

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Измерения поглощения ^{звоняны в} Алла-АмеШирота 43° 15' N долгота 76° 55' E время 75° E медианамесяц август год 1972Характеристика наблюдений молодень

Частота (мц/сек) <u>2,2</u>								
Постоянная аппаратуры <u>84</u>								
Число измерений <u>9</u>								
Дата	L (гб)	N	h' (км)	Слой (анн)	L (гб)	N	h' (км)	Примечания
1	32B	140	100	E				
2	C							
3	41	130	100	E				
4	33B	100	100	E				
5	32	130	100	E				
6	32B	40	100	E				
7	33	130	100	E				
8	47	130	95	E				
9	C							
10	C							
11	C							
12	C							
13	C							
14	C							
15	C							
16	32R	120	95	E				
17	32	130	100	E				
18	32	40	100	E				
19	41	100	100	E				
20	C							
21	37C	280	100	E				
22	37	230	100	E				
23	C							
24	47	100	100	E				
25	39C	100	100	E				
26	52	120	100	E				
27	R							
28	33	130	95	E				
29	C							
30	39	190	97	E				
31	39	110	100	E				
Медиана	37		100					
Учтено								

ИЗЯРТ. 32/41

100/100

Характеристика наблюдений ежегодно, круглосуточно РМД

Постоянная аппаратуры 8.4

[illegible]

Измерения поглощения сделаны в Арма-Арме
 Широта 43°15' N Долгота 76°55' E Время 75° E

Меридиана _____ Месяц август Год 1972 Дата 16

Характеристика наблюдений ежечасно, круглосуточно РМН

Частота (Мц/с) 2,2

Постоянная аппаратуры 84

Число измерений 9

Часы	L (гб)	f _{min}	f _o F2	K-индекс	Квадрант	ψ	λ	Начало	Продол.	Ј
1	C									
2	C									
3	C									
4	C									
5	C									
6	C									
7	C									
8	C									
9	C									
10	C									
11	C									
12	C									
13	32	95	E	120	1					
14	31	95	E	140	1					
15	31	95	E	120	1					
16	34	95	E	100	1					
17	29	90	E	100	1					
18	20	95	E	80	1					
19	16	100	E	60	1					
20	13	100	E	80	1					
21	1,1	100	E _s	80	2					
22	9,4	100	E _s	140	2					
23	18,3	100	E _s	120	2					
24	C									
медиана	20	95								
учтено	11	11								

Измерения поглощения сделаны в Алма-Ате
 Широта 43°15' N Долгота 76°55' E Время 75° E
 Меридиана _____ Месяц август Год 1972 Дата 17

Характеристика наблюдений ежедневно, круглосуточно. РМД

Частота (Мц/с) 2.2

Постоянная аппаратуры 84

Число измерений 9

Часы	L (95)	h (км)	ЭПД	индекс реализации	кратн. кратн.	ψ	λ	Начало	Продол.	γ
1	C									
2	10.1	100	E _s	80	2					
3	14.1	100	E _s	80	2					
4	8.0	100	E _s	60	2					
5	11.5	100	E _s	80	2					
6	C									
7	16.9	100	E	80	1					
8	14.1	100	E	80	1					
9	22.6	100	E	180	1					
10	27.4	100	E	120	1					
11	32.0	100	E	120	1					
12	33.1	100	E	140	1					
13	35.5	100	E	120	1					
14	37.4	100	E	200	1					
15	29.6	100	E	140	1					
16	33.4	100	E	100	1					
17	20.3	100	E	180	1					
18	13.7	110	E	40	1					
19	15.8	110	E	80	1					
20	22.2	110	E	80	1					
21	1.2	250	F2	120	2					
22	6.2	250	F2	140	2					
23	4.5	270	F2	100	2					
24	17.8	270	F2	140	2					
медиана	19.5	100								
учтено	22	22								

ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в 6 Аляска - АмеДата Август, 1942 г.Широта 43°15' N Долгота 76°55' E Время 75° E Меридиана _____

