13	4	6	4	4	4	4	4	4	55														
14	4	4	6	5	4	6	6	4	48														
15	4	6	6	5	5	4	4	3	40														
16	4	5	4	4	5	6	5	6	45														
17	5	5	5	4	5	4	5	4	34														
18	5	5	5	4	5	5	4	4	34														
19	4	6	8	6	4	6	5	6	48														
20	5	5	6	4	3	3	4	4	34														
21	5	5	4	5	4	3	4	4	34														
22	4	4	5	4	4	4	5	6	41														
23	4	4	4	5	6	6	5	5	39														
24	6	6	5	4	3	3	3	3	33														
25	3	2	4	3	3	4	5	4	28														
26	4	5	4	4	4	3	4	4	32														
27	4	4	5	5	5	5	5	5	38														
28	5	5	5	6	6	5	5	5	42														
29	6	5	5	5	6	5	5	6	43														
30	5	6	4	5	4	4	4	4	45														
31	5	6	5	5	4	4	4	6	42														

13/III - 14/III. С 06<sup>00</sup> УТ 13 марта до 06<sup>00</sup> УТ 14 марта наблюдалась очень большая магнитная буря.

обзор составил Степанов





# МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

МЕСЯЦ май 19 89г

ОБСЕРВАТОРИЯ им. Кренкеля

ВРЕМЯ МИРОВОЕ UT

ВЕДОМСТВО Диксонгидромет

UT Дни										N БУРИ	НАЧАЛО		КОНЕЦ		ПРО- ДОЖ	АМПЛИТУДА			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	ДАТА	UT
1	5	4	3	3	3	5	4	4	31														
2	4	6	6	4	5	5	5	5	40														
3	5	6	5	5	4	3	4	4	36														
4	5	6	5	4	4	5	4	5	38														
5	6	5	7	5	4	4	4	5	41														
6	5	4	5	4	3	4	3	5	33														
7	3	6	7	6	5	5	4	5	41														
8	5	3	4	4	4	4	3	4	31														
9	3	3	4	3	4	4	3	3	27														
10	3	3	3	3	2	3	2	4	23														
11	3	4	4	3	3	5	3	4	29														
12	4	6	5	5	3	5	3	3	34														
13	3	3	3	4	3	3	3	3	25														
14	3	6	4	5	5	5	4	4	36														
15	4	5	6	6	5	4	5	5	40														
16	4	5	4	4	4	4	4	4	33														
17	5	5	5	5	4	3	3	4	34	В мае 1989 года по магнитной станции "Хейс"													
18	4	5	4	4	4	4	3	4	32	магнитных бурь не наблюдалось													
19	4	3	5	5	4	3	3	4	31														
20	4	5	4	5	5	5	4	3	35														
21	5	4	6	6	4	4	4	4	37														
22	4	5	5	4	4	4	4	6	36														
23	5	5	5	4	6	6	4	5	40														
24	6	6	5	5	6	6	5	5	44														
25	6	7	6	5	6	5	5	4	44														
26	5	5	4	5	4	6	5	5	39														
27	4	4	6	5	4	4	4	5	36														
28	4	5	5	5	4	5	3	4	35														
29	6	5	6	5	5	4	5	5	41														
30	4	6	5	4	3	4	5	5	36														
31	4	4	5	5	5	5	4	5	37														

обзор составил Степаньков А.И.

# ТАБЛИЦА МЕСЯЧНОГО ОБЗОРА СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

ТГФ-11

Месяц июнь 1989 г.

Станция о. Хейса  
обс. им. Кривого

Время мировое UT

Дни \ UT	UT									N бури	начало		конец		про- долж	Амплитуда $u$			харак- терист- бури	АКТИВНЫЕ ПЕРИОДЫ			
	0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	Σ K		дата	UT	дата	UT		D	H	Z		начало		конец	
												UT		UT						дата	UT	дата	UT
1	5	6	4	5	5	4	5	5	39														
2	4	6	5	6	6	5	4	4	40														
3	5	5	4	4	4	6	4	5	37														
4	5	6	4	2	3	3	3	5	31														
5	4	4	4	5	3	4	4	5	33														
6	5	6	5	5	4	2	2	5	34														
7	7	4	7	7	6	2	2	3	41														
8	5	5	5	4	3	3	6	5	36														
9	7	6	4	4	4	4	4	5	38														
10	6	6	6	5	6	5	5	5	44														
11	5	6	7	6	5	5	5	4	43														
12	5	6	6	5	4	4	3	3	36														
13	4	4	6	6	6	4	6	5	41														
14	6	6	5	6	5	5	3	5	41														
15	6	6	5	5	6	5	5	5	43														
16	5	5	6	6	4	4	3	4	37														
17	2	2	2	4	4	4	4	4	26	В июне магнитных бурь													
18	4	4	4	4	3	3	3	3	28	не наблюдалось													
19	3	5	5	5	4	3	4	5	34														
20	5	5	5	7	5	5	6	6	44														
21	4	3	4	3	2	3	4	3	26														
22	3	4	4	3	3	3	5	4	29														
23	5	5	5	5	4	4	4	4	36														
24	4	3	6	6	5	3	6	5	38														
25	5	6	5	5	4	2	3	4	34														
26	4	5	5	5	5	4	5	5	38														
27	6	4	4	4	4	2	3	4	31														
28	5	5	4	7	3	4	4	5	34														
29	5	4	4	5	4	4	4	4	34														
30	6	4	5	5	3	4	3	5	35														
31																							

