



Годъ VII

Еженедѣльный бюллетень
сейсмической станці 1-го разряда.

$\varphi = 56^{\circ} 49' 38''$ N. $\lambda = 60^{\circ} 38' 14''$ E. $h = 275$ m.

Грунтъ: скала—кристаллическія породы.

Приборы: аперіодическіе маятники съ гальванометрической регистраціей системы князя Б. Б. Голицына.

Обьяененіе знаковъ.

- P = первая предварительная фаза.
 S = вторая предварительная фаза.
 L = длинныя волны.
 $M_1, M_2 \dots$ = послѣдовательные максимумы (исправленные на запаздываніе приборовъ).*)
 $C_1, C_2 \dots$ = послѣдовательные вторичные максимумы, слѣдующіе за главной фазой.
 F = конецъ.
 i = рѣзкое наступленіе любой фазы. } ставится въ особыхъ случаяхъ передъ знакомъ фазы, а также
 e = неотчетливое наступленіе фазы. } какъ самостоятельный символъ, когда природа фазы не ясна.
 T_p = періодъ = продолжительность полного колебанія въ секундахъ.
 A_n = амплитуда NS — составляющей истиннаго смѣщенія почвы въ ρ отъ положенія равновѣсія (+ къ \searrow).
 A_e = амплитуда EW — составляющей истиннаго смѣщенія почвы въ ρ отъ положенія равновѣсія (+ къ \downarrow).
 A_z = амплитуда вертикальной составл. истиннаго смѣщ. почвы въ ρ отъ положенія равнов. (+ къ зениту).
 Δ = эпицентральное разстояніе въ километрахъ.
 Время — среднее гринвичское отъ полуночи до полуночи.
 μ = микронъ = 0,001 м.м.
 PR_1 = первая отраженная продольная волна. } и т. д.
 PR_2 = вторая отраженная продольная волна. }
 SR_1 = первая отраженная поперечная волна. } и т. д.
 SR_2 = вторая отраженная поперечная волна. }
 PS = переходныя волны.
 M' = максимумы волнъ W_2 . } и т. д.
 M'' = максимумы волнъ W_3 . }
 α = азимутъ эпицентра.
 φ = широта " "
 λ = долгота " "
 e = кажущійся уголъ выхода сейсмической радіаціи.
 β = уголъ поляризаціи поперечныхъ волнъ (уголъ между плоскостью колебанія и плоскостью большаго круга черезъ эпицентръ и мѣсто наблюденія).
 v = скорость распространенія поверхностныхъ волнъ.
 K = коэффициентъ поглощенія поверхностныхъ волнъ.

*) Моменты максимумовъ смѣщенія почвы, но не максимумовъ на сейсмограммѣ.



Годъ VII.

№ 1. Съ 1-го по 7-е Января 1919 года.

1-7 Jan.

Еженедѣльный бюллетень сейсмической станціи 1-го разряда.

$\varphi=56^{\circ} 49' 58''$ N. $\lambda=60^{\circ} 38' 14''$ E. $h=275$ m.

Грунтъ: скала-кристаллическія породы.

Приборы: аперіодическіе маятники съ гальванометрической регистраціей системы князя Б. В. Голицына

