



Измерения поглощения сделаны в Алма-Ата
 Широта 43°15'N долгота 76°55'E время 75°E меридиана
 Месяц Октябрь год 1966
 Характеристика наблюдений Полдень (среднее значение).

Частота (мц/сек) <u>2,2702</u>								
Постоянная аппаратуры <u>86</u>								
Число измерений <u>27</u>								
Дата	L (гб)	N	h' (км)	Примечание	L (гб)	N	h' (км)	Примечание
1	32	178	100	E				
2	33	278	100	E и E				
3	30	332	100	E и E				
4	37C	143	105	E				
5	30	290	100	E				
6	32	304	100	E				
7	33	281	100	E				
8	26	264	100	E				
9	C							
10	C							
11	40	237	100	E				
12	27	298	100	E				
13	28	234	100	E				
14	29	317	100	E и Es				
15	28	271	100	E и Es				
16	28	309	100	E				
17	18	207	90	E и Es				
18	C	Станция не работала в связи со взрывом в урочище Медер.						
19	C							
20	C							
21	C							
22	C							
23	27	237	100	E и Es				
24	23	295	100	E				
25	26	264	100	E				
26	27	227	100	E				
27	20	224	105	E				
28	27	298	100	E				
29	24	204	100	E				
30	22	222	100	E				
31	21	320	100	E и Es				
Медиана	28		100					
Учтено	24							

Хвартен 25/31

Частота (Мц/с) 2,270,2
Постоянная аппаратуры 86
Число измерений 27

[illegible]

ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Алма-АтеДата Октябрь 1966 г. ПонедельникШирота 43°15'N Долгота 76°55'E Время 75°E Меридиана _____

частота (Мц/с) 2,270,2						частота (Мц/с) 2,270,2					
Время начала/ конца	Кратн. отраже- ния	L (9б)	Индекс регистра- ции	h'	L Смол	Время начала/ конца	Кратн. отраже- ния	L (9б)	Индекс регистра- ции	h'	L Смол
1	11 ³⁰ -11 ⁴⁵	1	30	82	100 E	11 ⁴⁵ -12 ⁰⁰	1	27	158	100 E	13
	12 ³⁰ -12 ⁴⁵	1	34	86	100 E	12 ⁴⁵ -13 ⁰⁰	1	29	76	105 E	
2	11 ³⁰ -11 ⁴⁵	1	32	134	100 Es	11 ³⁰ -11 ⁴⁵	1	27	177	100 EuE	14
	12 ³⁰ -12 ⁴⁵	1	35	144	100 FsuE	12 ³⁰ -12 ⁴⁵	1	31	140	105 E	
3	11 ³⁰ -11 ⁴⁵	2	32	175	100 Es	11 ³⁰ -11 ⁴⁵	1	27	154	105 E	15
	12 ³⁰ -12 ⁴⁵	1	28	157	100 FsuE	12 ³⁰ -12 ⁴⁵	1	30	117	100 EuE	
4	11 ³⁰ -11 ⁴⁵		C			11 ³⁰ -11 ⁴⁵	1	28	127	100 E	16
	12 ³⁰ -12 ⁴⁵	1	37	143	105 E	12 ³⁰ -12 ⁴⁵	1	29	182	105 E	
5	11 ³⁰ -11 ⁴⁵	1	32	222	100 E	11 ³⁰ -11 ⁴⁵	1	30	121	90 EuE	17
	12 ³⁰ -12 ⁴⁵	1	28	68	100 E	12 ³⁰ -12 ⁴⁵	1	11	86	85 Es	
6	11 ³⁰ -11 ⁴⁵	1	29	159	100 E	11 ³⁰ -11 ⁴⁵		C	Стан -		18
	12 ³⁰ -12 ⁴⁵	1	35	145	100 E	12 ³⁰ -12 ⁴⁵		C	изм не		
7	11 ³⁰ -11 ⁴⁵	1	33	141	100 E	11 ³⁰ -11 ⁴⁵		C	работы		19
	12 ³⁰ -12 ⁴⁵	1	33	140	100 E	12 ³⁰ -12 ⁴⁵		C	на в свя-		
8	11 ³⁰ -11 ⁴⁵	1	25	102	100 E	11 ³⁰ -11 ⁴⁵		C	зи со		20
	12 ³⁰ -12 ⁴⁵	1	28	162	100 E	12 ³⁰ -12 ⁴⁵		C	взрывом		
9	11 ³⁰ -11 ⁴⁵		C			11 ³⁰ -11 ⁴⁵		C	в урочи-		21
	12 ³⁰ -12 ⁴⁵		C			12 ³⁰ -12 ⁴⁵		C	ще ма-		
10	11 ³⁰ -11 ⁴⁵		C			11 ³⁰ -11 ⁴⁵		C	гидро		22
	12 ³⁰ -12 ⁴⁵		C			12 ³⁰ -12 ⁴⁵		C			
11	11 ⁴⁵ -12 ⁰⁰	1	38	120	100 E	11 ³⁰ -11 ⁴⁵	1	28	97	100 EuE	23
	12 ⁴⁵ -13 ⁰⁰	1	42	117	105 E	12 ³⁰ -12 ⁴⁵	1	27	140	100 EuE	
12	11 ⁴⁵ -12 ⁰⁰	1	29	149	100 E	11 ³⁰ -11 ⁴⁵	1	25	110	105 E	24
	12 ⁴⁵ -13 ⁰⁰	1	25	149	100 E	12 ³⁰ -12 ⁴⁵	1	22	185	100 E	
Данные градуировки						2,270,2					
Частота (Мц/с)						86					
Постоянная (9б)						27					
Число измерений											