частота (Мц/с)						частота (Мц/с)					
Время начала/ конца	Кратн. отраже- ния	L (9б)	Индекс регистра- ции	h'	— слоа	Время начала/ конца	Кратн. отраже- ния	L (9б)	Индекс регистра- ции	h'	— слоа
1 11 ³⁰ -11 ⁴⁵	1	31,5	140	100	E	11 ³⁰ -11 ⁴⁵		C			13
12 ³⁰ -12 ⁴⁵		B				12 ³⁰ -12 ⁴⁵		C			
2 11 ³⁰ -11 ⁴⁵		C				11 ³⁰ -11 ⁴⁵		C			14
12 ³⁰ -12 ⁴⁵		C				12 ³⁰ -12 ⁴⁵		C			
3 11 ³⁰ -11 ⁴⁵	1	43	100	100	E	11 ³⁰ -11 ⁴⁵		C			15
12 ³⁰ -12 ⁴⁵	1	40	160	100	E	12 ³⁰ -12 ⁴⁵		C			
4 11 ³⁰ -11 ⁴⁵	1	33	100	100	E	11 ³⁰ -11 ⁴⁵		R			16
12 ³⁰ -12 ⁴⁵		B				12 ³⁰ -12 ⁴⁵	1	32	120	95	E
5 11 ³⁰ -11 ⁴⁵	1	30	140	100	E	11 ³⁰ -11 ⁴⁵	1	32	100	100	E
12 ³⁰ -12 ⁴⁵	1	35	120	100	E	12 ³⁰ -12 ⁴⁵	1	33	140	100	E
6 11 ³⁰ -11 ⁴⁵	1	32	40	100	E	11 ³⁰ -11 ⁴⁵	1	34	20	100	E
12 ³⁰ -12 ⁴⁵		B				12 ³⁰ -12 ⁴⁵	1	30	60	100	E
7 11 ³⁰ -11 ⁴⁵	1	32	140	100	E	11 ³⁰ -11 ⁴⁵	1	45	100	100	E
12 ³⁰ -12 ⁴⁵	1	34	120	100	E	12 ³⁰ -12 ⁴⁵	1	39	100	100	E
8 11 ³⁰ -11 ⁴⁵	1	48	120	95	E	11 ³⁰ -11 ⁴⁵		C			20
12 ³⁰ -12 ⁴⁵	1	46	140	95	E	12 ³⁰ -12 ⁴⁵		C			
9 11 ³⁰ -11 ⁴⁵		C				11 ³⁰ -11 ⁴⁵	1	37	280	100	E
12 ³⁰ -12 ⁴⁵		C				12 ³⁰ -12 ⁴⁵		C			21
10 11 ³⁰ -11 ⁴⁵		C				11 ³⁰ -11 ⁴⁵	1	37	240	100	E
12 ³⁰ -12 ⁴⁵		C				12 ³⁰ -12 ⁴⁵	1	38	220	100	E
11 11 ³⁰ -11 ⁴⁵		C				11 ³⁰ -11 ⁴⁵		C			23
12 ³⁰ -12 ⁴⁵		C				12 ³⁰ -12 ⁴⁵		C			
12 11 ³⁰ -11 ⁴⁵		C				11 ³⁰ -11 ⁴⁵	1	51	80	100	E
12 ³⁰ -12 ⁴⁵		C				12 ³⁰ -12 ⁴⁵	1	43	120	100	E
Данные градуировки						Частота (Мц/с)					
						Постоянная (9б)					
						Число измерений					
						2,2					
						84					
						9					

ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Alma-Ate.

Дата Август, 1972г.

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

[illegible]

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Август, 1972 г.

Измерения градуировочного поглощения сделаны в Алла-Ате
Широта $43^{\circ}15'N$ Долгота $76^{\circ}55'E$ Время $75^{\circ}E$ Меридиана

Частота (мц/сек)	Дата	Время начала конца	L (вб)	индекс регистра	h' (км)	Порядок кратности отражен	Постоян- ная аппарат	Следствие
2,2	31.07	23-23 ³⁰	5,04	240	100	2	89	E _s
	03.08	23-23 ³⁰	6,4	180	100	2	89	E _s
	04.08	23-23 ³⁰	10,5	220	100	2	89	E _s
	06.08	23-23 ³⁰	6,2	100	105	2	90	E _s
	16.08	2-2 ¹⁵	2,5	80	100	2	80	E _s
		4-4 ¹⁵	2,3	60	100	2	78	E _s
	28.08	13-13 ¹⁵	4,3	140	100	2	78	E _s
		23-23 ³⁰	3,6	140	95	2	79	E _s
	29.08	23-23 ³⁰	2,98	140	100	2	82	E _s
Составлено по					100		84	
У значениям								
Составил: Рылов / Рыбина /								
Проверил: Рудин / Рудина /								