

§ xI, 0.1 МГц, декабрь 1985 г.

Ионосферные данные

Станция П-Тунгучка

Кем составлена ТЕРЩЕНКО

Широта 61°36'N

Долгота 90°00'E

Поясное время 90°E

Кем подсчитана Ждановой

Дата	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																								
2																								
3																								
4																								
5																								
6																								
7																								
8																								
9																								
10																								
11																								
12																								
13					019											050		034						
14											053						050							
15																								
16																								
17				022																				
18				024																				
19																								
20																050								
21																								
22																								
23			025	034																				
24				032																				018
25	020			037	038	020																		
26																								
27			020																					
28	029																							027
29									020										024					
30																								
31																	031	025						025
Мед.	024		022	032	028	020			020		053					050	040	025						025
Учт.	2		2	5	2	1			1		1					2	2	4						3
В.кв.	-		-	036	-	-			-		-					-	-	030						026
Н.кв.	-		-	023	-	-			-		-					-	-	024						022
Д.кв.	-		-	013	-	-			-		-					-	-	008						004

ЮФ2, 0.1 МГц, декабрь 1985 г. Ионосферные данные

Станция П-Тунгуска

Широта 61°36'N

Долгота 90°00'E

Поясное время 90°E

Кем составлена Ждановой
Кем подсчитана ЛЗЮБА

Дата	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	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
2																								
3																								
4																								
5																								
6																								
7																								
8																								
9																								
10																								
11																								
12	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
13	A	016IA	018	019	016-F	015	013	E	019	03P	049	055	072	058	062	048-F	042	022-F	023	028	B	024	022	019
14	A	A	A	A	A	A	A	B	018	032	040UF	050	054	058	058	045	F	02P	018	01P	B	B	B	B
15	B	B	B	B	B	B	A	A	019	034	044	050	055	056	048-H	039	036	025-F	01P	E	E	E	A	E
16	018	020	019	01P	019	016	E	A	018	034	048	049	050	059IR	05P	040	033	026	016	E	E	E	018	019
17	01P	018	019	020-F	018	014	E	E	018	033	045	049	053	053	050	041	034	026	021	016	E	E	E	013
18	018	019	019	015-F	014	E	014	014	018	032UR	045	051	050US	051-H	052	045-H	038JC	033	019	B	B	019	019	021
19	021	020	022	020	019	015	A	B	019	032IC	043	046	056	062	059US	060US	051	034	021IA	B	B	B	B	B
20	B	A	B	019	A	B	B	A	020	03P	04P	050	051	058	058	040-F	033	023	018	E	E	A	A	E
21	E	019	019	E	E	E	E	E	E	028	03P	044	04P	053	051	039	035	028	019	A	E	A	A	E
22	A	A	E	A	A	E	E	013	016	035	046	045	048	053	053	039	034	026	021	016	E	E	A	A
23	016	016	018-F	025-F	022	020	01P	E	E	031	043	046	049	050	048	040-H	034	02P	019	E	E	E	E	E
24	E	A	019	023-F	019	016	E	E	E	031	042	052	052IS	04P	048	051	04P	024	E	E	E	015	015	018-F
25	020-F	020	021	028-F	024-F	020-F	015	E	019	030	043	045	048	050	048	044	029	026	B	B	B	B	B	C
26	B	B	B	015	E	E	E	E	E	031	041	04P	050	059	044	039	029	024	016	E	A	A	A	016
27	014	019	016-F	019	018	E	E	016	019	035IC	046	045	052	050	041-H	043-H	038	022	B	B	B	B	A	018
28	018UF	016	A	B	016	020	020	B	B	033	044	059	061	064	056	048	02P	022	018IS	B	018	019	019	F
29	019	B	A	023	021	B	B	A	018-F	033	045	049	063	055	045	034	031	022-F	020	E	E	E	E	E
30	A	01P	021	018	01P	E	E	E	015	030	038	046	054	052	048	052	025	01P	B	A	A	A	A	020
31	B	025	022	B	B	B	B	B	B	C	B	040	045-H	053	052	042	029UF	021-F	015IA	A	A	015	019	021-F
Мед.	018	019	019	019	018	014	E	E	18	032	044	049	052	053	051	042	034	025	018	E	E	E	018	01P
Учм.	11	12	13	14	14	14	13	11	1P	18	18	19	19	19	19	19	18	19	16	11	10	11	9	14
В.кв.	019	020	021	023	019	016	014	013	019	034	046	050	055	058	05P	048	038	02P	020	016	E	019	019	019
Н.кв.	014	016	018	01P	016	E	E	E	015E	031	042	045	049	051	048	039	029	022	016	E	E	E	E	E
Д.кв.	005	004	003	006	003	006D	004D	003D	004D	003	004	005	006	00P	009	009	009	005	004	006D		009D	009D	009D