Дата и фазы.	Время.	Tp	Амплитуды.			Δ и примѣчанія.	Дата и фазы.	Время.	Tp	Амплитуды.			Δ и примѣчанія.
			A_n	A_e	A_z					A_n	A_e	A_z	
	h m s	sek	μ	μ	μ		h m s	sek	μ	μ	μ		
1/I							L	19 23				Длинные волны	
iP	1 44 48					7730 кв. Волна сжатія. $\alpha = 69^{\circ} 53' SE$; $\varphi = 6^{\circ} 42' N$; $\lambda = 122^{\circ} 58' E$. Минданао. Вслѣдствіе наложенія двухъ чрезвычайно сильныхъ землетрясеній записъ сильно запутана и анализъ главныхъ фазъ затруднителенъ. <i>i</i> -вступленіе новаго очень сильнаго землетрясенія. Дальнѣйшій анализъ невозможенъ.	F	42					
iS	53 54						5/I						
L	2 3						e1	15 31 21					
							e2	36 25					
							L	41					
							M1	44 45	13.0		- 2		
							F	16 9					
							iP	20 11 20				Отдаленное землетрясеніе.	
							i1	13 49					
							i2	14 55					
							i3	23 52					
							L	51					
							M1	21 15 15	18.0			+ 5	
							M2	16 12	18.0		+ 3		
							M3	17 44	18.0		- 3		
							F	22 30					
F	9 00						6/I						
P	16 9 6					7910 кв. Волна разрѣженія.	e	22 42 25					
S	18 21						S	49 45				Для Z регистраціи не было.	
L	18						i	51 30					
F	17 00						L	23 12					
2/I							M1	14 21	33.5		-10		
L	00 47					Слѣдь.	M2	17 6	23.2		+11		
F	57						M3	22 8	20.0		+10		
							M4	27 51	19.0		+15		
3/I							M5	29 35	18.0		-10		
P	4 1 14					8480 кв. Волна сжатія.	7/I						
S	10 58						F	1 30					
L	20												
M1	25 11	21.0											
M2	26 5	17.0		+4									
F	58										+5		

Общія замѣчанія:

Возможны ошибки во времени на нѣсколько секундъ, т. к. въ Обсерваторіи нѣтъ астрономическихъ таблицъ на 1919-й годъ. Соответствующія поправки будутъ даны свсвременно.



Годъ VII.

Съ 8-го по 14-е Января 1919 г.

8-14 Jan

ЕЖЕНЕДЕЛЬНЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ
сейсмической станціи 1-го разряда.

$\varphi = 56^{\circ} 49' 38''$ N. $\lambda = 60^{\circ} 38' 14''$ E. $h = 275$ m.

Грунтъ: скала—кристаллическія породы.

Приборы: аперіодическіе маятники съ гальванометрической регистраціей системы князя Б. Б. Голицына.

Дата и фазы.	Время.			Tp	Амплитуды.			Δ и Примѣчанія.	Дата и фазы.	Время.			Tp	Амплитуды.			Δ и Примѣчанія.
					A_n	A_e	A_z							A_n	A_e	A_z	
	h	m	s	sek	μ	μ	μ		h	m	s	sek	μ	μ	μ		
8/I																	
iP	10	17	23					2120 кл. Волна разрѣженія.									
iS		20	57	4; 16													
L		23															
M1		25	28	19.7		-10											
M2		26	47	19.0	+10												
M3		27	27	15.0		+6											
M4		28	56	12.0			+6										
F	11	13															
9/I																	
L	19	45		18.0				Длиныя волны.									
F	20	20															
L	22	38						Слѣдъ.									
F		45															
11/I																	
iP	9	47	6					8420 кл. Волна сжатія.									
S		54	47														
L	10	11															
M1		22	21	18.0		-3											
M2			25	18.0			+3										
F	11	2															
12/I																	
L	16	23						Длиныя волны.									
F		56															
13/I																	
iP	11	23	18					3830 кл. Волна сжатія. $\alpha = \text{ca } 45^{\circ} \text{ SE};$ $\varphi = 28^{\circ} 8' \text{ N};$ $\lambda = 87^{\circ} 36' \text{ E};$ Гималаи.									
S		28	55														
L		31.5															
M1		34	9	17.0		+4											
M2			11	14.0	-3												
M3			31	11.0			-7										
F	12	00															



Годъ VII.

№ 3.
Съ 15-го по 21-е Января 1919 г.

ЕЖЕНЕДЕЛЬНЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ
сейсмической станціи 1-го разряда.

$\varphi=56^{\circ} 49' 38''$ N. $\lambda=60^{\circ} 38' 14''$ E. $h=275$ м.

Грунтъ: скала—кристаллическія породы.

Приборы: аперіодическіе маятники съ гальванометрической регистраціей системы князя Б. Б. Голицына.

