

0,1 МГц май 1972 г.  
 (характеристика) (единицы) (месяц) (год)

НИРФИ  
 (институт)

Станция Горький НИРФИ

# ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Кем составлена Корягиной

Длота 44°17' E широта 56°09' N

поясное время 45° E

Кем подсчитана Мельниковой

Дни	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	37K	33P	32K	F	34	39	44	44	53	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
2	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
3	C	C	C	C	C	C	C	C	C	85	U88P	78	78	80	78	81	79	79	73	U75S	80	80	73	66
4	56	49	44K	43	45	54	65	73	78	81	89	81	80	84	78	78	74	73	76	80	79	175R	172R	65
5	U48R	50	46	43	40	46	156R	58	68	70	82	81	79	76	72	75	75	71	71	71	76	74	66	53
6	50	46	45	43	42	49	158R	U62R	70V	74	76	77	74	79	83	76	74	77	80	78	70	65	57	53
7	49	47	47	43	42	49	51	59	61	66	72	70	73	72	69	U72C	70	68	66	70	U74R	71	69	161R
8	50	48	46	43	43	46	153R	56	163R	74	76	75	78	76	69	67	69	67	70	73	72	77	170R	161R
9	57	53K	U52R	50K	49	83	160R	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
10	C	C	C	C	C	C	C	C	159R	66	68	66	70	70	70	69	66	70	70	77	74	U73R	R	U60R
11	50	46	42	42	40	48	59	71	80	85	82	78	81	78	78	73	70	75	73	77	75	76	71	163R
12	R	49	47	45	44	47	50	55	57	61	62	66	65	61	62	62	59	59	61	U62R	63	63	158R	U54R
13	R	49	45	41	43	153R	58	167R	166R	69	71	72	74	79	73	71	70	70	68	66	166R	70	68	164R
14	163R	R	U51R	50	44	52	55	60	162R	68	71	76	74	78	73	70	70	69	68	71	69	68	70	U63R
15	R	51	49	48	50	59	U63R	62R	58	U64R	67	70	68	69	67	69	67	67	70	69	70	69	170R	56
16	40	41	36K	38	42	40	141R	54	55	U53R	56	161R	64	65	65	60	U63R	62	59	61	U62R	164R	164R	158R
17	54K	52K	46	46	53	71	77	79	81	83	84	94	86	76	76	72	69	73	72K	74	73	172R	70	61K
18	59	52	51	50	51	57	162R	66	66	69	78	77	75	76	73	73	71	69	71	73	73	U73R	70	162R
19	53	55	53	49	50	57	64	68	71	75	82	80	78	78	74	72	70	67	73	74	79	79	73K	72K
20	60K	58K	55K	53K	51K	60	67	73	78	85	93	87	80	79	73	73	76	75	80	83	85K	183R	169R	F
21	R	159R	F	F	U59F	67	U74R	75	84	86	86	87	89	82	177C	174C	73	73	77	77	175R	173R	73K	69
22	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
23	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
24	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
25	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
26	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
27	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
28	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
29	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
30	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
31	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Медiana	8	6	7	7	8	10	11	15	19	17	13	11	7	7	8	5	7	6	5	8	7	7	5	6
Учено	14	17	17	16	18	18	18	17	18	18	18	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	18	18
	49	46	44	43	42	47	53	57	59	66	71	70	73	72	69	69	67	67	68	69	69	69	66	58
	57	52	51	50	50	57	64	72	78	83	84	81	80	79	77	74	74	73	73	77	76	76	71	64

F1 0,1 мгц май 1972 г.  
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

НИРФИ  
(институт)

# ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Станция Горьки НИРФИ  
 Длота 44°17' E широта 56°09' N

поясное время 45° E

Кем составлена Корягиной  
 Кем подсчитана Мельниковой

Дни	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1						L		39	42	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
2						C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
3						C	C	C	C	U46L	44	L	U45L	U47L	U47L	44	L	L	L					
4							L	L	L	45	46	U48L	U48L	U47L	U46L	L	L	L	L					
5						L	L	L	U44L	U49L	47	47	46	U46L	U45L	U46L	U45L	U42L	L					
6						L	39	U41L	46	46H	50	47	U48L	47	47	U46L	U42L	L	L					
7						L	L	41	L	47	48H	49	49H	48	L	U46L	44	L						
8						L	U40L	L	44	47	U47L	49	50H	49	L	L	U46L	L	L	L				
9						L	40	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C				
10						C	C	C	43	47H	48	49	50	50	49	49	L	L						
11						L	41	L	49	48H	U49L	53	51	U50L	50	U50L	L	L	L	L				
12					L	L	U40L	43	44	45	47	49	49	49	48	48	U47L	U44L	L					
13						A	40	42	I44R	48	U50R	U50L	51	50	U49L	U51L	U49L	U46L	L	L				
14						L	U40L	43	U47L	49	U50R	51	52	52	50	U48L	L	L	L					
15					L	U34L	U40L	U46L	46	U47R	50H	50	50	51	52	L	U46L	L	L					
16					L	L	36	41H	45	I48A	49H	U47L	50	51	50	49	U48L	U42L	A					
17						A	A	A	A	R	I51A	50	50	U50L	52H	U49L	U48L	U42L	L					
18					L	L	41	45	46	48	51	U52L	U51L	U50L	U50L	49	U45L	L	L					
19						L	U41L	U45L	U49L	I50A	50	A	A	U50L	U52R	U49L	L	L	L					
20					L	U36L	U40L	44H	L	50	50	50	U50L	49	47	U50L	U47L	A	A					
21						L	L	A	U47L	L	51	A	51H	51	C	C	L	L	L					
22					C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
23					C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
24					C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
25					C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
26					C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
27					C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
28					C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
29					C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
30					C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
31					C	C	C	C	C	C	C	C	I48A	48	48	48	U48L	U44L	L	L	L			
Медiana							U40L	43	46	48	50	49	50	50	49	U49L	U46L	U42L						
Учено						2	12	11	14	16	18	16	18	19	16	15	12	5						

РЭ 0,1 мГц ма# 1972 г.  
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

НИРФИ  
(институт)

Станция Горький НИРФИ

# ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Кем составлена Корягиной

Длота 44°17' E широта 56°09' N

поясное время 45° E

Кем подсчитана Мельниковой

Дни	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
1					A	A	21	25	28	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
2					C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C				
3						C	C	C	C	I32A	33	34	34	I34A	U32A	31	29	27H	23	17					
4					B	19	23	27	30	A	A	A	35	U34A	32	31	30	27	23	A					
5					U16B	A	23	27	29	31	I33A	34	35	34	33A	32	29	27	22	A					
6					11B	U19A	23	27	31	33	34A	35	U35R	I34A	33	31	30	26	24H	I19A	13B				
7					B	I19A	23	26	29	31	I33A	33	33	I33R	33	31	30	26	23	18	A				
8					A	20	24	28	U31A	32	34	I35A	35	34	34	33	30	27	23	20H	A				
9					A	19	24	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C				
10					C	C	C	C	A	R	A	35	I35A	34	I33A	32	30	28	25	A	A				
11						19	23	27	31	34	35	36A	U36A	I35A	34	U32R	31	28	24	20	16B				
12					16B	21	25H	28	31	U32R	34	U35R	U35A	35	34A	33A	31	I28A	A	A	17				
13					16	21H	25	29	30	I33R	34	36	36	36	35	34	I32A	29H	24	20	16				
14					A	22	26	29	32	34	35	I37A	I36A	36	35	I34A	32A	29	25	21	A				
15				11B	16	20	25	29	32H	34	35	36	36	36	A	A	A	29	25	20	A				
16				B	17	21	24	I28R	I31R	I33R	34	35	36	36	35	A	A	30A	26	21	A	A			
17					16	21	25	29	31	32	33	36	36	36	I35R	34	31	29	25	21H	A	A			
18				11B	16	21H	25	29	31H	33	35H	36A	36A	I36A	I35A	34	32	29	26	21	I18A	B			
19					A	A	25	28	31	33	U34R	R	A	A	A	A	A	28	24	20	A				
20				B	16	21	25H	29	I31R	33	I34R	35H	I35A	35	U34R	33	31	28	23	20H	I16A	A			
21				11B	18A	22	26	30	31	U33R	34	34	34	34	C	C	A	29	25	20	A				
22				C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
23				C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
24				C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
25				C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
26				C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
27				C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
28				C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
29				C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
30				C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
31				C	C	C	C	C	C	C	C	I33R	I34A	I35R	34	33	I31A	29	26	22	I18A	A			
Медиана					16	21	24	28	31	33	34	35	35	35	34	33	31	28	24	20	16				
Учено				3	10	15	18	17	17	16	16	17	18	18	16	15	15	19	18	15	7				