foE, 0.01 МГц, декабрь 1985 г.

Ионосферные данные

Станция П-Т ЧНГЧСКА

Широта 61°36'N

Долгота 90°00'E

Поясное время 90°E

Кем составлена Ждановой

Кем подсчитана ЛЗЮБА

Дата	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										C	C	C	C	C	C	C	C							
2																								
3																								
4																								
5																								
6																								
7																								
8																								
9																								
10																								
11																								
12										C	C	C	C	C	C	C	C							
13										A	190VA	A	A	200VA	160	130	100EE							
14										160	170	190	200VA	200VA	170	150	B							
15										A	180VA	190VA	A	A	180VA	A	B							
16										A	A	200VA	C	200VA	170VA	130VB	A							
17										120	170	200	200	180IA	150	130	A							
18										B	B	180	190IA	190	170	130VB	100EE							
19										C	170VA	190IA	200	190IC	160VB	130	100EE							
20										160	180	180	200	180	170	150	100EE							
21										140	180VA	A	A	180	170	160								
22										A	170VA	180	190	190	170VA	130IA								
23										A	180	190IA	200	190	160	140								
24										B	A	A	S	190	170	140VA								
25										A	170	190VA	A	190	180VA	B								
26										B	170	190VA	A	A	A	A								
27										C	160	180	200VA	190	170VA	120VB								
28										B	160VA	180VA	A	180VA	160VB	B								
29										A	160VA	180	200	180	160VA	140								
30										A	A	A	A	A	170VA	B	B							
31										C	B	A	A	190VA	A	140	120VB							
Мед.										150	170	190	200	190	170VA	140	100EE							
Учт.										4	14	14	9	15	17	14	5							
В.кв.										160	180	190	200	190	170	140	110							
Н.кв.										130	170	180	200	180	160	130	100E							
Д.кв.										030	010	010	000	010	010	010	010 D							

ТОЧНОСТЬ ОТСЧЁТА: ± 0.1 МГц.

ЮЕС, 0.1 МГц, декабрь 1985 г.