Дата и фазы.	Время.	Tp	Амплитуды.			Δ и Примѣчанія.	Дата и фазы.	Время.	Pp	Амплитуды.			Δ и Примѣчанія.
			A_n	A_e	A_z					A_n	A_e	A_z	
	h m s	sek	μ	μ	μ		h m s	sek	μ	μ	μ		
17/I													
i	13 8 21	10				P слабо выражено. Слабое отдаленное землетрясение.							
S	14 43												
L	42												
F	15 15												
L	19 40					Слѣдь.							
F	47												
L	23 56					Длинные волны.							
F	00 20												
iP	7 3 42	16				7430 kl. Для Z регистраціи не было. $\alpha = 46^{\circ} 24' SE$; $\varphi = 1^{\circ} 00' S$; $\lambda = 102^{\circ} 23' E$; Суматра.							
iS	12 33	9; 18											
iSR1	16 56	16											
L	25												
M1	30 32	27.5	- 5										
M2	31 50	22.0		- 4									
M3	33 32	22.0		+ 5									
M4	55	22.0	+ 6										
M5	38 23	18.0		+ 5									
C1	8 5 37	15.0		+									
C2	12 14	16.0		-									
F	9 21												
19/I													
L	11 41.5					Длинные волны.							
F	12 1												
L	12 55					Длинные волны.							
F	13 27												
21/I													
iP	9 40 24					3240 кв. Волна сжатія E-W N-S не регистрировалась							
iS	45 24												
L	50												
F	11 20												

З. Вейс

Годъ VII.

№ 4
Съ 22-го по 28-е Января 1919 г.



ЕЖЕНЕДЕЛЬНЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ

сейсмической станции 1-го разряда.

$\varphi = 56^{\circ} 49' 38''$ N. $\lambda = 60^{\circ} 38' 14''$ E. $h = 275$ m.

Грунтъ: скала-кристаллическія породы.

Приборы: аперіодическіе маятники съ гальванометрической регистраціей системы князя В. В. Голицына

Дата и фазы.	Время.	Tp	Амплитуды.			Δ и примѣчанія.	Дата и фазы.	Время.	Tp	Амплитуды.			Δ и примѣчанія.
			A_n	A_e	A_z					A_n	A_e	A_z	
	h m s	sek	μ	μ	μ		h m s	sek	μ	μ	μ		
27/I													
iP	21 48 40					7060 kl. Волна сжатія. Для N-S и E-W регистраціи не было.							
iPR ₁	50 59												
iPR	52 40												
iS	57 12												
L	22 7												
M ₁	17 32	20.0			+25								
F	23 33												



Годъ VII.

№ 5.
Съ 29-го Января по 4-е Февраля 1919

29 Jan - 4 Feb

**Еженедѣльный бюллетень
сейсмической станціи 1-го разряда.**

$\varphi=56^{\circ} 49' 38''$ N. $\lambda=60^{\circ} 38' 14''$ E. $h=275$ m.

Грунты: скала—кристаллическія породы.

Приборы: аперіодическіе маятники съ гальванометрической регистраціей системы князя Б. Б. Голицына

Дата я фазы.	Время.	Tp	Амплитуды.			Δ и примѣчанія.	Дата. п фазы.	Время.	Tp	Амплитуды.			Δ и примѣчанія.
			A_n	A_e	A_z					A_n	A_e	A_z	
	h m s	sek	μ	μ	μ		h m s	sek	μ	μ	μ		
1/II													
L	00 32					Длинные волны.							
F	1 9												
2/II													
iP	20 9 15					3260 кл. Волна сжатія.							
iS	14 16												
L	19												
F	21 30												



Годъ VII.

№ 7. Сь 12-го по 18-е Февраля 1919 г.

Еженедѣльный бюллетень
сейсмической станці 1-го разряда.

$\varphi = 56^{\circ} 49' 38''$ N. $\lambda = 60^{\circ} 38' 14''$ E. $h = 275$ m.

Грунты: скала—кристаллическія породы.

Приборы: аперіодическіе маятники съ гальванометрической регистраціей системы князя Б. В. Голицына

12-18 Feb.

