

Форма 76

Примечания к обработке наблюдений

Станция *Хабаровск 135°E*

Месяц *март 1962г.*

День	Время	Характеристика	Примечания	Калибровка высоты			
				до км	после км	до %	после %
1.	8 ⁰⁰		смена усиления 150				
	8 ⁴⁵	to E ₂	кашистый слой E ₂				
	9 ¹⁵	to E ₂	" "				
	10 ¹⁵	to E ₂	" "				
	13 ⁴⁵	to E ₂	" "				
	20 ⁰⁰		смена усиления 120				
2.	21 ⁴⁵ -21 ⁴⁵		диффузность слоя F				
	1 ⁰⁰ -4 ¹⁵		диффузность слоя F				
	8 ⁰⁰		смена усиления 150				
	12 ¹⁵ -12 ⁴⁵		кашистый слой E ₂				
	14 ¹⁵		" "				
	18 ⁰⁰		смена усиления 135				
3.	20 ⁰⁰		" " 120				
	10 ⁰⁰ -11 ⁴⁵		ней кадров, не работала АУС				
4.	20 ⁰⁰		смена усиления 120				
	6 ⁰⁰		смена усиления 135				
	8 ⁰⁰		" " 165				
	7 ⁴⁵	to E ₂	наблюдается слой E ₂				
	8 ⁰⁰	to E ₂	" "				
5.	18 ⁰⁰		смена усиления				
	8 ⁰⁰		смена усиления				
	18 ⁰⁰		"С"-некачественная пленка				
			смена усиления				

Нулевая отметка высоты минус нижний край земного импульса.

Процентная ошибка в положении метки высоты.

Форма 76

Примечания к обработке наблюдений

Станция Хабаровск 135°E

Месяц март 1962г

День	Время	Характеристика	Примечания	Калибровка высоты			
				до км	после км	до %	после %
6	5 ⁰⁰		обработаны по				
	12 ³⁰		первому кадру				
	8 ⁰⁰		смена усиления 160				
	18 ⁰⁰		" " 135				
	20 ⁰⁰		" " 120				
7	8 ⁰⁰		смена усиления				
	9 ³⁰ -10 ⁴⁵		исчезли волны тропосферного характера				
	10 ⁰⁰		кадр обработан в 10 ²⁴				
	12 ²⁰		кадр обработан в 12 ⁰⁵				
	12 ⁰⁰ -12 ³⁰		характеристика вклина за верхний предел часовой				
	13 ⁰⁰ -13 ¹⁵		наблюдение слоя E ₂				
	16 ⁴⁵ -17 ²⁰		" "				
	18 ⁰⁰		смена усиления 120				
	20 ⁰⁰		" " 90				
8	8 ⁰⁰		смена усиления 165				
	16 ⁴⁵	10E ₂	наблюдение слоя E ₂				
	17 ⁰⁰	10E ₂	" "				
	18 ⁰⁰		смена усиления				
9	4 ⁰⁰ -4 ⁴⁵		расширение слоя E				
	8 ⁰⁰		смена усиления				
	8 ⁰⁰ -8 ¹⁵		наблюдение расширения в слое E				
	9 ⁰⁰		" "				

Нулевая отметка высоты минус нижний край земного импульса.

Процентная ошибка в положении метки высоты.

Форма 76

Примечания к обработке наблюдений

Станция Хобаровск 135°E

Месяц март 1962г

День	Время	Характеристика	Примечания	Калибровка высоты			
				до км	после км	до %	после %
	14 ⁰⁰ -14 ¹⁵		наблюдалась распыленная волна E				
	14 ³⁰	f _o F ₂	наблюдалась волна E ₂				
	15 ⁰⁰		" "				
	18 ⁰⁰		смена усиления				
	23 ³⁰ -00 ⁰⁰		ней кадров				
10	4 ⁰⁰ -4 ¹⁵		распыленная волна E				
	8 ⁰⁰		смена усиления				
	8 ⁴⁵		распыленная волна E				
	9 ⁰⁰ -9 ³⁰		наблюдалась жрицировка				
	13 ⁰⁰	f _o F ₂	наблюдалась волна E ₂				
	13 ¹⁵	--	" "				
	15 ⁰⁰	--	" "				
	14 ¹⁵	--	" "				
	18 ⁰⁰		смена усиления				
	22 ⁰⁰ -00 ⁰⁰		не работала аппаратура				
11	00 ⁰⁰ -10 ¹⁵		сигналы не работала				
	11 ¹⁵ -13 ⁰⁰		не работала аппаратура				
	18 ⁰⁰		смена усиления				
	23 ⁴⁵ -24 ⁰⁰		не работала аппаратура				
12	2 ³⁰	f _o F ₂	диффузность волна E ₂				
	8 ¹⁵ -11 ⁴⁵		аппаратура не работала				
13	4 ⁰⁰ -4 ¹⁵		аппаратура не работала				
	8 ⁰⁰ -14 ¹⁵		" "				

Нулевая отметка высоты минус нижний край земного импульса.