РБ 0,1 мгц май 1972 г.  
 (характеристика) (единицы) (месяц) (год)

НИРФИ  
 (институт)

# ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Станция Горький НИРФИ  
 Длота 44°17' E широта 56°09' N

Кем составлена Корягиной  
 Кем подсчитана Мельниковой

поясное время 45° E

Дни	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1		133X	19	19	133X	23	30	35	35	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
2	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
3	C	C	C	C	C	C	C	C	C	35	39	38	43	39	33	32	33	31	26	30H	20	20	31	129X
4							19G	30	33	36	39	36	33G	37	18G	29G	24G	21G	29	23	29			
5	124X	120X				21	25	32		37	38		50	140X	39	34	33	24G	31	22	20			
6						22	28	129R	33	35	42	36		38	31G		35	31		21				123X
7	138X	123X			20	28	23	26	33	35	37	51	39	40	45	36	34	31	26	27	18	15	123X	17
8	120X	18	122X		18	31	29	33	37	35	40	37	35			27G		30	30	23	24			
9					16	21	26	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
10	C	C	C	C	C	C	C	C	40	37	50	46	45	47	39	32		35	40	46	46	41	29	
11					120C	22	47	41	36	39	36	36	40	37H	30G	27G	29G	30	27	17G			16	
12								30	26G	35	36		35	32G	34	33	29G	133X	31	29	17	25		122X
13	18	138X	122X		17	48	44	43	39	41	40	41	39	41	39	36	33		30	24	18	128X	35	
14					21	22	127R	32	38	42	43	43	38	36	36	36	32	32	30	24	20	30	32	
15						15G	27	31	36		36	36	36	40	143X	143X	143X	34	42	137X	132X	123X	23	136X
16						17	29	31	46	50	37	36	40	41	28G	46	41	30	41	39	133X	132X	30	41
17	136X						152X	56	60	64	66	38	37	39	36	36			28	30	26	20	54	123X
18		124X			19	26	36	33	34	38	38	38	36	47	37	39	28G	20G			20		121X	25
19	122X	132X	123X	144X	141X	133X	43	33	41	60	43	167X	177X	43	56	46	40	27G	29	36	25	30	132X	30
20	127X	132X	119X		13G	26	34	34	36	40	41	38	36	46	39	43	44	149X	50	133X	25	135X	123X	129X
21		125X			19	15G	34	47	40	43	50	181X	43	39	C	C	152X	34	37	37	134X	40	142X	46
22	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
23	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
24	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
25	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
26	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
27	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
28	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
29	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
30	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
31	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	179X	36	37	34	40	34	23G	20G	22	21	38	24	123X
Медiana	16	10	3		4	7	14	8	6	7	6	12	7	4	7	10	10	8	10	13	10	14	9	10
Учено	24	25	22		19	22	U 30	33	36	38	40	38	38	40	36	36	34	31	30	28	24	30	30	27
	7	9	5	2	11	15	17	17	17	17	18	17	18	18	17	17	16	17	17	18	17	13	14	12
	20	22	19		17	21	26	30	34	35	37	36	36	37	32	32	30	26	28	23	20	22	23	23
	36	32	22		21	28	40	38	40	43	43	48	43	41	39	42	40	34	38	36	30	36	32	33