обзор составил Степанков А.И.

# ТАБЛИЦА МЕСЯЧНОГО ОБЗОРА СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

ТГФ-11

Месяц июль 1989 г.

Станция о. Хейси

Время мировое UT

обс. ил. Кренкелз

Дни \ UT	UT									N бури	начало		конец		про- долж	Амплитуда $\Delta$			харак- терист бури	Активные периоды				
	0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	$\Sigma$		K	дата	UT	дата		UT	D	H		Z	начало		конец	
																					дата	UT	дата	UT
1	5	3	3	3	3	5	5	6	33															
2	5	5	5	3	2	3	4	3	30															
3	3	3	2	2	3	3	3	4	23															
4	4	3	2	2	2	2	2	2	19															
5	3	4	4	5	4	5	4	5	34															
6	4	5	5	5	4	4	4	4	35															
7	5	5	6	3	4	3	4	3	33															
8	3	3	3	3	3	3	3	3	24															
9	4	5	3	4	3	2	3	3	27															
10	4	6	5	5	4	3	4	4	35															
11	5	4	4	3	2	2	3	3	26															
12	3	2	3	3	2	2	3	4	22															
13	4	5	6	4	3	4	4	4	34															
14	4	4	3	4	4	4	4	3	30															
15	4	4	3	5	4	4	4	5	33															
16	3	3	3	3	3	2	3	2	22															
17	5	5	6	5	4	4	4	4	37	В июле магнитных бурь не наблюдалось														
18	5	6	6	6	4	4	4	4	39															
19	3	4	4	3	3	3	3	3	26															
20	4	4	3	3	2	3	3	3	25															
21	6	5	5	5	3	3	4	5	36															
22	4	4	4	4	4	4	4	5	33															
23	5	6	5	5	3	4	4	4	36															
24	4	4	4	5	4	3	4	4	32															
25	4	6	3	4	4	2	3	4	30															
26	5	5	5	6	5	4	4	5	39															
27	4	6	5	4	4	3	3	3	32															
28	4	6	4	5	4	4	5	5	37															
29	4	6	4	5	4	4	5	3	35															
30	4	5	4	4	3	5	4	5	34															
31	5	5	4	3	3	3	3	4	30															

обзор составил Ступеньков



# ТАБЛИЦА МЕСЯЧНОГО ОБЗОРА СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

ТГФ-11

Месяц август 19 89 г.

