Международный Геофизический Год

Измерение ветров в ионосфере

Название станции Горький НИРФИ Координаты: φ=56°09'N; λ=44°17'E

Дата 1 марта 1960 года. Кто провёл: Петухов, Павлов.
(год, число, месяц)

Начало (час мин)	Конец (час мин)	Частота (мгц)	Слой высота (км)	V (м/сек)	φ (град)	Vx (м/сек)	Vy (м/сек)	T (сек)	Тип фединга	Подобие	Примечания
00.00	03.15										F
04.00	05.05										N₁
05.10	05.15	1,82E	130	68	121	58	-35	8	кр	2	
06.00	06.15										N₁
07.00	07.05	12,4F*	320	I 98	239	-84	-51	6	кр	3	
—"—	—"—	12,5F*	325	I 107	245	-97	-48	6	г	2	
07.10	09.05										N₁
09.10	09.15	2,1E	110	86	230	-66	-55	3	г	2	
—"—	—"—	2,0E	110	77	259	-75	-15	3	г	2	
10.00	10.05	12,3F*	320								N₁
10.10	10.15	2,1E	110	90	233	-72	-54	3	г	2	
—"—	—"—	2,0E	110	94	258	-92	-20	3	г	2	
11.00	11.05	11,3F*	350								N₁
11.10	11.15	2,2E	120	110	323	-66	88	7	г	2	
—"—	—"—	2,3E	125	98	317	-67	72	7	г	2	
12,00	18,15										N₁
19.00	21,15										N,F
22.00	23.15										F

Международный Геофизический Год

Измерение ветров в ионосфере

Название станции *Горький НИРФИ* Координаты: *φ=56°09'N; λ=44°17'E*

Дата *2 марта 1960 года* (год, число, месяц) Кто проводил: *Петухов, Павлов.*

Начало (час мин)	Конец (час мин)	Частота (мгц)	Слой высота (км)	V (м/сек)	φ (град)	Vx (м/сек)	Vy (м/сек)	T (сек)	Тип фединга	Подобие	Примечания
00.00	04.15										F
05.00	06.15										N₁
07.00	07.05	9,1F*	320	126	273	-125	6	6	r	2	
—"—	—"—	9,2F*	330	107	274	-106	8	6	r	2	
07.10	11.15										N₁
12.00	12.05	10,1F*	330	I 76	256	-74	-18	7	r	2	
—"—	—"—	10,2F*	340	I 74	253	-71	-21	7	r	2	
12.10	19.15										N₁
20.00	23.15										F
			3 марта.								
00.00	04.15										F
05.00	06.15										N₁
07.00	07.05	8,9F*	340	I 99	286	-95	28	4	r	2	
—"—	—"—	8,7F*	330	I 87	274	-86	6	4	r	2	
07.10	08.15										N₁
09.00	09.05	10,5F*	380	I 93	274	-92	7	3	r	2	
—"—	—"—	10,2F*	365	I 87	274	-86	5	3	r	2	
09.10	14.15										N₁
15.00	15.05	4,8F*	335	45	214	-28	-38	3	Кр	2	
15.10	17.15										N₁
18.00	20.15										N, FS
21.00	23.15										F

Международный Геофизический Год

Измерение ветров в ионосфере

Название станции *Горький НИРФИ* Координаты: *φ=56°09'N λ=44°17'E*

Дата *4 марта 1960 года.* Кто проводил: *Петухов, Павлов.*
(год, число, месяц)

Начало (час мин)	Конец (час мин)	Частота (мгц)	Слой высота (км)	V (м/сек)	φ (град)	Vx (м/сек)	Vy (м/сек)	T (сек)	Тип фединга	Подобие	Примечания
00.00	04.15										F
05.00	07.15										N, F
08.00	13.15										N,
14.00	14.05	9,5F*	310	I 58	273	-57	3	3	r	2	
—"—	—"—	9,7F*	320	I 56	264	-55	-6	3	r	2	
14.10	14.15	2,2E	120								N,
15.00	15.05	8,0F*	350	I 154	272	-152	5	2	r	2	
—"—	—"—	8,2F*	385	I 137	267	-136	-7	2	r	2	
15.10	15.15	6,75F*	325	I 137	267	-136	-7	2	r	2	
16.00	16.05	5,0F*	370	I 64	238	-56	-31	3	r	3	
16.10	18.15										N,
19.00	20.15										N, S
21.00	23.15										F
			18 марта.								
00.00	03.15										F
04.00	06.15										N,
07.00	07.05	9,6F*	370	I 70	281	-69	13	6	r	2	
07.10	11.15										N,
12.00	12.05	9,4F*	330	I 92	270	-92	0	5	r	2	
12.10	17.15										N,
18.00	19.15										N, F
20.00	23.15										F

Международный Геофизический Год

Измерение ветров в ионосфере

Название станции Горький НИРФИ Координаты: φ=56°09'N λ=44°17'E

Дата 19 марта 1960 года. Кто проводил: Петухов, Павлов.
(год, число, месяц)

Начало (час мин)	Конец (час мин)	Частота (мгц)	Слой высота (км)	V (м/сек)	φ (град)	Vx (м/сек)	Vy (м/сек)	T (сек)	Тип фединга	Подобие	Примечания
00.00	03.15										F
04.00	04.15										FS
05.00	05.05	6,5F*	300	I 56	114	51	-23	7	r	2	
05.10	16.15										N₁
17.00	19.15										N₁S
20.00	23.15										F
			31 марта.								
00.00	04.15										F
05.00	07.15										N₁F
08.00	14.15										N₁
15.00	15.05	6,5F*	390	79	235	-65	-45	2	r	2	
—"—	—"—	6,3F*	375	76	237	-64	-41	2	r	2	
15.10	15.15	5,35F*	390	I 104	230	-80	-67	2	r	2	
16.00	19.15										N₁
20.00	20.15										N₁F
21.00	23.15										F