Дата и фазы.	Время.	Tp	Амплитуды.			Δ и примѣчанія.	Дата и фазы.	Время.	Tp	Амплитуды.			Δ и примѣчанія.
			A_n	A_e	A_z					A_n	A_e	A_z	
	h m s	sek	μ	μ	μ		h m s	sek	μ	μ	μ		
12/II							12/II						
e	10 58 15						M5	21 21 53	16.0		+ 7		
iL	11 00 59						M6		16.0	+ 8			
M1	1 7	15.0		+ 3		M7	23 14	14.0			-10		
M2	2 21	12.0	+ 2			M8	24 43	12.5			+ 9		
M3	28	11.0			- 2	F	23 00						
F	7												
iP	12 51 00	12				6390 кл. Волна сжатія. $\alpha = 45^{\circ}$ NE; $\varphi = 50^{\circ} 56'$ N; $\lambda = 169^{\circ} 36'$ E; Алеутскіе острова.	14/II						
i1	52 7	11					e	8 7 13					
i2	56 1						L	8.5					
S	58 57						M1	9 1	10.0		+ 2		
SR1	13 2 27	20-21					F	12					
SR2	4 34						e	15 23 43					
L	9						L	30					
M1	11 24	23.0			-12		M1	37 40					
M2	12 3	24.0	+21				F	16 11					
M3	14 11	18.0			-13								
M4	57	19.0	-11			15/II							
M5	15 7	21.0		+14		L	2 26						
M6	16 27	16.0	+12			M1	32 53	20.0		- 4			
M7	31	17.0			-12	F	3 11						
M8	38	16.0			+22	L	17 35.5					Слѣдъ.	
M9	18 19	12.8			-15	F	39						
M10	19 8	13.5			-12								
M11	13	12.3			+14	17/II							
M12	21 1	13.5			-13	L	8 11					Длинные волны.	
C1	59 55	14.0				F	19						
C2	14 7 23	14.0				L	14 29					Длинные волны.	
F	15 00					F	49						
iP	20 56 32					6450 кл. Главная волна— волна разрѣженія. $\alpha = 45^{\circ}$ NE; $\varphi = 50^{\circ} 33'$ N; $\lambda = 169^{\circ} 56'$ E. Алеутскіе острова.	iP	18 9 17				9550 кл. Главная волна— волна разрѣже- нія.	
i	57 38						iS	19 54					
S	21 4 32						L	32					
SR1	7 54	20-21					F	19 45					
L	13												
M1	16 35	24.0	+10			18/II							
M2	45	22.0			+ 5	L	4 18					Слѣдъ.	
M3	19 44	19.0			- 7	F	25						
M4	22 8	15.6			+13								



Годъ VII.

Съ 19-го по 25-е Февраля 1919 г.
19-25 Feb. 1919

ЕЖЕНЕДЕЛЬНЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ
сейсмической станціи 1-го разряда.

$\varphi=56^{\circ} 49' 38''$ N. $\lambda=60^{\circ} 38' 14''$ E. $h=275$ m.

Грунтъ: скала—кристаллическія породы.

Приборы: аперіодическіе маятники съ гальванометрической регистраціей системы князя Б. Б. Голицына

Дата и фазы.	Время.	Тр	Амплитуды.			Δ и Примѣчанія.	Дата и фазы.	Время.	Тр	Амплитуды.			Δ и Примѣчанія.
			A_n	A_e	A_z					A_n	A_e	A_z	
	h m s	sek	μ	μ	μ		h m s	sek	μ	μ	μ		
22 II													
L	11 34					Слѣдь.							
F	37					.							
L	17 48					Длинные волны.							
F	54												
23 II													
L	3 53					Слѣдь.							
F	56												
L	6 1					Слѣдь.							
F	8												
24 II													
P	2 2 54	1.0				2990 кл.							
S	7 36												
L	12												
M1	14 19	15.0	- 7										
M2	16 8	10.0	+13										
M3	17 11	11.0		+13									
M4	26	11.0	+ 8										
M5	50	10.0		- 9									
M6	21 26	10.5		- 5									
F	3 44												
25 II													
L	13 46					Слѣдь.							
F	51												

Годъ VII.

