

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

ИЗМЕРЕНИЯ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Ашхабад АНТССР Координаты: 37°55'N 58°18'E

Дата 2 ИЮНЯ 1958 г Кто проводил: Зудин Ю.И. Шульженко Ю.И.
(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
00.04	00.12	5.7 ⁽⁰⁾	430F2	65	220	-42	-50	3.5	ζ	2	
01.04	01.12	5.7 ⁽⁰⁾	370F2	78	299	-67	+38	9.0	Kp	2	
02.06	02.14	6.7 ⁽⁰⁾	400F2	U29N ₁	U270M ₁	U-29N ₁	UON ₁	45	Kp	2	
03.04	03.12	7.0 ⁽⁰⁾	350F2								N ₁
04.04	04.12	7.9 ⁽⁰⁾	CF2								N ₁ S
05.04	05.12	7.9 ⁽⁰⁾	450F2	72	180	ON ₃	-72	7	Kp	2	
06.04	06.12	7.2 ⁽⁰⁾	CF2	58	221	-38	-45	1.7	ζ	2	
07.04	07.12	9.5 ⁽⁰⁾	540F2	49	239	-42	-25	1.5	ζ	2	
08.04	08.12	9.4 ⁽⁰⁾	SF2								S
09.04	09.12	9.6 ⁽⁰⁾	525F2					1	ζ	1	
10.04	10.12	10.0 ⁽⁰⁾	495F2								N ₁
11.04	11.12	9.5 ⁽⁰⁾	CF2								N ₁ C
12.04	12.12	8.8 ⁽⁰⁾	CF2								N ₁
13.04	13.12	8.2 ⁽⁰⁾	510F2	32	321	-20	+25	22	Kp	2	
14.04	14.12	8.4 ⁽⁰⁾	440F2								N ₁
15.04	15.12	8.6 ⁽⁰⁾	425F2								N ₁
16.04	16.12	8.3 ⁽⁰⁾	410F2	U166N ₃	U69N ₃	U+156N ₃	U+62N ₃	25	Kp	2	
17.04	17.12	6.8 ⁽⁰⁾	390F2	86	180	ON ₃	-86	4	ζ	2	
18.04	18.12	7.2 ⁽⁰⁾	470F2	U104N ₃	U191N ₃	U-21N ₃	U+102N ₃	5	ζ	2	
19.04	19.12	7.0 ⁽⁰⁾	450F2	118	112	+110	-46	2.8	Kp	3	
20.04	20.12	7.1 ⁽⁰⁾	515F2	U127N ₃	U312N ₃	U-94N ₃	+86N ₃	2	ζ	2	
21.04	21.12	7.9 ⁽⁰⁾	480F2								N ₁ S
22.04	22.12	C									C
23.04	23.12	7.0 ⁽⁰⁾	CF2	31	287	-29	+9.0	15	Kp	2	

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

ИЗМЕРЕНИЯ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Ашхабад АНТССР Координаты: 37°55'N 58°18'E

Дата 3 июня 1958 г Кто проводил: Зудин Ю.И. Джемилев Г.Г.
(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	погобие	Примечания
00.04	00.12	6.7 ^(°)	CF2	31	181	-6	-30	8	Kp	2	
01.04	01.14	6.8 ^(°)	CF2	69	286	-66	+19	20	Kp	2	
02.04	02.12	7.8 ^(°)	CF2	J58N ₁	J6N ₁	J+6N ₁	J+57N ₁				N ₁
03.04	03.12	7.3 ^(°)	CF2	48	85	+47	+4	3.5	Kp	3	
04.04	04.12	9.1 ^(°)	CF2								N
05.04	05.12	9.75 ^(°)	CF2								C
06.04	06.12	9.75 ^(°)	CF2								N
07.04	07.12	10.2 ^(°)	CF2								N ₁
08.04	08.12	10.1 ^(°)	CF2								N ₁
09.04	09.12										C
10.04	10.12	10.2 ^(°)	CF2								N ₁
11.04	11.12	9.8 ^(°)	CF2								N ₁
12.04	12.12	9.5 ^(°)	450F2								N ₁
13.04	13.12										S
14.04	14.12	8.3 ^(°)	410F2								N ₁
15.04	15.12	8.2 ^(°)	CF2								N ₁
16.04	16.11	8.3 ^(°)	425F2	U88N	U135N	U+62N	U-62N	30	Kp	2	
17.04	17.11										S
18.04	18.11	8.0 ^(°)	440F2								N, C
19.04	19.11	7.8 ^(°)	440F2								N, S
20.04	20.11	8.9 ^(°)	440F2								N, S
21.04	21.11	8.4 ^(°)	450F2	U44N	U94N	U+43N	U-4N	12	Kp	2	
22.04	22.11										S
23.04	23.11										S
24.04	24.11	6.8 ^(°)	450F2	U29N ₁	U324N ₁	U-17N ₁	U-23N ₁	45	Kp	2	

