

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Вертикальное
зондирование
ионосферыТаблица № 1

Форма 7—G

Примечание к обработке наблюдений

Станция П-Тунгуска

Месяц май 1971г.

День	Время	Характеристика	Примечания	Калибровка высоты			
				$\Delta h1^*$		$\Delta h2^{**}$	
				до км	после км	до %	после %
5	08 ^h	F	Расслоение $f_n=3.4$; $h'n=260$				
5	14 ^h	F ₁	Расслоение $f_n=4.0$; $h'n=260$				
5	15 ^h -23 ^h		все хар-ки сняты визуально				
6	00 ^h -10 ^h		все хар-ки сняты визуально				
6	13 ^h	—	—				
6	16 ^h	F ₁	Расслоение $f_n=3.5$; $h'n=225$				
7	09 ^h -10 ^h		все хар-ки сняты визуально				
8	13 ^h	F ₁	Расслоение $f_n=4.0$; $h'n=260$				
8	15 ^h -23 ^h		все хар-ки сняты визуально				
9	02 ^h -02 ^h		все хар-ки сняты визуально				
9	13 ^h	F ₁	Расслоение $f_n=4.1$; $h'n=255$				
9	17 ^h	F ₁	Расслоение $f_n=3.4$; $h'n=235$				
11	06 ^h		все хар-ки сняты визуально				
11	12 ^h		все хар-ки сняты визуально				
11	14 ^h -17 ^h		все хар-ки сняты визуально				
12	05 ^h -06 ^h		все хар-ки сняты визуально				
12	12 ^h	F ₁	Расслоение $f_n=4.2$; $h'n=260$				
12	13 ^h	F ₁	Расслоение $f_n=3.9$; $h'n=215$				
12	16 ^h , 17 ^h		все хар-ки сняты визуально				
12	19	E ₂	$f_oE_2=2.8$; $h'E_2=215$				
13	01 ^h , 04 ^h		все хар-ки сняты по 1 ^{ому} кадру				
13	03 ^h , 08 ^h		все хар-ки сняты визуально				
13	12 ^h	F ₁	Расслоение $f_n=4.3$; $h'n=325$				

* $\Delta h1$ 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 май 1971г

День	Время	Характеристика	Примечания	Калибровка высоты			
				$\Delta h1^*$		$\Delta h2^{**}$	
				до км	после км	до %	после %
14	22 ^h		Все хар-ки сняты визуально				
16	03 ^h 21 ^m		Все хар-ки обработаны по 1 ^{ому} кадру				
16	05 ^h 06 ^m		Все хар-ки сняты визуально				
16	09 ^h 10 ^m		— " — " — " — " — " — " — " — " —				
16	14 ^h		— " — " — " — " — " — " — " — " —				
16	08 ^h	F ₁	Расслоение f _H =3.1; h'N=260				
16	10 ^h	F ₁	Расслоение f _H =3.3; h'N=230				
17	07 ^h		Все хар-ки сняты визуально				
17	10 ^h	F ₁	Расслоение f _H =3.7; h'N=230				
17	10 ^h	F ₁	— " — " — f _{H2} =4.0; h'N2=280				
17	11 ^h	E _{sc1}	Расслоение f _H =3.5; h'N=145				
17	08	E _s	Присутствуют E _{s1} , E _{s2} ; fE _{s1} =1.8; h'N E _{s2} =110EG				
18	12 ^h	F ₁	Расслоение f _H =3.8; h'N=280				
19	05 ^h 07 ^m		Все хар-ки сняты визуально				
19	11 ^h 15 ^m		Все хар-ки обработаны по 1 ^{ому} кадру				
19	18 ^h 23 ^m		Все хар-ки сняты визуально				
20	11 ^h		Все хар-ки сняты визуально				
21	08 ^h	F ₁	Расслоение f _H =3.1; h'N=235				
21	13 ^h	F ₁	— " — " — f _{H1} =4.0; h'N1=235; f _{H2} =4.3; h'N2=300				
21	16 ^h	F ₁	Расслоение f _H =3.4; h'N=180				
22	17 ^h		Все хар-ки обработаны по 1 ^{ому} кадру				
23	18 ^h 23 ^m		Все хар-ки сняты визуально				

* $\Delta h1$ нулевая отметка высоты минус нижний край земного импульса.** $\Delta h2$ процентная ошибка в положении метки высоты.