Станция о. Кайя

Время мировое UT

обс. м. Кривелл

Дни \ UT	Индекс									N бури	начало		конец		про- долж	Амплитуда $\delta$			харак- терист. бури	АКТИВНЫЕ ПЕРИОДЫ			
	0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	$\Sigma$ K		дата	UT	дата	UT		D	H	Z		начало		конец	
																				дата	UT	дата	UT
1	4	4	3	3	3	3	4	4	28	1	14	06 <sup>00</sup>	16	14 <sup>00</sup>	32 <sub>2</sub>	1510,	1300,	924,	Б	14	06 <sup>12</sup>	14	17 <sup>00</sup>
2	5	4	4	3	2	2	3	4	28											14	23 <sup>20</sup>	15	14 <sup>00</sup>
3	3	4	5	4	3	3	2	3	26											15	19 <sup>30</sup>	16	14 <sup>00</sup>
4	4	4	4	4	4	3	4	4	31														
5	3	3	2	2	2	2	2	3	19	2	17	06 <sup>40</sup>	18	12 <sup>00</sup>	29 <sup>40</sup>	1610,	1125,	532,	У	17	06 <sup>40</sup>	17	21 <sup>00</sup>
6	3	4	4	3	3	3	4	4	28											18	01 <sup>00</sup>	18	12 <sup>00</sup>
7	5	5	5	5	4	4	5	4	37														
8	4	5	5	5	3	2	3	4	31														
9	3	4	3	4	4	3	4	4	32														
10	5	5	6	6	5	5	5	5	42														
11	6	5	5	4	5	5	3	4	37														
12	5	5	5	5	4	3	3	4	34														
13	4	5	5	5	5	3	3	5	35														
14	5	4	4	4	6	5	5	5	44														
15	4	5	5	5	4	3	5	5	42														
16	6	6	5	4	4	4	5	5	39														
17	4	6	6	5	4	6	6	5	45	В августе 1989 года наблюдалось две магнитные бури 14-16 августа и 17-18 августа.													
18	4	6	6	7	4	3	5	6	44														
19	4	6	4	4	2	2	6	3	31														
20	5	5	6	6	5	3	3	2	35														
21	3	4	3	4	4	4	5	5	32														
22	5	4	5	4	3	2	2	3	28														
23	5	6	5	4	5	5	4	5	39														
24	6	3	3	4	3	3	3	3	28														
25	2	3	2	2	3	3	3	3	21														
26	4	5	5	6	3	4	3	3	33														
27	4	5	6	4	4	3	6	6	38														
28	5	3	2	3	4	4	4	4	32														
29	5	5	6	5	4	5	5	5	40														
30	5	4	4	4	5	4	5	4	35														
31	4	4	3	2	4	3	4	4	28														

обзор составил Степаньков А.И.

# МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

МЕСЯЦ сентябрь 1929 г

ОБСЕРВАТОРИЯ им. Кринкелл о. Лейса

ВРЕМЯ МИРОВОЕ UT

ВЕДОМСТВО Диксон шифрот

UT Дни	0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣK	N БУРИ	НАЧАЛО		КОНЕЦ		ПРО- ДОЛЖ	АМПЛИТУДА Δ			ХАРАК- ТЕРИСТ БУРИ	АКТИВНЫЕ ПЕРИОДЫ				
	ДАТА	UT	ДАТА	UT	D	H	Z	НАЧАЛО ДАТА UT	КОНЕЦ ДАТА UT		НАЧАЛО ДАТА UT	КОНЕЦ ДАТА UT												
1	4	4	5	4	4	3	3	2	29															
2	4	4	4	4	5	4	3	3	31															
3	4	5	5	3	3	3	3	3	29															
4	5	6	6	6	4	3	3	4	37															
5	5	6	6	4	3	3	3	3	33															
6	4	6	5	4	4	5	5	5	38															
7	5	4	4	5	5	6	6	4	39															
8	6	5	4	5	3	5	4	3	35															
9	4	4	2	4	5	4	4	5	32															
10	5	4	6	3	4	4	3	4	33															
11	3	3	2	4	2	1	1	3	19															
12	5	5	5	4	4	3	2	2	30															
13	3	4	4	3	3	3	4	4	28															
14	4	4	4	4	3	2	2	2	25															
15	4	5	3	5	5	4	6	5	40															
16	5	4	4	5	3	2	4	5	32															
17	3	2	3	3	3	2	3	4	23	В сентябре магнитных бурь не наблюдалось														
18	6	4	5	4	3	5	6	6	39	В сентябре магнитных бурь не наблюдалось														
19	6	4	5	5	4	3	5	3	35	В сентябре магнитных бурь не наблюдалось														
20	2	3	3	3	3	2	2	3	21	В сентябре магнитных бурь не наблюдалось														
21	4	4	4	4	3	2	2	5	28	В сентябре магнитных бурь не наблюдалось														
22	4	5	6	4	5	4	5	4	37	В сентябре магнитных бурь не наблюдалось														
23	2	3	3	3	2	2	1	2	18	В сентябре магнитных бурь не наблюдалось														
24	2	3	2	3	3	2	3	4	22	В сентябре магнитных бурь не наблюдалось														
25	4	3	2	2	3	3	4	2	23	В сентябре магнитных бурь не наблюдалось														
26	2	2	5	5	5	5	5	6	35	В сентябре магнитных бурь не наблюдалось														
27	4	4	3	2	2	2	1	2	20	В сентябре магнитных бурь не наблюдалось														
28	4	4	3	3	3	5	5	3	30	В сентябре магнитных бурь не наблюдалось														
29	3	4	2	3	3	3	4	4	26	В сентябре магнитных бурь не наблюдалось														
30	4	5	3	3	3	4	5	6	33	В сентябре магнитных бурь не наблюдалось														
31										В сентябре магнитных бурь не наблюдалось														