№ 0,1 МГц май 1972 г.  
(характеристика) (единица) (месяц) (год)

НИРФИ  
(институт)

Станция Горький НИРФИ  
 Длота 44°17' E широта 56°09' N

# ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Кем составлена Корягиной  
 Кем подсчитана Корягиной

поясное время 45° E

Дни	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
1		E16B	E15B	E16B	30	22	30	34	35	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
2		C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
3		C	C	C	C	C	C	C	C	34	G	G	G	36	G	G	33	30	24	23	20	17	25	20	
4							19G	30	33	36	37	36	G	G	18G	29G	23G	21G	29	22	29				
5	16	E16B				20	25	31		G	34		G	G	33	34	31	24G	31	21	20				
6						G	G	U29R	33	G	34	C		38	30G		34	31		21				16	
7	17	20			E16B	27	G	G	33	34	37	44	36	39	G	35	34	30	26	27	18	15	20	E12B	
8	14	18	20		16	G	29	33	36	35	G	37		G		27G		30	30	23	24				
9					16	21	26	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
10	C	C	C	C	C	C	C	C	35	37	40	37	38	39	37	G		31	39	38	33	29	16		
11					E20C	22	34	31	34	G	G	36	36	36	30G	27G	29G	30	27	17G			16		
12								30	26G	35	36		35	32G	34	33	29G	31	30	28	G	25		20	
13	17	38	20		G	45	33	39	34	40	38	39	38	39	39	G	33		30	23	G	17	E11B		
14					21	G	U27R	31	38	G	37	39	38	G	G	35	32	32	30	24	20	22	20		
15						15G	27	30	35		G	G	G	G	40	38	34	34	35	35	26	17	16	15	
16						17G	29	31	40	48	37	G	G	34G	28G	38	38	30	39	30	30	19	17	17	
17	17					39	50	56	54	46	62	38	G	39	36	G			27	29	20	16	46	15	
18		16			G	25	33	33	33	36	G	36	36	40	37	G	28G	20G			19		E15B	14	
19	16	16	15	36	34	26	35	32	G	59	42	62	64	40	49	36	34	25G	29	31	20	20	19	20	
20	20	20	E13B		13G	25	34	34	36	37	40	G	36	46	39	43	36	49	38	32	22	20	16	17	
21		17			18	15G	34	47	40	43	41	74	42	39		C	C	43	31	35	37	30	23	31	34
22	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
23	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
24	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
25	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
26	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
27	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
28	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
29	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
30	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
31	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	54	36	37	G	G	34	23G	20G	G	20	29	18	16	
Медiana	17	17	15		16	22	U30	U32	35	36	37	37	36	38	33	29	34	30	30	26	20	20	18	16	
Учтено	7	9	5	2	11	16	17	17	17	17	18	16	18	18	17	17	16	17	17	18	17	13	14	12	

М3000/Е2 мая 1972 г.  
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

НИРФИ  
(институт)