Ионосферные данные

Станция П-Т ЧНГЧСКА

Кем составлена Ж ДАНОВОЙ

Широта 61°36'N

Долгота 90°00'E

Поясное время 90°E

Кем подсчитана ДЗЮБА

Дата	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	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	
2																									
3																									
4																									
5																									
6																									
7																									
8																									
9																									
10																									
11																									
12	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	
13	017	041JA	031JA	022JA	023JA	027JA	010EE	010EE	010EE	018	020	025	020	025	022	024	010EE	011EB	016EB	017-K	B	018-K	012EB	015EB	
14	027JA	045JA	049JA	041JA	034JA	025	032JA	B	013	020	018	020	022-H	020	017	015EB	015EB	010EE	012EB	010EE	B	B	B	B	
15	B	B	B	B	B	B	027	028JA	031JA	020	018	020	022	023	018	020	015EB	010EE	015EB	010EE	010EE	010EE	017	010EE	
16	010EE	012EB	010EE	010EE	012EB	012EB	010EE	014	016EB	017	023	020	025EC	020	018	013EB	013	013	012EB	010EE	010EE	010EE	010EE	011EB	
17	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	012EB	017EB	018-G	020	020	016	013	014	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	012EB	
18	010EE	010EE	010EE	012EB	010EE	010EE	012EB	011EB	010EE	016EB	020EB	017-G	022	017-G	017	013EB	010EE	010EE	010EE	B	B	010EE	010EE	010EE	
19	010EE	021JA	023	010EE	010EE	018	027JA	B	012	С	025	044JA	061JA	019	016EB	013EB	010EE	010EE	036JA	B	B	B	B	B	
20	B	019	B	014	015	B	B	014	023JA	017	017-G	015-G	020EG	018EB	017EB	015EB	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	020JA	022	010EE	
21	010EE	014EB	018JA	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	014EB	018	022	021	020	016-G	014-G	010EE	020	031JA	015	010EE	019	017	010EE	
22	032JA	018	010EE	026JA	018JA	010EE	010EE	010EE	012	020	027	016-G	020	020	017-H	014	021	013	018	010EE	010EE	010EE	018	020	
23	011EB	011EB	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	023JA	016-G	023	018-G	018-G	018	014EB	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	
24	010EE	018	010EE	012EB	011EB	010EE	010EE	010EE	010EE	015EB	016	020	S	019	017	015	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	
25	011EB	014EB	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	013	016-G	019	020	020	019	017	012	014EB	B	B	B	B	B	С	
26	B	B	B	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	012EB	017EB	020	021	023	026	025	021	022	011EB	010EE	016	017	020	020JA	
27	016JA	012EB	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	020JA	С	016EB	018	020-H	019EB	017	012EB	010EE	014EB	B	B	B	B	021	012EB	
28	010EE	010EE	015	B	010EE	010EE	010EE	B	B	013EB	021	019-H	020	018	016EB	014EB	010EE	014EB	S	B	012EB	020	010EE	012EB	
29	011EB	B	025	012EB	011EB	B	B	020	014	012	017	020	020	020	018	014EB	011EB	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	
30	020JA	015EB	010EE	010EE	012EB	010EE	010EE	010EE	021	018	020	026	022	020	020	014EB	015EB	010EE	B	019	031JA	031JA	015	016EB	
31	B	023	015EB	B	B	B	B	B	B	С	B	019	022	022	022	013-F	012EB	022	017	020	022	012EB	012EB	011EB	
Med.	011EN	014EN	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	012EN	016	018	020	020	020	017	014EB	011EN	010EE	012EN	010EE	010EE	010EE	012EN	011EN	
Учм.	15	16	16	16	17	15	16	15	17	16	18	19	18	19	19	19	19	19	15	14	13	15	16	16	
В.кб.	017	020	020	013	012	012E	011E	014	018	019	020	022	022	020	019	015	015E	014E	017	015	014	019	018	014E	
Н.кб.	010E	012E	010E	010E	010E	010E	010E	010E	010E	013	017E	018	020	019E	017E	013	010E	010E	010E	010E	010E	010E	010E	010E	
Д.кб.	007D	008D	010D	003D	002D	002V	001V	004D	008D	006	003D	004	002	001D	002D	002	005V	004V	007D	005D	004D	009D	008D	004V	

фвEs, 0.1 МГц, декабрь 1985 г.