№ 9.
Съ 26-го Февраля по 4-е Марта 1919 г.

26 Feb - 4 Mar

Еженедѣльный бюллетень

сейсмической станціи 1-го разряда.

$\varphi = 56^{\circ} 49' 38''$ N. $\lambda = 60^{\circ} 38' 14''$ E. $h = 275$ m.

Грунтъ: скала-кристаллическія породы.

Приборы: аперіодическіе маятники съ гальванометрической регистраціей системы князя Б. В. Голицына.

Дата и фазы.	Время.			Tp	Амплитуды.			Δ и Примѣчанія.	Дата и фазы.	Время.			Tp	Амплитуды.			Δ и Примѣчанія.	
					A_n	A_e	A_z							A_n	A_e	A_z		
	h	m	s	sek	ρ	ρ	ρ			h	m	s	sek	ρ	ρ	ρ		
26/II eP S L M ₁ M ₂ M ₃ F	9	37	36					8500 кл.	1/III L F	17	23						Слѣдъ.	
	10	1			+ 1				2/III eP iP i ₁ i ₂ i ₃ iS i ₄	3	46	26					13200 кл. $\alpha = 80^{\circ} 59' NE$; $\varphi = 28^{\circ} 30' S$; $\lambda = 160^{\circ} 19' E$; Для Z регистраціи не было.	
		8	6	20.0		+ 1												
		13	43	20.0			+ 1											
		14	5	18.0				+ 2										
	11	00																
27/II iP S L M ₁ M ₂ M ₃ M ₄ F	8	53	32	2.0; 1.5				1700 кл. Волна разрѣженія. $\alpha = 46^{\circ} 24' SW$; $\varphi = 45^{\circ} 6' N$; $\lambda = 44^{\circ} 58' E$. Кавказъ.	iP S L M ₁ M ₂ M ₃ M ₄ M ₅ M ₆ M ₇ F	8	53	32	2.0; 1.5					
		58	28	2.5 и 3.0						4	2	44	19					
	9	00				+ 1					30							
		3	40	11.0							47	28	25.0		+ 32			
			58	9.4							49	37	21.0	- 26				
		4	29	9.6	+ 1						51	8	23.0		+ 26			
			31	9.0				+ 1			54	6	20.0		- 45			
		19										21	20.5	+ 24				
											56	43	18.8	- 17				
											57	42	18.0		- 24			
		14	42	17	1.5			2110 кл. Волна разрѣженія. Главная фаза слабо выражена.	iP S L F									
			45	50						12	4	56					9400 кл. $\alpha = 90^{\circ} E$; $\varphi = 4^{\circ} 34' N$; $\lambda = 147^{\circ} 38' E$; Каролинскіе острова.	
		15	9								15	26						
											26							
28/II L F	10	35						Длинные волны.	M ₁ M ₂ M ₃ M ₄ M ₅ M ₆ F									
			52								36	7	26.0		+ 37			
												35	22.0	+ 28				
											40	46	21.0		+ 41			
											13	12	31	19.8		- 42		
												14	35	19.0		+ 28		
								Слѣдъ.				16	52	17.2		- 15		
											15	00						
1/III L F	7	30						Длинные волны.	3/III L F									
			43								3	11						
												27						
eP iP S SR ₁ L M ₁ M ₂ M ₃ M ₄ F	13	47	40					8170 кл. $\alpha = 90^{\circ} E$; $\varphi = 13^{\circ} 47' N$; $\lambda = 141^{\circ} 24' E$. Марианскіе острова. Для Z регистраціи не было.	L F 4/III e L M ₁ M ₂ F									
			48								6	11						
			8									23						
	14	2	4															
			6															
		19	35	22.8														
		20	44	19.8	+ 2						10	49	50					
		21	25	19.8								11	17					
		24	56	17.0								41	5	21.0		+ 3		
	15	30										43	43	20.0	- 3			
												13	22					



Годъ VII.

Съ 5-го по 11-е Марта 1919 г.

March

Еженедѣльный бюллетень сейсмической станціи 1-го разряда.

