

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Вертикальное
зондирование
ионосферы

Таблица № 1

Форма 7—G

Примечание к обработке наблюдений

Станция Г-Тунгуско

Месяц апрель 1969₂

День	Время	Характеристика	Примечания	Калибровка высоты			
				$\Delta h1^*$		$\Delta h2^{**}$	
				до км	после км	до %	после %
1	02	E	расслоение $f_m=1.8$ $h' = 125$				
	10	E	— " — $f_m=1.9$ $h' = 110$; $f_m=2.6$ $h' = 125$				
3	00-02	все хар-ки	данные сняты визуальным				
	02	E	расслоение $f_m=1.8$ $h' = 140$				
	12	F ₁	— " — $f_m=3.5$ $h' = 250$				
4	07	F ₁	— " — $f_m=2.4$ $h' = 250$				
	15	F ₁	— " — $f_m=3.6$ $h' = 230$				
5	04	F	наклонник $f=2.0$ $h' = 320$				
	14	F ₁	расслоение $f_m=3.5$ $h' = 230$				
6	09	E	— " — $f_m=1.5$ $h' = 125$				
	10	E	— " — $f_m=2.9$ $h' = 120$				
7	25	все хар-ки	данные сняты визуальным				
	08	E	расслоение $f_m=1.5$ $h' = 110$				
	09	E	— " — $f_m=1.9$ $h' = 145$				
10	23	F	наклонник $f=1.3-2.0$ $h' = 385$				
	24	F	— " — $f=1.2-1.9$ $h' = 350$				
	27	E	расслоение $f_m=1.6$ $h' = 115$				
	28	E	— " — $f_m=1.3$ $h' = 110$				
	13	F ₁	— " — $f_m=3.8$ $h' = 230$				
11	27	E	— " — $f_m=2.0$ $h' = 165$				
	10	F ₁	— " — $f_m=3.7$ $h' = 245$				
	13	F ₁	— " — $f_m=3.8$ $h' = 240$				
	18	E	— " — $f_m=1.5$ $h' = 110$				
	19	E	— " — $f_m=1.3$ $h' = 115$				
13	07	E	— " — $f_m=2.1$ $h' = 160$				
	20	E	— " — $f_m=1.4$ $h' = 150$				
14	01	F	наклонник $f=2.4$ $h' = 325$				
	02	F	— " — $f=2.1$ $h' = 350UF$				
	03	F	— " — $f=2.3$ $h' = 350$				
	06	E	расслоение $f_m=1.6$ $h' = 170$				
	07	E	— " — $f=1.9$ $h' = 120$				

* $\Delta h1$: нулевая отметка высоты минус нижний край земного импульса.

** $\Delta h2$ процентная ошибка в положении метки высоты.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Вертикальное
зондирование
ионосферы

Таблица № 2

Форма 7—G

Примечание к обработке наблюдений

Станция *П-Тунгуска*

Месяц *апрель 1969*

День	Время	Характеристика	Примечания	Калибровка высоты			
				$\Delta h1^*$		$\Delta h2^{**}$	
				до км	после км	до %	после %
14	09	E	расслоение $f_h=2.0$ $h'=105$				
	11	E	— " — $f=2.0$ $h'=105$				
16	12	F ₁	— " — $f_h=3.7$ $h'=230$				
17	02	F ₂	наклонник $f=2.4$ $h'=400$				
	03	F ₂	— " — $f=2.3$ $h'=360$				
	04	F ₂	— " — $f=2.2$ $h'=300$				
	23	F ₂	— " — $f=2.0$ $h'=325$				
18.	18	F ₁	расслоение $f_h=3.0$ $h'=245$				
21	01	виз. хор. кр.	визуальные данные				
23	06	E	расслоение $f_h=1.7$ $h'=160$				
	07	E	— " — $f_h=1.5$ $h'=115$				
	13	F ₂	— " — $f_h=4.0$ $h'=240$				
25	16	F ₂	— " — $f_h=3.6$ $h'=245$				
	17	E	— " — $f_h=2.2$ $h'=160/115$				
26	13	F ₁	— " — $f_h=3.8$ $h'=245$				
	20	виз. хор. кр.	визуальные данные				
27	00-20 ⁰⁰	все хор. кр.	— " —				
28	15	F ₁	расслоение $f_h=4.5$ $h'=300$				
	16	F ₁	— " — $f_h=4.2$ $h'=270$				
	19	E	— " — $f_h=2.2$ $h'=140$				
29	00-03	виз. хор. кр.	визуальные данные				
30	06	E	расслоение $f_h=1.6$ $h'=130$				
	08	F ₁	— " — $f_h=3.0$ $h'=270$				
	15	F ₁	— " — $f_h=3.4$ $h'=230$				

* $\Delta h1$ нулевая отметка высоты минус нижний край земного импульса.

** $\Delta h2$ процентная ошибка в положении метки высоты.