Обзор составил Степанов

# ТАБЛИЦА МЕСЯЧНОГО ОБЗОРА СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

ТГФ-11

Месяц Октябрь 1989 г.  
Время мировое UT

Станция о. Хейса  
обс. им. Кренкеля

Дни	UT	UT								Σ K	N бури	начало		конец		про- долж	Амплитуда $\delta$			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	дата	UT	дата	UT			дата	UT	дата	UT		дата	UT	дата		UT	дата	UT	
1		6	5	5	4	4	4	3	3	34	1	20.10	06 <sup>10</sup>	23.10	14 <sup>00</sup>	79 <sup>50</sup>	1424	936	688	У	20.10	06 <sup>10</sup>	20.10	22 <sup>00</sup>
2		3	4	4	3	3	3	3	2	25											21.10	03 <sup>00</sup>	22.10	03 <sup>00</sup>
3		2	2	3	5	4	5	4	3	28														
4		4	5	3	3	3	3	3	3	27														
5		3	3	2	2	2	2	3	3	20														
6		4	4	3	4	4	4	5	4	32														
7		4	4	3	3	4	3	3	4	28														
8		4	4	4	4	3	3	2	3	27														
9		5	5	4	3	3	2	3	3	28														
10		4	4	3	3	3	4	2	3	26														
11		3	5	5	3	2	4	2	2	26														
12		2	3	3	4	3	4	4	2	25														
13		3	2	1	1	1	0	1	2	11														
14		2	1	1	1	1	1	1	2	10														
15		2	2	2	1	2	3	3	2	12														
16		3	2	3	3	4	5	4	3	27														
17		4	4	4	4	3	3	3	3	28	20-23 октября любого масштаба													
18		4	5	2	4	4	3	4	4	30	Умеренная магнитная буря													
19		6	5	4	4	1	3	4	3	30														
20		4	5	5	5	7	7	7	7	47														
21		7	7	7	8	7	6	7	7	56														
22		6	5	5	5	6	6	6	6	45														
23		6	6	5	5	3	3	3	6	37														
24		6	6	6	5	4	4	6	6	43														
25		7	5	4	4	3	4	5	4	36														
26		5	5	6	5	4	6	7	4	42														
27		5	4	4	4	4	4	5	4	34														
28		3	4	3	3	3	4	3	3	26														
29		3	4	3	3	4	2	4	5	28														
30		6	5	5	4	4	2	5	4	35														
31		5	4	3	3	4	5	3	3	30														

обзор составил Степанов



# ТАБЛИЦА МЕСЯЧНОГО ОБЗОРА СОСТОЯНИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

ТГФ-11

Месяц декабрь 19 89 г.  
Время мировое UT

Станция *Улейса*  
обв. ил. *Крижеля*

Дни \ UT	UT									N бури	начало		конец		про- долж	Амплитуда $\delta$			харак- терист бури	АКТИВНЫЕ ПЕРИОДЫ			
	0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	$\Sigma$ K		дата	UT	дата	UT		D	H	Z		начало		конец	
																				дата	UT	дата	UT
1	6	6	5	5	6	6	7	6	47														
2	6	6	6	4	3	4	5	5	39														
3	4	4	4	5	4	4	3	7	35														
4	6	5	4	3	3	5	7	5	33														
5	6	5	3	2	2	2	4	4	28														
6	4	4	3	3	2	2	3	3	24														
7	4	4	3	3	3	3	3	4	27														
8	3	4	4	2	3	5	2	2	25														
9	3	3	2	1	2	2	3	2	18														
10	3	2	2	1	1	1	1	1	12														
11	1	2	2	3	2	3	3	3	19														
12	3	3	2	3	2	3	3	5	24														
13	4	3	2	1	2	4	4	2	22														
14	2	3	2	4	4	4	4	3	26														
15	4	4	3	3	3	4	3	3	27														
16	2	4	4	4	4	5	3	4	30														
17	2	3	3	3	5	6	3	3	28	В декабре магнитных бурь не наблюдалось													
18	3	4	3	3	2	3	4	4	26														
19	4	3	3	2	2	2	3	2	21														
20	3	3	2	2	2	3	3	4	22														
21	4	3	2	2	2	3	3	3	22														
22	3	3	3	4	6	4	6	3	32														
23	3	4	4	4	3	3	4	3	28														
24	3	4	4	4	4	5	6	6	36														
25	5	6	4	3	4	3	3	4	32														
26	4	4	4	3	3	5	6	6	35														
27	4	5	4	4	5	5	7	3	37														
28	3	4	3	3	2	2	3	2	22														
29	3	4	5	5	6	7	7	7	44														
30	5	4	4	3	3	4	3	4	30														
31	6	4	4	3	4	4	3	4	28														

обзор составил инж. ил. Степанов