Станция Горький НИРФИ

# ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Кем составлена Корягиной

Долгота 44°17' E широта 56°09' N

поясное время 45° E

Кем подсчитана Корягиной

Дни	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	270	270	280	F	310	310	310	G	295	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
2	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
3	C	C	C	C	C	C	C	C	C	295	320	310	310	300	310	295	315	315	315	320	310	325	300	300
4	305	310	295	305	310	355	325	315	310	310	330	300	315	310	295	315	305	315	305	310	315	R	R	325
5	315	280	290	280	290	325	R	320	310	300	315	320	330	315	305	320	320	325	325	325	315	325	320	300
6	300	270	270	285	305	295	R	305	305	315	305	300	310	290	340	305	310	305	315	320	310	295	300	✓300
7	280	290	320	305	310	330	315	320	325	305	305	285	310	305	305	305	320	310	320	320	305	325	305	R
8	310	290	295	280	300	310	R	305	R	300	300	295	310	320	305	305	320	315	315	300	305	310	R	P
9	300	290	295	300	290	310	R	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
10	C	C	C	C	C	C	C	C	R	305	300	290	295	300	315	305	300	315	315	310	310	315	R	300
11	280	255	275	290	310	300	310	305	300	305	295	295	295	295	305	280	290	305	310	310	295	305	295	R
12	R	290	280	270	295	300	285	280	295	285	280	285	300	280	270	300	305	290	305	315	300	295	R	295
13	R	285	290	280	290	R	275	R	R	305	280	290	300	305	300	300	300	310	310	320	R	280	280	R
14	R	R	295	280	305	290	290	285	R	270	280	275	285	290	295	300	300	295	300	305	295	295	285	300
15	R	290	265	280	290	305	285	290	275	280	285	300	285	305	285	290	330	300	315	315	315	275	R	305
16	255	260	250	255	280	G	R	260	285	290	255	R	265	275	285	285	285	290	290	290	290	R	R	R
17	295	290	285	285	305	310	305	305	295	295	280	290	300	315	300	305	315	300	300	305	C	R	315	310
18	270	290	295	295	295	300	R	305	290	290	280	270	290	290	300	300	310	320	310	300	300	300	300	R
19	290	285	285	285	305	280	295	280	290	285	295	295	300	295	300	310	300	285	300	300	305	305	315	310
20	300	295	290	300	295	300	300	300	285	285	305	300	295	310	305	300	310	310	300	310	305	R	R	F
21	R	R	F	F	290	300	310	305	285	310	280	300	315	305	C	C	305	305	315	300	R	R	290	305
22	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
23	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
24	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
25	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
26	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
27	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
28	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
29	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
30	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
31	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	295	300	305	310	295	310	R	295	R	310	315	R	R
Медиана	20	15	15	20	15	10	20	20	20	20	25	20	15	20	10	10	15	15	15	20	10	10	25	10
Учено	13	16	17	16	18	17	12	16	14	18	18	18	19	19	18	18	19	18	19	18	16	14	11	11
	280	275	280	280	290	300	290	280	285	285	280	290	295	290	295	295	300	300	300	300	300	295	290	300
	300	290	295	300	305	315	310	305	305	305	305	300	310	310	305	305	315	315	315	320	310	315	315	310

hF км май 1972 г.  
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

НИРФИ  
(институт)

# ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Кем составлена Корягиной  
Кем подсчитана Мельниковой

Станция Горький НИРФИ  
Длота 44°17' E широта 56°09' N

поясное время 45° E

Дни	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	300	305	315	E335A	230	255	E250A	E250	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
2	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
3	C	C	C	C	C	C	C	C	C	200	200	200H	190H	185	195	210	210	230	215	250	245	230	250	250
4	250	250	255	250	250	230	225	220	220	220	205	195	200	195	195	200	220	210H	230	245	240	230	230	220
5	240	270	250	260	235H	230	230	220	205	200	200	195H	200	195H	195H	200	225H	220H	E240A	245	230	230	225	220
6	235	290	300	270	270	245	225	225	225	200	200H	190	195	200	210	200H	245	220	230	230	210	225	245	255
7	285	295	250	250	265	265	215	210	235H	195H	185	E235	185	210	230	205	225	225	220H	245	230	230	250	230
8	245	275	280	270	260	240	235	220	220	210	205H	200	180	170H	200	200	195H	220	235	250	235	235	235	235
9	245	255	255	260	265	250	225	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
10	C	C	C	C	C	C	C	C	210	E215	230	200	205	210	215	215	205	245	275	250	255	250	245	250
11	260	285	300	280	275	245	E260A	225	215	200	195	200H	200	205H	210	215	215	220	235	245	235	245	245	270
12	255	260	275	300	275	245	225	210	225	205	215	215	200	215H	200	215	210	225	250	260	250	255	240	255
13	270	E350A	280	275	265	A	E260A	E270	210	E245	195	205	200	200H	205	200	215	215	250	230	255	250	265	285
14	275	250	270	260	275	240	220	200	220	195	200	225	215	200	205	200	205	230	245	250	245	250	255	245
15	250	270	295	295	275	245	250H	250H	200	185H	195H	200	195H	200	220	230	215	230H	E260A	250	245	260	240	245
16	350	325	360	350	280H	260	250	235	E350A	A	190	200	215	200	200H	220	240	225	E250A	275	265	260	250	250
17	275	265	260	275	255	A	A	A	A	E285A	A	195H	180H	200	185H	190H	200	210	220	250	245	240	275	235
18	265	285	270	270	260	250	E240A	220	205H	205	195H	195H	200	215	225	200	205	210	200H	195H	240	245	235	235
19	255	275	280	E350A	E295A	245	E255A	210	200H	A	E245A	A	A	205	E300A	210	205	205	240	255	240	235	235	245
20	260	290	275	270	250	230H	E255A	220	225	205	210	190H	185H	E300A	215	285	245	A	A	250	240	230	220	250
21	250	250	250	250	250	240	245	A	230	E275A	E230A	A	225	195H	C	C	250	215	250	240	240	245	285	265
22	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
23	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
24	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
25	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
26	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
27	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
28	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
29	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
30	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
31	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	200H	200	200	190	210	210	240	230	245	E235A	240	245
Медiana	25	30	40	25	25	10	E25	20	15	10	15	5	10	10	15	15	20	15	25	10	10	20	15	20
Учено	18	18	18	18	18	16	17	15	16	16	17	16	18	19	18	18	19	18	18	19	19	19	19	19
	250	260	255	260	250	240	225	210	210	200	195	195	190	195	200	200	205	210	225	240	235	230	235	235
	275	290	295	285	275	250	E250	230	225	210	210	200	E200	205	215	215	225	225	250	250	245	250	250	255

Пробег частоты от 1.0 Мгц до 18.0 Мгц 20 сек. Мгц Станция автоматическая

h'F2 км май 1972 г.

(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

НИРФИ

(институт)

Станция Горький НИРФИ

# ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Кем составлена Корягиной

Длгота 44°17' E широта 56°09' N

поясное время 45° E

Кем подсчитана Мельниковой

Дни	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1						1		530G	385	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
2						C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
3						C	C	C	C	280	270	L	290	275	280	285	L	L	L					
4								1	L	265	265	280	295	275	285	L	L	L	L					
5						1	L	1	280	305	275	300	255	270	280	275	255	255	L					
6						1	300	300	305	275	295	295	300	300	280	290	280	L	L					
7						1	L	300	L	350	295	300	295	300	L	295	280	L						
8						1	300	1	305	300	290	300	290	295	L	L	280	L	L	L				
9						1	280	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
10						C	C	C	355	330	340	350	350	345	300	305	L	L						
11						1	330	1	310	280	300	305	310	305	300	290	L	L	L	L				
12					L	1	345	380	360	370	400	365	335	400	400	350	360	340	L					
13						E400	380	310	340	305	360	330	345	315	300	305	290	300	L	L				
14						1	345	350	370	360	350	355	350	345	310	335	L	L	L					
15					L	300	320	315	380	370	380	360	370	340	375	L	280	L	L					
16					L	L	B	415	380	E390	510	360	445	400	355	370	350	335	275					
17							270	285	300	310	325	300	285	280	320	280	310	280	L					
18					L	L	320	305	350	350	335	350	315	315	300	305	290	L	L					
19						L	305	305	340	E355	315	E330	330	300	325	295	L	L	L					
20					L	305	295	295	L	325	290	295	295	295	285	305	290	280	270					
21						L	L	270	305	L	300	E330	285	300	C	C	L	L	L					
22					C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C				
23					C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C				
24					C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C				
25					C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C				
26					C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C				
27					C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C				
28					C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C				
29					C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C				
30					C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C				
31					C	C	C	C	C	C	C	310	305	315	290	310	280	L	L	L				
Медиана							40	65	65	65	60	50	55	45	35	20	20	55						
Учено						3	310	305	340	U315	310	U310	305	300	300	305	285	290						
							300	300	305	290	290	300	290	295	285	290	280	280						
							340	365	370	355	350	350	345	340	320	310	300	335						