Ионосферные данные

Станция П-Тунгуска

Широта 61°36'N

Долгота 90°00'E

Поясное время 90°E

Кем составлена ТЕРЕЩЕНКО

Кем подсчитана ЛЗЮБА

Дата	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	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	
2																									
3																									
4																									
5																									
6																									
7																									
8																									
9																									
10																									
11																									
12	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	
13	017AA	041AA	010EE	010EE	012	011	010EE	010EE	010EE	014	019	022	020	020	014-F	012EB	010EE	011EB	016EB	017	В	018	012EB	015EB	
14	027AA	045AA	049AA	041AA	034AA	025AA	032AA	В	010EE	014-F	013EB	020	020-H	020	016-F	015EB	015EB	010EE	012EB	010EE	В	В	В	В	
15	В	В	В	В	В	В	027AA	028AA	013	016	018	019	022	020	018	016	015EB	010EE	013EB	010EE	010EE	010EE	017AA	010EE	
16	010EE	012EB	010EE	010EE	012EB	012EB	010EE	014AA	016EB	017	020	020	025EC	020	017	013EB	012	013	012EB	010EE	010EE	010EE	010EE	011EB	
17	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	012EG	017EG	018-F	020EG	019	014-F	010EE	014	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	012EB	
18	010EE	010EE	010EE	012EB	010EE	010EE	012EB	011EB	010EE	016EB	020EB	017-F	020	017-F	016-F	013EB	010EE	010EE	010EE	В	В	010EE	010EE	010EE	
19	010EE	011	011	010EE	010EE	010EE	027AA	В	012	с	017	042	016-F	с	016EG	013EB	010EE	010EE	036AA	В	В	В	В	В	
20	В	019AA	В	014	013AA	В	В	014AA	011	016EG	017-F	015-F	020EG	018EG	017EG	015EB	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	020AA	022AA	010EE	
21	010EE	014EB	012	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	014EG	018	020	021	019	016-F	014-F	010EE	011	010EE	015AA	010EE	019AA	017AA	010EE	
22	032AA	018AA	010EE	026AA	018AA	010EE	010EE	010EE	012	015	017	016-F	019EG	017-F	017-H	014	012	011EB	010EE	010EE	010EE	010EE	018AA	020AA	
23	011EB	011EB	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	014	016-F	020	018-F	018-F	015-F	014EB	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	
24	010EE	018AA	010EE	012EB	011EB	010EE	010EE	010EE	010EE	015EB	016	019	с	019EG	016-F	014	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	
25	011EB	014EB	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	013	016-F	019	020	019EG	018	013EB	010EE	014EB	В	В	В	В	В	с	
26	В	В	В	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	012EB	017EG	019	020	021	020	017	016	014	011EB	010EE	016AA	017AA	020AA	010EE	
27	010EE	012EB	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	с	016EG	018EG	020-H	019EG	017	012EG	010EE	014EB	В	В	В	В	021AA	012EB	
28	010EE	010EE	015AA	В	010EE	010EE	010EE	В	В	013EB	016	018-H	020	018	016EG	014EB	010EE	014EB	с	В	012EB	010EE	010EE	012EB	
29	011EB	В	025AA	012EB	011EB	В	В	020AA	010EE	012	016	017-F	020EG	017-F	016	014EB	011EB	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	
30	020AA	015EB	010EE	010EE	012EB	010EE	010EE	010EE	010EE	015	020	019	019	019	017	014EB	015EB	010EE	В	019AA	031AA	031AA	015AA	016EB	
31	В	016	015EB	В	В	В	В	В	В	с	В	018	019	019	020	013-F	012EG	010EE	017AA	020AA	022AA	012EB	012EB	011EB	
Med.	010EE	014EN	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	013	016	019	020	019	016-F	014EG	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	010EE	012EN	010EN	
Учм.	15	16	16	16	17	15	16	15	17	16	18	19	18	18	19	19	19	19	15	14	13	15	16	16	
В.кб.	017	018	014	012E	012	010E	011E	014	012	016	018	020	020	020	017	014	014	013	013E	015	014	018	018	012E	
Н.кб.	010E	011	010E	010E	010E	010E	010E	010E	010E	013	016	018E	019	018	016E	013E	010E	010E	010E	010E	010E	010E	010E	010E	
Д.кб.	007D	007	004D	002V	002D	000V	001V	004D	002D	003	002	002D	001	002	001D	001D	004D	003D	003V	005D	004D	008D	008D	002V	

