

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

ИЗМЕРЕНИЯ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Москва, НИЗМИР Координаты: 55°28'N, 37°19'E

Дата 12 мая 1959г. Кто проводил: Заярная.
(год, число, месяц)

[illegible]

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

ИЗМЕРЕНИЯ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Москва, НИЗМИР. Координаты: 55°28'N, 37°19'E

Дата 13 мая 1959г. Кто проводил: Заярная.
(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	погодие	Примечания
00.00											F
01.00											F
02.00											F
03.02	03.08	4.9 ^o	350F2	63	135	44	-44	5.2	кр	3	
04.00	04.06	5.53 ^o	400F2								N ₁
05.00	05.06	5.7 ^x	350F2								N ₃
06.00	06.06	6.15 ^o	400F2								N
07.00	07.06	6.1 ^o	350F2								N
08.00	08.06	6.18 ^o	320F2								N ₁
09.00											C
10.00	10.06	6.7 ^o	360F2								NF
11.00	11.06	6.1 ^o	370F2	71	102	69	-16		кр	2	
12.00	12.06	6.13 ^o	350F2								N
13.00	13.06	6.11 ^o	370F2	46	308	-36	28		кр	2	
14.00	14.06	6.11 ^o	330F2	53	26	23	47	6.5	кр	2	
15.00	15.06	6.1 ^o	330F2								N
16.00	16.06	6.2 ^o	330F2								N
17.00	17.05	6.2 ^o	320F2	70	10	11	68	3.0	кр	3	
18.00	18.06	8.1 ^x	400F2								N ₁
19.00	19.06	7.96 ^x	425F2								N ₁
20.30	20.36	6.6 ^x	380F2	61	119	52	-29		кр	2	
21.00	21.06	6.6 ^o	480F2	98	105	94	-15		кр	2	
22.00	22.06	5.5 ^x	500F2	86	123	72	-48	3.2	кр	2	
23.00	23.03	4.5 ^x	460F2								

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

ИЗМЕРЕНИЯ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Москва, НИЗМИР Координаты: 55°28'N, 37°19'E

Дата 14 мая 1959г. Кто проводил: Заярная.
(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	00.06	4.66 ^x	440F2								S
01.00	01.06	4.83 ^o	420F2	96	117	84	-44	2.9	кр	2	S
02.00	02.02	4.7 ^o	300F2								N
03.00	03.05	6.7 ^o	300F2	64	102	62	-13		кр	2	
04.10	04.15	6.6 ^o	420F2								N3
05.00	05.06	6.05 ^o	410F2								N
06.00	06.06	9.0 ^o	450F2	50	105	48	-13		кр	2	
07.00	07.06	6.0 ^o	300F2								N
08.00	08.06	6.12 ^o	320F2								N
09.00	09.06	6.2 ^o	320F2								N
10.00	10.06	9.6 ^o	500F2								N
11.00	11.06	8.6 ^o	450F2	53	122	48	-28		кр	2	
12.02	12.08	8.42 ^o	470F2	92	103	84	-22		кр	2	
13.00	13.06	5.95 ^o	370F2								N
14.00	14.0	5.95 ^o	350F2								N
15.00	15.06	5.84 ^o	320F2								NS
16.00	16.06	5.85 ^o	300F2								N3
17.00	17.06	5.85 ^o	300F2								S
18.00	18.03	5.7 ^o	320F2								S
19.00	19.06	5.7 ^o	350F2								NS
20.00	20.06	6.6 ^o	400F2								N3S
21.00	21.05	5.5	125ES								N3S
22.00	22.03	5.6 ^o	400F2								S
23.00	23.06	6.58 ^o	470F2								S

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

ИЗМЕРЕНИЯ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Москва, НИЗМИР. Координаты: 55°28'N, 37°19'E