Процентная ошибка в положении метки высоты.

Форма 76

Примечания к обработке наблюдений

Станция *Хабаровск 135°E*

Месяц *март 1962г*

День	Время	Характеристика	Примечания	Калибровка высоты			
				до км	после км	до %	после %
	15 ⁴⁵		обработка по первому карду				
	17 ¹⁵ -17 ³⁰		наблюдался слой E ₂				
	18 ⁰⁰		смена усиления				
	21 ⁴⁵ -20 ⁰⁰		диффузность слоя E ₂				
14	00 ⁰⁰ -00 ¹⁵		диффузность слоя E ₂				
	5 ⁴⁵ -4 ⁴⁵		расширение в слое E				
	15 ¹⁵		нейн кардов				
	18 ⁰⁰		смена усиления				
	23 ³⁰		диффузность слоя E ₂				
15	2 ³⁰ -2 ⁴⁵		диффузность слоя E ₂				
	4 ³⁰	10 E ₂	наблюдался слой E ₂				
	12 ⁰⁰ -12 ³⁰		" "				
	14 ⁰⁰	10 E ₂	наблюдался слой E ₂				
	16 ³⁰	10 E ₂	" "				
	18 ⁰⁰		смена усиления 135				
16	00 ¹⁵		диффузность слоя E ₂				
	00 ⁰¹ -2 ¹⁵		" "				
	3 ⁰⁰ -3 ⁴⁵		" "				
	5 ³⁰		" "				
	4 ⁰⁰		наблюдался слой E ₂				
	с 7 ¹⁵ -24 ⁰⁰		рейнка не годна к обработке в связи с несправностью аппаратуры.				

Нулевая отметка высоты минус нижний край земного импульса.

Процентная ошибка в положении метки высоты.

Форма 76

Примечания к обработке наблюдений

Станция *Хабаровск 135°E*

Месяц *март 1962г*

День	Время	Характеристика	Примечания	Калибровка высоты			
				до км	после км	до %	после %
17	00-24 ⁰⁰		связи не работала				
18	00-24 ⁰⁰		связи не работала				
19	00-24 ⁰⁰		связи не работала				
20	8 ⁰⁰		смена усилителя				
	16 ⁴⁵		клет. Эмилков				
	17 ³⁰	70E	расстояние в слое E				
	11 ⁰⁰	--	смена усилителя				
21	8 ⁰⁰		смена усилителя				
	12 ⁰⁰	70E ₂	клетки слой E ₂				
	11 ⁰⁰		смена усилителя				
22	8 ⁰⁰		смена усилителя 135				
	11 ⁴⁵		расстояние в слое E				
	16 ⁴⁵		обработка по 1-му каналу				
	18 ⁰⁰		смена усилителя				
23	8 ⁰⁰		смена усилителя				
	6 ⁰⁰ 8 ¹⁵		не работала аппаратура				
	8 ²⁰ 9 ⁰⁰		наблюдается слой E ₂				
	17 ⁰⁰ 17 ³⁰		наблюдается слой E ₂				
	17 ⁴⁵ 24 ⁰⁰		клетка испорчена				
24	00-6 ⁴⁵		клетка испорчена				

Нулевая отметка высоты минус нижний край земного импульса.

Процентная ошибка в положении метки высоты.