3 min, 0.1 МГц, ДЕКАБРЬ 1985 г

Ионосферные данные

Станция П-ТЧНГЧСКА

Кем составлена Ждановой

Широта 61°36'N

Долгота 90°00'E

Поясное время 90°E

Кем подсчитана ЛЗЮБА

Дата	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	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
2																									
3																									
4																									
5																									
6																									
7																									
8																									
9																									
10																									
11																									
12	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
13	010	014	010	010	010	010	010	E	010	010	014	017	017	016	013	012	010	011	016	010	B	010	012	015	
14	010	010	010	010	010	010	010	B	010	010	013	012	013	014	010	011	015	010	012	010	B	B	B	B	
15	B	B	B	B	B	B	B	012	010	010	013	014	017	018	016	014	013	015	010	013	E	E	E	010	E
16	010	012	010	010	012	012	E	011	016	012	014	016	025EC	014	013	013	010	011	012	E	E	E	010	011	
17	010	010	010	010	010	010	E	E	010	010	014	012	010	010	010	010	012	010	010	010	E	E	E	012	
18	010	010	010	012	010	E	012	011	010	016	020	016	014	014	013	013	010	010	010	B	B	010	010	010	
19	010	010	010	010	010	010	010	B	010	C	012	015	012	016	016	010	010	010	010	B	B	B	B	B	
20	B	015	B	010	010	B	B	010	010	010	012	013	014	014	014	010	010	010	010	E	E	011	010	E	
21	E	014	010	E	E	E	E	E	E	010	010	010	015	013	012	010	010	010	010	011	E	011	010	E	
22	010	010	E	010	010	E	E	010	010	011	010	014	013	011	010	010	010	011	010	010	E	E	012	010	
23	011	011	010	010	010	010	010	E	E	010	012	015	014	015	012	010	010	010	010	E	E	E	E	E	
24	E	014	010	012	011	010	E	E	E	015	010	013	S	013	011	010	010	010	E	E	E	010	010	010	
25	011	014	010	010	010	010	010	E	010	010	010	015	014	012	010	013	010	014	B	B	B	B	B	C	
26	B	B	B	010	E	E	E	E	E	012	013	013	013	012	011	010	010	010	011	E	010	010	013	010	
27	010	012	010	010	010	E	E	010	010	C	011	013	012	014	010	012	010	014	B	B	B	B	015	012	
28	010	010	010	B	010	010	010	B	B	013	010	013	017	016	016	014	010	014	S	B	012	010	010	012	
29	011	B	012	012	011	B	B	017	010	010	013	013	014	015	012	010	011	010	010	E	E	E	E	E	
30	010	015	010	010	012	E	E	E	010	011	017	013	010	010	014	014	015	010	B	011	012	011	010	016	
31	B	012	015	B	B	B	B	B	B	C	B	012	011	015	014	011	012	010	010	015	010	012	012	011	
Мед.	010	012	010	010	010	010	010	011	010	010	013	013	014	014	012	011	010	010	010	013	B	011	011	012	
Учт.	17	19	18	18	17	13	11	11	15	16	19	19	18	19	19	19	19	19	17	12	10	13	16	13	
В.кв.	011D	015	012	012	012	012D	012D	017D	010	012	014	015	015	015	014	013	012	011	014	015D	012D	012D	014	016	
Н.кв.	010	010	010	010	010	010	010	010	010	010	010	013	012	012	010	010	010	010	010	010	012	010	010	010	
Д.кв.	001D	005	002	002	002	002D	002D	007D	000	002	004	002	003	003	004	003	002	001	004	005D	000D	002D	004	006	

