

Форма 7—G

## Примечание к обработке наблюдений

Станция

Месяц август 1970г.

День	Время	Характеристика	Примечания	Калибровка высоты			
				$\Delta h1^*$		$\Delta h2^{**}$	
				до км	после км	до %	после %
1	0 <sup>h</sup> -20 <sup>h</sup>	все хар	Снято визуально				
2	04 <sup>h</sup>	все хар	Отсчитано по рамке				
	10 <sup>h</sup>	F <sub>1</sub>	Расслоение $f_h=39$ $h'N=240$				
	13 <sup>h</sup>	F <sub>1</sub>	$f_h=4.0$ $h'N=240$				
	14 <sup>h</sup>	F <sub>1</sub>	$f_h=3.8$ $h'N=215$				
3	07 <sup>h</sup>	все хар	Отсчитано по рамке				
	08 <sup>h</sup>	F <sub>1</sub>	Расслоение $f_h=3.2$ $h'N=235$				
	09 <sup>h</sup>	F <sub>1</sub>	$f_h=4.0$ $h'N=260$				
	13 <sup>h</sup>	F <sub>1</sub>	$f_h=4.2$ $h'N=250$				
4	05 <sup>h</sup> 07 <sup>h</sup>	все хар	Отсчитано по рамке				
	07 <sup>h</sup>	F <sub>1</sub>	Расслоение $f_h=3.8$ $h'N=270$				
	14 <sup>h</sup>	F <sub>1</sub>	$f_h=4.2$ $h'N=245$				
5	06 <sup>h</sup>	E	Расслоение $f_h=1.8$ $h'N=130$				
5	11 <sup>h</sup> 23 <sup>h</sup>	все хар	Визуальные данные				
7	02 <sup>h</sup>	все хар	Отсчитано по рамке				
	21 <sup>h</sup>		Визуальные данные				
	22 <sup>h</sup>						
	23 <sup>h</sup>						
8	00 <sup>h</sup> 22 <sup>h</sup>		Визуальные данные				
8	16 <sup>h</sup>	F <sub>1</sub>	Расслоение $f_h=3.8$ $h'N=C$				
9	11 <sup>h</sup> 15 <sup>h</sup>	все хар	Отсчитано по рамке				
	15 <sup>h</sup>	F <sub>1</sub>	Расслоение $f_h=3.8$ $h'N=240$				
	16 <sup>h</sup>	F <sub>1</sub>	$f_h=3.3$ $h'N=190$				
	16 <sup>h</sup>	F <sub>1</sub>	$f_h=3.6$ $h'N=230$				
	17 <sup>h</sup>	F <sub>1</sub>	$f_h=3.2$ $h'N=230$				

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

Вертикальное  
зондирование  
ионосферы

Форма 7—G

## Примечание к обработке наблюдений

Станция

Месяц август 1970г

День	Время	Характеристика	Примечания	Калибровка высоты			
				$\Delta h1^*$		$\Delta h2^{**}$	
				до км	после км	до %	после %
9	18 <sup>h</sup> 19 <sup>h</sup>		Отсчитано по 10м/кадру				
10	8 <sup>h</sup>	F <sub>1</sub>	Расслоение f <sub>0</sub> F <sub>1</sub> = 3.2 h' = 210				
	17 <sup>h</sup>	все хар	Отсчитано по 10м/кадру				
	9 <sup>h</sup>	F <sub>1</sub>	Расслоение f <sub>0</sub> F <sub>1</sub> = 3.3				
11	03 <sup>h</sup> 08 <sup>h</sup>	все хар	Отсчитано по 10м/кадру				
	12 <sup>h</sup>	F <sub>1</sub>	Расслоение f <sub>0</sub> F <sub>1</sub> = 3.9 h' = 220				
	13 <sup>h</sup>	F <sub>1</sub>	f <sub>0</sub> F <sub>1</sub> = 4.1 h' = 240				
	15 <sup>h</sup> 15 <sup>h</sup> 16 <sup>h</sup>	все хар	Отсчитано по 10м/кадру				
	18 <sup>h</sup>						
	15 <sup>h</sup>	E, F <sub>1</sub>	Расслоение f <sub>0</sub> F <sub>1</sub> = 2.8 h' = 120				
	15 <sup>h</sup>	E, F <sub>1</sub>	f <sub>0</sub> F <sub>1</sub> = 3.6 h' = 215				
12	09 <sup>h</sup>	все хар	Отсчитано по 10м/кадру				
	12 <sup>h</sup> 15 <sup>h</sup>	— " —					
13	00 <sup>h</sup> 09 <sup>h</sup>	все хар	Отсчитано по 10м/кадру				
	15 <sup>h</sup>	F <sub>1</sub>	Расслоение f <sub>0</sub> F <sub>1</sub> = 3.7 h' = 235				
14	09 <sup>h</sup> 14 <sup>h</sup>	все хар	Отсчитано по 10м/кадру				
15	06 <sup>h</sup> 07 <sup>h</sup>	все хар	Визуальные данные				
	08 <sup>h</sup>	— " —					
	16 <sup>h</sup>	E	Расслоение f <sub>0</sub> F <sub>1</sub> = 3.1 h' = 125				
16	03 <sup>h</sup> 09 <sup>h</sup>		Отсчитано по 10м/кадру				
17	07 <sup>h</sup>		Отсчитано по 10м/кадру				
	10 <sup>h</sup> 12 <sup>h</sup>						
	12 <sup>h</sup>	F <sub>1</sub>	Расслоение f <sub>0</sub> F <sub>1</sub> = 3.9 h' = 295				