Дата 26 мая 1959г. Кто проводил: Заярная.
(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											S
01.00											S
02.00											C
03.00											C
04.00	04.06	6.3 ^x	500F2	63	125	52	-36	4.3	кр	3	
05.00	05.06	6.3 ^x	470F2	46	287	-44	14	6.0	кр	3	N ₁
06.08	06.14	6.1 ^x	440F2	65	298	-57	30		кр	2	
07.05	07.11	6.3 ^x	420F2	84	33	46	69	2.5	кр	33	
08.03	08.08	6.3 ^x	420F2								N ₁
09.00	09.06	6.3 ^x	400F2	53	202	-20	-49	7.7	кр	2	
10.00	10.06	6.3 ^o	400F2	60	310	-46	38		кр	2	
11.00	11.06	6.3 ^o	400F2	U 140	55	110	80	2.6	кр	2	
12.00	12.06	6.3 ^o	F2	77	95	75	-7		кр	2	
13.00	13.02	6.25 ^o	450F2								N
14.00	14.06	6.1 ^x	390F2	78	22	28	72	4.4	кр	2	
15.00	15.06	6.1 ^x	390F2	87	28	40	76	5.1	P	2	
16.04	16.08	6.75 ^o	400F2								NS
17.00											S
18.00											S
19.00	19.06	5.7 ^o	350F2								S
20.00	20.05	6.25 ^o	400F2								N
21.00	21.04	6.25 ^o	420F2								N
22.00											SF
23.00	23.06	5.5 ^o	400F2								N

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

ИЗМЕРЕНИЯ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Москва, НИЗМИР Координаты: 55°28'N, 37°19'E

Дата 27 мая 1959г. Кто проводил: Заярная.
(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	погодие	Примечания
00.00	00.03	5.5°	380F2								N
01.00											S
02.00	02.06	6.25°	400F2								NS
03.00	03.06	7.0°	350F2								N1
04.00	04.06	6.68	350F2								N
05.01	05.07	8.1 ^x	400F2								NS
06.06	06.12	6.15 ^x	390F2								NS
07.00	07.06	6.12 ^x	420F2	47	212	-25	-40	5.0	кр	2	S
08.00	08.06	6.12°	420F2								N
09.00	09.06	6.6°	500F2								N
10.00	10.06	6.7°	500F2								N1
11.00	11.06	6.78 ^x	510F2								N1
12.00	12.06	6.6 ^x	460F2								NS
13.00	13.06	6.6 ^x	460F2								N
14.00	14.06	6.6 ^x	405F2								N
15.00	15.06	6.6 ^x	400F2								N
16.00	16.06	6.75 ^x	380F2								N
17.03	17.09	6.75°	400F2								N1
18.00	18.06	6.64°	395F2	59	41	39	44		кр	2	
19.00	19.06	6.75°	375F2								NS
20.03	20.07	6.3°	350F2								N1
20.13	20.19	6.63 ^x	350F2								N1S
21.04	21.08	6.65 ^x	380F2								NS
22.03	22.05	5.3°	380F2								SF
23.00	23.06	5.5°	400F2								N1N

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

ИЗМЕРЕНИЯ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Москва, НИЗМИР Координаты: 55°28'N, 37°19'E

Дата 28 мая 1959г. Кто проводил: Заярная.
(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	00.03	5.65 ⁰	425F2	27	190	-5	-27	3.9	P	3	
01.00	01.06	5.63 ⁰	410F2								N3
02.00	02.05	6.55 ^x	405F2								N
03.00	03.06	7.23 ⁰	430F2								NF
04.00	04.03	7.65 ⁰	F2								N
05.00	05.03	7.84 ⁰	440F2								N
06.00	06.04	8.45 ⁰	450F2								NS
07.00											A
08.00	08.06	7.65 ⁰	450F2	75	285	-71	19		кр	2	S
09.00	09.06	6.0 ⁰	350F2	106	355	-10	104	7.2	P	2	N1
10.00	10.06	6.0 ⁰	400F2								N
11.00	11.06	6.5 ⁰	400F2	92	194	-20	-88	6.0	P	3	
12.00	12.04	6.7 ⁰	400F2								S
13.00	13.02	7.8 ⁰	500F2								N
14.00	14.06	7.2 ⁰	420F2								S
15.00	15.06	5.9 ⁰	300F2	112	314	-88	76	3.2	кр	2	S
16.00	16.06	6.4 ⁰	350F2								S
17.00	17.06	6.3 ⁰	350F2								NS
18.00											A
19.00											A
20.00											A
21.00											AF
22.00	22.06	6.65 ⁰	390F2								N3
23.00	23.04	6.6 ^x	450F2								N3