M (3000) F2, 0.01, ДЕКАБРЬ 1985г. Циклоферные данные

Станция П-ТУНГУСКА

Кем составлена ЖЛАНОВОЙ
Кем подсчитана ТЕРЕШЕНКО

Широта 61°36'N

Долгота 90°00'E

Поясное время 90°E

Дата	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	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
2																								
3																								
4																								
5																								
6																								
7																								
8																								
9																								
10																								
11																								
12	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
13	A	A	300	305	310-F	325	275	E	290	340	360	335	340	335	345	325-F	325	300-F	285	290	B	300	285	290
14	A	A	A	A	A	A	A	B	310	335	340VF	355	360	340	360	350	F	335	325	315	B	B	B	B
15	B	B	B	B	B	B	A	A	300	335	350	355	340	330	340-H	345	325	325-F	325	E	E	E	A	E
16	305	310	315	310	305	300	E	A	B	345	360	350	340	R	365	350	340	335	350	E	E	E	310	300
17	310	310	300	305-F	300	315	E	E	300	340	365	340	365	355	350	360	340	335	320	320	E	E	E	B
18	290	305	290	315-F	320	E	B	315	320	340VR	355	360	360VS	320-H	345	345-H	C	355	320	B	B	325	325	310
19	295	310	315	300	290	310	A	B	285	C	345	A	325	340	345VS	320VS	340	325	A	B	B	B	B	B
20	B	A	B	280	A	B	B	A	285	330	345	340	360	355	340	350-F	320	340	275	E	E	A	A	E
21	E	295	290	E	E	E	E	E	E	350	355	365	365	355	365	360	325	340	330	A	E	A	A	E
22	A	A	E	A	A	E	E	305	315	355	365	350	360	355	365	360	325	340	325	290	E	E	A	A
23	290	310	300-F	300-F	320	310	325	E	E	335	365	360	360	355	360	360-H	345	340	325	E	E	E	E	E
24	E	A	310	320-F	330	315	E	E	E	355	345	360	S	355	340	340	360	365	E	E	E	305	315	315-F
25	330-F	340	325	305-F	335-F	325-F	315	E	330	360	345	365	365	355	355	340	340	340	B	B	B	B	B	C
26	B	B	B	320	E	E	E	E	E	360	365	365	345	365	365	355	360	340	315	E	A	A	A	315
27	320	305	315-F	335	320	E	E	350	335	C	365	370	345	360	360-H	360-H	355	340	B	B	B	B	A	315
28	330VF	320	A	B	310	315	320	B	B	325	340	360	345	365	340	345	315	360	S	B	290	320	305	E
29	325	B	A	310	290	B	B	A	320-F	355	365	355	365	365	365	355	335	340-F	350	E	E	E	E	E
30	A	B	295	300	300	E	E	E	300	350	325	345	350	340	360	340	350	290	B	A	A	A	A	280
31	B	300	290	B	B	B	B	B	B	C	B	345	340-H	345	355	365	310VF	320-F	A	A	A	280	285	285-F
Мед.	310	310	300	305	310	315	320	315	310	340	355	355	355	355	355	350	340	340	325	300	290	305	310	305
Учт.	9	10	12	13	12	8	4	3	12	16	18	18	18	18	19	19	17	19	12	4	1	5	6	8
В.кв.	330	310	315	320	320	320	320	330	320	355	365	360	360	355	365	360	350	340	330	320	-	320	315	315
Н.кв.	290	305	290	300	300	310	295	310	295	335	345	345	340	340	345	340	325	325	320	290	-	290	285	290
Д.кв.	040	005	025	020	020	010	025	020	025	020	020	015	020	015	020	020	025	015	010	030	-	030	030	025