$\varphi = 56^{\circ} 49' 18''$ N. $\lambda = 60^{\circ} 38' 14''$ E. $h = 275$ m.

Грунтъ: скала — кристаллическія породы.

Приборы: аперіодическіе маятники съ гальванометрической регистраціей системы князя Б. Б. Голицына

Дата и фазы.	Время.	Tp	Амплитуды.			Δ и Примѣчанія.	Дата. и фазы.	Время.	Tp	Амплитуды.			Δ и Примѣчанія.
			A_n	A_e	A_z					A_n	A_e	A_z	
	h m s	sek.	μ	μ	μ		h m s	sek.	μ	μ	μ		
5/III c S F	16 55 44 58 19 17 5						9/III L F						Начало во время смѣны бумаг. Слѣдъ.
cP cS L M ₁ F	21 24 28 31 41 35.5 42 46 22 00	20.0		+ 1			L F iP iS L F						6950 кл. Волна сжатія.
6/III L F	0 17 23					Слѣдъ.	c ₁ c ₂ F						Слабое землетрясеніе.
iP iS L M ₁ M ₂ F	4 25 42 35 21 46 49 32 55 5 32	2.5 24.0 21.0		- 1	- 1	8380 кл. Волна сжатія. $\alpha = 46^{\circ} 24' SE$; $\varphi = 8^{\circ} 49' S$; $\lambda = 107^{\circ} 5' E$; Островъ Ява.	10/III L F						Слабое землетрясеніе.
cP iS L F	7 31 8 40 19 53 8 44					7830 кл.	iP S i PR ₁ SR ₁ SR ₂ i L M ₁ M ₂ M ₃ M ₄ M ₅ F						5780 кл. $\alpha = 90^{\circ} E$; $\varphi = 31^{\circ} 00' N$; $\lambda = 127^{\circ} 29' E$. Мелкіе острова къ W отъ Японіи. Волнв разрѣженія.
L F	13 27.5 43					Длинные волны.	L M ₁ M ₂ M ₃ M ₄ M ₅ F						
7/III L F	1 44 2 05					Длинные волны.	M ₁ M ₂ M ₃ M ₄ M ₅ F						
L F	11 56 59					Слѣдъ.	L F						Длинные волны
L F	20 24 29					Слѣдъ.							
8/III L F	1 17 35					Длинные волны.							



March

Еженедѣльный бюллетень сейсмической станціи 1-го разряда.

$\varphi = 56^{\circ} 49' 38''$ N. $\lambda = 60^{\circ} 38' 14''$ E. $h = 275$ m.

Грунтъ: скала—кристаллическія породы.

Приборы: апериодическіе маятники съ гальванометрической регистраціей системы князя Б. Б. Голицына.

Дата и фазы.	Время.	Tp	Амплитуды.			Δ и Примѣчанія.	Дата и фазы.	Время.	Tp	Амплитуды.				Δ и Примѣчанія.
			A_n	A_e	A_z					A_n	A_e	A_z	A_z	
	h m s	сек.	μ	μ	μ		h m s	μ	μ	μ	μ			
12/III L F	00 20 36	17				Длинные волны.	14/III e1 e2 L F	17 22 56 31 0 18 2 19 39						
L F	5 9 31					Длинные волны.								
L F	9 22 49	18				Длинные волны.	15/III L F	18 43 19 11					Слѣдъ.	
iP iS L F	10 40 2 47 6 56 11 21					5410 кл. Волна сжатія.	L F	22 9 11					Слѣдъ.	
13/III L F	9 30 10 1						16 III iP PR1 PR2 iS iPS SR1 L	7 44 13 46 53 48 39 53 19 54 7 57 36 8 3	3 и 14 17				7730 кл. Волна сжатія. $\alpha = 63^{\circ} 51' SE$ $\varphi = 3^{\circ} 51' N$ $\lambda = 118^{\circ} 4' E$ Борнес.	
iP iS L F	14 29 17 39 25 47 15 37	6				8960 кл. Волна сжатія.	M1 M2 M3 M4 M5 M6 M7 M8 C1 C2 C3 F	10 19 12 36 13 5 14 47 15 21 16 28 16 30 41 7 9 1 32 23 50 58 32 11 00	27.0 20.3 24.0 19.0 20.0 17.2 21.0 16.0 13.0 12.0 16.0	+12 +15 -13 +7 -11 +9				
L F	23 42 59					Длинные волны.	iP iS L M1 F	15 13 44 22 56 36 41 52 16 45	20.0	-3			7850 кл. Волна сжатія.	
14/III P iP S SR1 L M1 M2 M3 M4 M5 M6 M7 C1 C2 F	14 48 49 51 56 54 15 00 15 6 9 30 13 17 56 16.0 59 17.0 15 35 16.0 16 00 15.0 39 6 14.0 52 45 15.0 16 44	20 20	+3 -2 +3 +4 +3 -4 -4 -			6540 кл. iP--волна разрѣженія.	17 III L F	9 1 28					Длинные волны	