ТАБЛИЦА I

Измерения поглощения сделаны в Алюна-Ате

Дата Октябрь 1966 г. Полдень

Широта 43°15'N Долгота 76°55'E Время 75°E Меридиана _____

[illegible]

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД



Октябрь 1966 г.

Измерения градуировочного поглощения сделаны в Алма-Ате
 Широта 43°15'N Долгота 76°55'E Время 75°E Меридиана

Частота (мц/сек)	Дата	Время начала конца	L (°E)	Индекс регистр	h' (км)	Порядок кратности отражен	Постоян- ная аппарат	Примечание Слой
2,2-0,2	2/х	02 ⁴⁴ -03	4	162	270	2	74	F
	4/х	23 ⁰⁵ -23 ³¹	4	132	100	3	77	Es
	5/х	23 ¹² -23 ³³	7	122	300	2	91	F
	6/х	23 ²² -23 ³³	5	127	270	2	80	F
	11/х	04 ⁴⁵ -05	5	150	285	2	82	F
		17 ⁵⁰ -18 ⁰⁵	6	141	210	2	80	F
		18 ⁴³ -18 ⁵³	4	142	240	3	84	F
		22 ⁴⁵ -23	4	101	260	2	85	F
		23 ⁴⁵ -00	4	133	250	2	84	F
	12/х	00 ⁴⁵ -01	5	136	300	2	87	F
		02 ⁴⁵ -03	5	100	310	2	78	F
		03 ⁴⁵ -04	5	143	300	2	82	F
		18 ⁴⁶ -19 ⁰¹	9	130	210	2	93	F
		20 ⁴³ -20 ⁵¹	5	149	255	3	96	F
		22 ⁴⁵ -23 ³⁴	1	128	340	3	84	F
	13/х	01 ⁴⁴ -02	5	150	320	2	90	F
		02 ⁴⁴ -03	4	119	300	2	88	F
		03 ⁴⁴ -03 ⁵⁹	4	142	275	2	78	F
		21 ⁴³ -22 ⁰⁴	3	141	290	2	83	F
	15/х	00 ⁴⁹ -00 ⁵³	5	157	290	2	86	F
	16/х	22 ⁵⁷ -23 ³⁵	6	270	240	2	90	F
	17/х	23 ¹² -23 ³²	8	179	320	2	90	F
	24/х	23 ⁵⁵ -00 ⁴⁵	5	192	310	2	90	F
	25/х	23 ²⁰ -23 ⁵¹	2	215	270	2	81	F
	26/х	23 ²⁶ -23 ⁵⁰	6	134	100	2	80	Es
	28/х	23 ²³ -23 ⁵²	6	200	310	2	89	F
	30/х	23 ²⁶ -23 ³⁹	2	203	370	2	74	F
		27 измерений			270		86 (среднее за месяц)	
		Составил: В. Певя						

Проверила: П. Аррайлович