КФ, км, декабрь 1985 г

Шоносферные данные

Станция П-Тунгуска

Кем составлена Ждановой

Широта 61°36'N Долгота 90°00'E

Поясное время 90°E

Кем подсчитана Терещенко

Дата	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	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	
2																									
3																									
4																									
5																									
6																									
7																									
8																									
9																									
10																									
11																									
12	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	
13	A	A	290EE	270EE	300EA	280EA	385EE	E	285EE	225	200	230	225EG	220-Z	220	210	220	290	335EB	330EA	B	310EA	340EB	335EB	
14	A	A	A	A	A	A	A	B	260VE	240	205	230	210	215	210	205	225	225VE	270EB	260EE	B	B	B	B	
15	B	B	B	B	B	B	A	A	280EA	225	220	220	220	225	220-H	205	205	225	265EB	E	E	E	A	E	
16	265EE	280EB	245EE	280EE	290EB	315EB	E	A	430EB	220	215	210	225	210	205	200	220VA	230EA	230EB	E	E	E	245EE	280EB	
17	270EE	270EE	270EE	275EE	265EB	275EE	E	E	285EE	210	210	210	220EG	220EB	220	210	210VA	230EE	230EE	240EE	E	E	E	310EB	
18	285EE	290EE	280EE	275EB	280EE	E	330EB	290EB	265EE	230	225	205	200	205-H	215	210-H	210	215VE	240EE	B	B	245EE	245EE	245EE	
19	270EE	265EA	265EA	280EE	285EE	280EE	A	B	290EA	C	225	245VA	230	240	230	235	225	235VE	A	B	B	B	B	B	
20	B	A	B	365EA	A	B	B	A	305EA	240	230	225	220	225	230	220	215	225	265	E	E	A	A	E	
21	E	330EB	325EA	E	E	E	E	E	E	235	225	210	215	220	210	200	210VE	220EA	240EE	A	E	A	A	E	
22	A	A	E	A	A	E	E	300EE	270EA	225	215	215	215	225	215	195	225VA	220EB	235EE	315EE	E	E	A	A	
23	310EB	270EB	280EE	265EE	260EE	250EE	240EE	E	E	225	210	220	210	215	215	210-H	210VE	220EE	220EE	E	E	E	E	E	
24	E	A	255EB	250EB	245EB	260EE	E	E	E	220	215	220	220IS	220	220	235	200EE	195EE	E	E	E	310EE	280EE	260EE	
25	235EB	240EB	240EE	250EE	220EE	235EE	260EE	E	235EB	200VE	210	200	200	210	215	205	200VE	225EB	B	B	B	B	B	C	
26	B	B	B	285EE	E	E	E	E	E	210VB	215	210	220	215	215	210	220VA	230EA	260EB	E	A	A	A	260EE	
27	280EE	280EB	265EE	240EE	240EE	E	E	235EB	245EE	C	210	200	225	215	200-H	190-H	190VE	240EB	B	B	B	B	A	285EB	
28	255EE	280EE	A	B	280EB	265EE	240EE	B	B	235	220	220EB	225	220	200	200	225EE	235EB	S	B	325EB	270EE	285EE	285EB	
29	255EB	B	A	275EB	310EB	B	B	A	245EE	215	205	210	225	210	200	200	225EB	215EE	200EE	E	E	E	E	E	
30	A	350EB	280EE	270EE	300EB	E	E	E	320EE	230	240VA	235	230	215	215	215	220VB	300EE	B	A	A	A	A	375EB	
31	B	290EA	340EB	B	B	B	B	B	B	C	B	235-Z	230	230	215	205	215	240EE	A	A	A	380EB	330EB	285EB	
Мед.	270EE	280EB	280EE	275EE	280EM	300EM	E	E	285EM	225	215	220	220	220	215	205	210VM	225EM	240EM	E	E	E	330EM	310EM	
Учм.	11	11	13	14	14	14	13	11	17	16	18	19	19	19	19	19	19	19	13	11	10	11	9	15	
В.кб.	310E	290E	310E	280E	300E	E	E	E	430	230	225	230	225	225	220	210	225E	235	270	E	E	E	E	E	
Н.кб.	255E	265E	260E	265E	260E	265E	295E	300E	260	220	210	210	215	215	210	200	210	220E	230E	315E	E	310E	260E	260E	
Д.кб.	055V	025V	050V	015V	040V	035D	-	-	170	010	015	020	010	010	010	010	015E	015D	040D	-	-	-	070D	030D	

Н'Е, км, декабрь 1985 г.

Ионосферные данные

Станция П-Тунгуска

Широта 61°36'N

Долгота 90°00'E

Поясное время 90°E

Кем составлена ТЕРЕШЕНКО
Кем подсчитана Ждановой

Дата	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										C	C	C	C	C	C	C	C							
2																								
3																								
4																								
5																								
6																								
7																								
8																								
9																								
10																								
11																								
12										C	C	C	C	C	C	C	C							
13										A	A	A	B	B	A	B	E							
14										125EA	115	110VA	A	A	125EA	120EB	B							
15										A	A	A	110	A	A	A	B							
16										A	A	A	C	A	A	B	A							
17										110VE	B	A	A	A	A	E	A							
18										B	B	130EB	A	135EB	B	B	E							
19										C	A	A	A	A	B	E	E							
20										A	A	130EA	130EB	125EB	130	120	E							
21										115EE	A	100	B	130EB	120VB	E								
22										A	A	120VB	110	100	100	E								
23										A	A	A	125EB	A	A	120EE								
24										B	A	B	S	A	B	A								
25										E	120EE	B	B	125EB	E	B								
26										B	130EB	120EB	B	B	B	125EE								
27										C	115VE	115VB	125EA	130EB	130EE	B								
28										B	A	A	A	B	B	B								
29										A	B	A	A	A	A	B								
30										A	A	A	A	A	A	B	B							
31										C	B	A	A	A	A	A	B							
Мед.										120VN	120VN	110VB	125EM	130EB	120V	125V	E							
Учт.										4	4	7	5	6	6	8	4							
В.кв.										125	125E	130E	130E	130E	130	E	E							
Н.кв.										110	115	110	110	125E	120	120	E							
Д.кв.										015	010E	020E	020E	005V	010	005V	-							

ТОЧНОСТЬ ОТСЧЁТА: ± 5 км.