Тип Е<sub>s</sub> май 1972 г.

(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

НИРФИ

(институт)

Станция Горький НИРФИ

# ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Кем составлена Корягиной

Долгота 44°17' E широта 56°09' N

поясное время 45° E

Кем подсчитана

Дни	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1		f2	f2	f2	f3	C3	C2	C3	C2	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
2	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
3	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C1	C1	C1	C1	C2	C1	h1	C1	C2f1	C1	C2	f2	f1	f2	f4
4							f1	C1	C1	C2	C1	C1	C1	C1	f1	f1	f1C1	f2	C2	C4	f3			
5	f1	f1				C1	C2	C2		C1	C1		C2	C2	f1	C1f1	C1	f2C1	C3f1	C2	f2			
6						C3	C1	C1	C2	C1	f1	C1		f1	f1		C1f1	C2f1		C2				f1
7	f4	f2			f1	C3	C2	C1	C2	C1	C1f1	C2	C2	C1	C1	C1	C1	C1	C1f1	C3	f1	f1	f3	f2
8	f1	f2	f2		f1	C1	C2f1	C2f1	C2f1	C2	C1	C1	C1			f1h1		C2	C2	C2	C2			
9					C1	C1	h1	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
10	C	C	C	C	C	C	C	C	C3	C2	C2	C1	C2	C2	C1	C1		C1	C2	C3	C	C	C	C
11					C	C3	C2f2	C1	C1	C1	C1	f1	f1	f2	f2	f1	f2	C1f1	C1f1	f1C1			f1	
12								C1f1	f1C1	C2	C2		f1	f1	f1	f1	f2	f2	C3f1	C2f1	C1	f2		f2
13	f2	f2	f2		C1	C2	C4	C2	C2	C2	C2f1	C1	C2	C2	C2	C2	C1		C1	C2	C2	f2	f1	
14					f1	C2	C1	C1	C2	C1	C2	C1	C2	C1	C1f1	C1f2	f2	h1f2	C2	C3	C3	f3	f4	
15						f1C2	C1f2	C1	C2		C1	C1	C1	C1f1	f3	f2	f2	C2	C3	C2	C2	f2	f1	f3
16						f1	C1	C1f1	C3f1	C2f1	C2f1	C1	C1	f1	f1C1	f2	f2	f1h1	C3	C3	C2	f3	f3	f3
17	f3					C3	C2	C3f1	C2	C2	C2	C1	C1	h1	h1	h1		h1	C2	C2	C2	f3	f1	
18		f1			C2	C3	C2	C2	C1	C2	C1	f1	f1	C2	C2	C1	f2	f1			C1		f1	f1
19	f2	f3	f2	f2	f3	f2	C2f1	C1f1	C2	C3	C2	C3	C2	C2	f2	f2	f2	f2	C1	C2	f2	f3	f3	f3
20	f2	f3	f1		f1	C2	C2	C1	C2	C1	C2	C1	f1	f2C2	C2	C3	C2	C3	C3	C2	f3	f3	f3	f3
21		f1			f2	f1C1	C2	C3	C2	C2	C3	C3	C2	C2			C4	C2	C2	C3	C3	f3	f2	f3
22	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
23	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
24	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
25	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
26	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
27	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
28	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
29	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
30	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
31	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C2	C1	C1	C1	C2	C1f2	f1	f1C1	C1	C2	f2	f2	f1
Медиана																								
Учено																								