Форма 76

Примечания к обработке наблюдений

Станция *Хабаровск 135°E*

Месяц *март 1962г*

День	Время	Характеристика	Примечания	Калибровка высоты			
				до км	после км	до %	после %
	6 ³⁰ -4 ⁴⁰		наблюдался слой E ₂				
	11 ¹⁵ -11 ³⁰		расслоение слоя F				
	12 ¹⁵		" " " "				
	15 ³⁰ -15 ⁴⁵		наблюдался слой E ₂				
	16 ⁴⁵		" " " "				
	17 ¹⁵		" " " "				
	17 ⁴⁵		" " " "				
	17 ⁰⁰ -17 ⁰⁰		смена усиления				
25	6 ¹⁵ -6 ³⁰		расслоение слоя E				
	8 ⁰⁰		смена усиления				
	8 ⁰⁰ -13 ¹⁵		не было электроотражения				
	13 ³⁰		наблюдался слой E ₂				
	13 ⁴⁵ -14 ¹⁵		наблюдалось расслоение слоя E				
	14 ³⁰ -14 ⁴⁵ 18 ⁰⁰		присутствовал слой E ₂				
	18 ⁰⁰		расслоение слоя E				
	18 ⁰⁰		смена усиления				
	20 ³⁰		обнаружена по 1 ^{ой} карду				
26	6 ¹⁵ -4 ⁴⁰ 8 ⁰⁰ -8 ¹⁵ 8 ⁴⁵		расслоение в слое E				
	8 ⁰⁰		смена усиления 120				
	8 ⁴⁵ -14-18		присутствовал слой E ₂				
	18 ⁰⁰		смена усиления 105				
27	6 ⁰⁰ -6 ¹⁵		расслоение в слое E				
	8 ⁰⁰		смена усиления				
	14 ⁰⁰ -14 ¹⁵		присутствовал слой E ₂				
	12 ⁰⁰ -12 ³⁰ 13 ³⁰		присутствовал слой E ₂				

Нулевая отметка высоты минус нижний край земного импульса.

Процентная ошибка в положении метки высоты.

Форма 76

Примечания к обработке наблюдений

Станция Хабаровск 135°E

Месяц март 1962 г.

День	Время	Характеристика	Примечания	Калибровка высоты			
				до км	после км	до %	после %
27	18 ⁰⁰		Сигнал усиленный				
28	6 ¹⁵ -7 ¹⁵	10E	Расхождение в слое				
	8 ⁰⁰		Сигнал усиленный				
	9 ³⁰	10E2	Триумфстобулей слой				
	13 ¹⁵ 14 ¹⁵	10E2	" " " "				
	16 ¹⁵	10E2	" " " "				
	17 ³⁰	10E2	" " " "				
	17 ⁴⁵	10E	Расхождение в слое				
	18 ⁰⁰	10E	" " " "				
	18 ⁰⁰		Сигнал усиленный				
	21 ⁴⁵	2400	Не работает датчик высоты				
29	00 ⁰⁰	05 ⁴⁵	" " " "				
	6 ³⁰ -7 ⁰⁰	10E	Расхождение в слое				
	7 ³⁰	10E	" " " "				
	8 ¹⁵ -9 ¹⁵	10E	" " " "				
	8 ⁰⁰		Сигнал усиленный				
	15 ³⁰	10E2	Триумфстобулей слой				
	18 ⁰⁰		Сигнал усиленный				
30	01 ¹⁵		Обработано по 1 каналу				
	1 ⁴⁵		Нет каналов				
	5 ⁴⁵	10E	Расхождение в слое				
	6 ¹⁵ 7 ⁴⁵	10E	" " " "				
	8 ⁰⁰	10E2	Триумфстобулей слой				
	08 ¹⁵ -12 ⁰⁰		Занятия на курсах по электр. техн.				

Нулевая отметка высоты минус нижний край земного импульса.

Процентная ошибка в положении метки высоты.

Форма 76

Примечания к обработке наблюдений

Станция *Хабаровск 135°E*

Месяц *март 1962г.*

День	Время	Характеристика	Примечания	Калибровка высоты			
				до км	после км	до %	после %
30	14 ¹⁵	10E2	<i>Триугольником свой</i>				
	18 ⁰⁰		<i>Сигнал уменьшился</i>				
31	06 ¹⁵	7 ¹⁵ 10E	<i>Расположил в слое</i>				
	8 ⁰⁰	10E	<i>" " " "</i>				
	8 ⁰⁰		<i>Сигнал уменьшился</i>				
	8 ⁰⁰ 9 ⁰⁰	10E2	<i>Триугольником свой</i>				
	11 ⁰⁰	10E2	<i>" " " "</i>				
	13 ¹⁵	10E2	<i>" " " "</i>				
	14 ¹⁵	11 ¹⁵ 10E2	<i>" " " "</i>				
	18 ⁰⁰		<i>Сигнал уменьшился</i>				

Нулевая отметка высоты минус нижний край земного импульса.

Процентная ошибка в положении метки высоты.