НЕС, км, декабрь 1985 г.

Шоносферные данные

Станция П-Тунгуска

Кем составлена ТЕРЕШЕНКО

Широта 61°36'N

Долгота 90°00'E

Поясное время 90°E

Кем подсчитана ЖДАНОВОЙ

Дата	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	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	
2																									
3																									
4																									
5																									
6																									
7																									
8																									
9																									
10																									
11																									
12	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С
13	105	130	110	110	105	110	E	E	E	110	100	110	130	110	115	130	E	B	B	130	B	150EE	B	B	B
14	130	120	115	115	115	115	115	B	110	115	100	125EG	155EG	135	150EG	G	B	E	B	E	B	B	B	B	B
15	B	B	B	B	B	B	120	110	105	110	110	115	110	105	105	100	B	E	B	E	E	E	130	E	E
16	E	B	E	E	B	B	E	120	B	110	110	140EG	C	100	100	G	100	100	B	E	E	E	E	B	B
17	E	E	E	E	E	E	E	E	E	G	G	120EG	145EG	145EG	140	100	100	E	E	E	E	E	E	E	B
18	E	E	E	B	E	E	B	B	E	B	B	120EG	135EG	145EG	130	G	E	E	E	B	B	E	E	E	E
19	E	115	115	E	E	115	110	B	130	C	110	105	100	100	G	G	E	E	115	B	B	B	B	B	B
20	B	130	B	120	120	B	B	115	110	155EG	155	100	G	G	G	G	E	E	E	E	E	120	110	E	E
21	E	B	105	E	E	E	E	E	E	G	105	160EG	155EG	140EG	125EG	110	E	105	110	110	E	115	110	E	E
22	110	110	E	120	110	E	E	E	E	110	105	105	130	160EG	125	140EG	115	120	115	120	E	E	E	135	135
23	B	B	E	E	E	E	E	E	E	E	110	110	110	140EG	145EG	110	G	E	E	E	E	E	E	E	E
24	E	120	E	B	B	E	E	E	E	E	B	115	180EG	S	140EG	115EG	140EG	E	E	E	E	E	E	E	E
25	B	B	E	E	E	E	E	E	E	E	125	140	150EG	135	130	125	120	110	B	B	B	B	B	B	C
26	B	B	B	E	E	E	E	E	E	E	B	G	160EB	140	125	120	120	120	115	B	E	130	130	120	120
27	120	B	E	E	E	E	E	E	110	C	G	170EG	140-H	G	130EG	G	E	E	B	B	B	B	B	110	B
28	E	E	135EE	B	E	E	E	B	B	B	105	130-H	130	130	G	B	E	B	S	B	B	130	E	B	B
29	B	B	140	B	B	B	B	120	120	110	110	100	150EG	100	100	G	B	E	E	E	E	E	E	E	E
30	105	B	E	E	B	E	E	E	115	110	105	100	100	100	100	B	B	E	B	135	115	115	150	B	B
31	B	135	B	B	B	B	B	B	B	C	B	100	100	115	110	140	G	130EE	130	140	135EE	B	B	B	B
Мед.	110	120	115	120	110	115	115	120	110	110	110	120-N	130	125	115	120	110	115	120	130	120V	125	120	130	130
Учт.	5	?	6	4	4	3	3	4	8	10	14	19	16	17	16	9	5	5	4	4	3	6	?	2	2
В.кв.	125	130	135E	120	120	115	120	120	120	115	110	160E	150E	140E	130	135	120	120	125	140	130	130	135	-	-
Н.кв.	105	115	110	110	110	110	110	110	110	110	105	105	120	100	110	105	100	100	110	120	120	115	110	-	-
Д.кв.	020	015	025E	010	010	005	010	010	010	005	005	055E	030E	040E	020	030	020	020	015	020	010	015	025	-	-