Годъ VII.

Съ 18-го по 24-е Марта 1919

March

Еженедѣльный бюллетень сейсмической станціи 1-го разряда.

$\phi = 56^{\circ} 49' 18''$ N. $\lambda = 60^{\circ} 38' 14''$ E. $h = 275$ m.

Грунтъ: скала-кристаллическія породы.

Приборы: аперіодическіе маятники съ гальванометрической регистраціей системы князя Б. Б. Голицына.

Дата и фазы.	Время.	Tp.	Амплитуды.			Δ и Примѣчанія.	Дата. и фазы.	Время.	Tp.	Амплитуды.			Δ и Примѣчанія.
			A_n	A_e	A_z					A_n	A_e	A_z	
	h m s	sek	μ	μ	μ		h m s	sek	μ	μ	μ		
19/III L F	8 3 52					Длинные волны.	21/III M1 M5 C1 C2 F	18 17 49 19 27 49 49 52 15 20 30	17.0 16.0	- 6	+ 5		
L M1 M2 F	11 20 37 30 38 11 12 30	22.0 19.0	+ 2	+ 3		Слабое землетря- сеніе.	22/III e F	7 1 46 32					
20/III L F	2 20 37					Длинные волны.	e L M1 F	8 2 18 6 10 15 32	10.0		+ 1		
L F	21 18 22 1	15 и 13				Длинные волны.	P i L M1 M2 F	13 3 18 6 33 45 14 56 16 15 00 29 15 27	24.0 22.0	+ 2 - 1		Главная волна— волна разрѣже- нія.	
21/III iP iS L M1 M2 M3 M4 M5 M6 C1 C2 C3 F	1 12 59 21 31 33 37 6 42 2 42 33 46 7 53 2 17 29 24 13 31 41 4 00	4 и 5 10—12 22.0 17.5 17.0 17.0 14.0 17.5 11.0 14.0 13.0	- 7 8	+ 8	+ 14	7060 кл. $\alpha = 64^{\circ} 32' SE$; $\phi = 9^{\circ} 23' N$; $\lambda = 115^{\circ} 37' E$. Къ N отъ ост. Борнео.	e1 e2 L M1 F	16 35 3 44 18 17 3 18 17 24 18 54	20.0		+ 1		Слабое отдален- ное землетрясе- ніе.
P i S L M1 M2 M3 M4	16 15 23 19 21 26 41 44 53 5 27 17 00 31 1 10	9—10 25.0 26.0 23.0 21.0	- 7	+ 6	+ 6	10450 кл. i—волна сжатія. $\alpha = ca 90^{\circ} W$; $\phi = 3^{\circ} 19' S$; $\lambda = 31^{\circ} 32' W$. Островъ Фернандо Конецъ во время слѣдующаго земле- трясенія.	23/III eP i eS L M1	23 2 15 17 11 9 22 59 16	22.0	- 2			7490 кл. i волна разрѣ- женія.
24/III F	00 25												
e(P?) S L M1 M2 M3	17 40 59 50 57 18 3 9 28 13 7 17 46	18.0 22.0 16.3	- 12	+ 6	- 10								

З. Вейсъ.