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

Форма 7—G

## Примечание к обработке наблюдений

Станция

Месяц август 1970г

День	Время	Характеристика	Примечания	Калибровка высоты			
				$\Delta h1^*$		$\Delta h2^{**}$	
				до км	после км	до %	после %
18	7 <sup>h</sup> 19 <sup>h</sup>		Визуальные данные				
19	05 <sup>h</sup>		Визуальные данные				
	14 <sup>h</sup>		Отсчитано по рамке				
	14 <sup>h</sup>	F <sub>1</sub>	Расслоение f <sub>H</sub> =3.6 h <sub>p</sub> =225				
	12 <sup>h</sup>	все хар	Отсчитано по рамке				
20	11 <sup>h</sup> 12 <sup>h</sup>		Визуальные данные				
	16 <sup>h</sup>	F	Расслоение f <sub>H</sub> =2.3 h <sub>p</sub> =105				
	22 <sup>h</sup>		Отсчитано по рамке				
21	01 <sup>h</sup> 02 <sup>h</sup>		Отсчитано по рамке				
	04 <sup>h</sup> 05 <sup>h</sup>		"				
	08 <sup>h</sup> 09 <sup>h</sup>		"				
	16 <sup>h</sup> 19 <sup>h</sup> 20 <sup>h</sup>		Визуальные данные				
	11	F <sub>2</sub>	Расслоение f <sub>H</sub> =5.3 h <sub>p</sub> =340				
22	12 <sup>h</sup> 18 <sup>h</sup>		Отсчитано по рамке				
	15 <sup>h</sup>	F <sub>1</sub>	Расслоение f <sub>H</sub> =3.6 h <sub>p</sub> =260				
23	09 <sup>h</sup>	F <sub>1</sub>	Расслоение f <sub>H</sub> =3.3 h <sub>p</sub> =220				
	11 <sup>h</sup> 12 <sup>h</sup>		Отсчитано по рамке				
	15 <sup>h</sup> 17 <sup>h</sup>		"				
	19 <sup>h</sup> 20 <sup>h</sup>		"				
24	11 <sup>h</sup>	F <sub>1</sub>	Расслоение f <sub>H</sub> =4.0 h <sub>p</sub> =245				
	12 <sup>h</sup>	все хар	Отсчитано по рамке				
	13 <sup>h</sup>	F <sub>1</sub>	Расслоение f <sub>H</sub> =4.0 h <sub>p</sub> =225				
	15 <sup>h</sup>	F <sub>1</sub>	" " f <sub>H</sub> =3.7 h <sub>p</sub> =230				
	16 <sup>h</sup>	F <sub>1</sub>	" " f <sub>H</sub> =3.6 h <sub>p</sub> =220				
	18 <sup>h</sup>	все хар	Отсчитано по рамке				

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

Форма 7—G

## Примечание к обработке наблюдений

Станция

Месяц август 1970г

День	Время	Характеристика	Примечания	Калибровка высоты			
				$\Delta h1^*$		$\Delta h2^{**}$	
				до км	после км	до %	после %
24	19 <sup>h</sup>	E	Расслоение $f_h=1.6$ $h'f=120$				
	20 <sup>h</sup>	E	— " — $f_h=1.5$ $h'f=130$				
	21 <sup>h</sup>		Визуальные данные				
25	05 <sup>h</sup> 12 <sup>h</sup>		Отсчитано по формуле				
	13 <sup>h</sup>	F <sub>1</sub>	Расслоение $f_h=3.9$ $h'f=220$				
	01 <sup>h</sup>		Отсчитано по формуле				
26	05 <sup>h</sup>		Отсчитано по формуле				
	06 <sup>h</sup> 07 <sup>h</sup>		Визуальные данные				
	11 <sup>h</sup>		Отсчитано по формуле				
	13 <sup>h</sup>	F <sub>1</sub>	Расслоение $f_h=4.0$ $h'f=250$				
	14 <sup>h</sup>	F <sub>1</sub>	— " — $f_h=3.5$ $h'f=220$				
	20 <sup>h</sup>		Отсчитано по формуле				
	19 <sup>h</sup>	E	Расслоение $f_h=2.7$ $h'f=265$				
27	10 <sup>h</sup>	F <sub>1</sub>	Расслоение $f_h=3.4$ $h'f=270$				
	11 <sup>h</sup>	F <sub>1</sub>	— " — $f_h=3.4$ $h'f=215$				
	12 <sup>h</sup> 13 <sup>h</sup>		Отсчитано по формуле				
	09 <sup>h</sup>	F <sub>1</sub>	Расслоение $f_h=3.6$ $h'f=260$				
28	11 <sup>h</sup> 15 <sup>h</sup>		Отсчитано по формуле				
	16 <sup>h</sup>	F <sub>1</sub>	Расслоение $f_h=4.1$ $h'f=260$				
	21 <sup>h</sup>		Отсчитано по формуле				
29	05 <sup>h</sup>		Отсчитано по формуле				
	11 <sup>h</sup>	F <sub>1</sub>	Расслоение $f_h=3.7$ $h'f=210$				
	14 <sup>h</sup>	F <sub>1</sub>	— " — $f_h=3.9$ $h'f=225$				
	18 <sup>h</sup>	E	— " — $f_h=2.0$ $h'f=125$				

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