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

ИЗМЕРЕНИЯ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Ашхабад АНТССР Координаты: 37°55'N 58°18'E

Дата 6 ИЮНЯ 1958 г Кто проводил: Щульженко Ю.И. Зудин Ю.И.
(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
00.04	00.11										С
01.04	01.11										С
02.04	02.11										С
03.04	03.11										С
04.04	04.11										С
05.04	05.11	9.6 ^(°)	CF2								N ₁
06.04	06.11	9.9 ^(°)	500F2								N ₁
07.04	07.11	10.0 ^(°)	CF2	37	233	-30	-22	8.5	ε	2	
08.04	08.11	10.2 ^(°)	505F2								N ₁
09.04	09.11	10.3 ^(°)	500F2								N ₁
10.04	10.11										С
11.04	11.11										С
12.04	12.11										С
13.04	13.11	9.1 ^(°)	440F2								N ₁
14.04	14.11	8.5 ^(°)	375F2								N ₁
15.04	15.11	7.6 ^(°)	375F2								N ₁
16.04	16.11	7.5 ^(°)	420F2								N
17.04	17.11	7.6 ^(°)	470F2	62	221	-41	-46	6	ε	2	
18.04	18.11	8.7 ^(°)	475F2	U113N ₃	U198N ₃	U-36N ₃	U-106N ₃	3	ε	2	
19.04	19.11	9.0 ^(°)	425F2	U88S	U315S	U-62S	U+62S	8	ε	2	
20.04	20.11	7.4 ^(°)	400F2	61	255	-58	-16	10	Kp	2	
21.04	21.11	7.4 ^(°)	460F2	59	234	-48	-34	4	ε	3	
22.04	22.11	6.7 ^(°)	475F2	104	135	+73	-73	8	Kp	2	
23.04	23.11	6.6 ^(°)	530F2	71	232	-56	-44	5.7	Kp	2	

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

ИЗМЕРЕНИЯ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Ашхабад АН ТССР Координаты: 37°55'N 58°18'E

Дата 7 ИЮНЯ 1958 г Кто проводил: Шульженко Ю.И Зудин Ю.И
(год, число, месяц)

начало (час. мин)	конец (час. мин.)	частота (МГц)	слой высота (чм)	V (м/сек)	φ (град)	Vx (м/сек)	Vy (м/сек)	T (сек)	Тип Фединга	погодие	Примечания
00.04	00.11	5.8 ^(°)	490F2	52	270	-52	0	5.4	Kp	2	
01.04	01.11	7.0 ^(°)	490F2	J47N ₁	J360N ₁	J0N ₁	J+47N ₁				
02.04	02.11	7.9 ^(°)	405F2	41	90	+41	0	7.5	P	2	
03.04	03.11	8.7 ^(°)	375F2								N ₁
04.04	04.11	7.2 ^(°)	365F2								N ₁
05.04	05.11	8.5 ^(°)	U550SF2								N ₁ S
06.04	06.11	9.6 ^(°)	480F2	U23N	U201N	U-9N	U-21N	20.4	Kp	2	
07.04	07.11	8.4 ^(°)	460F2	46	208	-22	-40	15	Kp	2	
08.04	08.11	8.6 ^(°)	560F2								N ₁
09.04	09.11	9.4 ^(°)	500F2								N ₁ S
10.04	10.11	10.2 ^(°)	500F2								N ₁
11.04	11.11	9.0 ^(°)	490F2								N ₁
12.04	12.11	9.0 ^(°)	475F2								N ₁
13.04	13.11	8.4 ^(°)	450F2								N ₁
14.04	14.11	7.2 ^(°)	400F2								N ₁
15.04	15.11	6.9 ^(°)	380F2	53	90	+53	0	35(3.4)	P	3	N ₂
16.04	16.11	5.8 ^(°)	405F2	68N ₂	202N ₂	-26N ₂	-62N ₂	40(4.8)	P	3	N ₂
17.04	17.11	6.2 ^(°)	505F2	U54N	U192N	U-11N	U-53N	13.6	Kp	2	
18.04	18.11	6.1 ^(°)	465F2	98	219	-61	-77	3	P	2	
19.04	19.11	6.6 ^(°)	505F2	J66N ₁	J334N ₁	J-28N ₁	J+60N ₁				
20.04	20.11	6.6 ^(°)	455F2	35	90	+35	0	4.8	Kp	3	
21.04	21.11	6.5 ^(°)	430F2	J46N ₁	J90N ₁	J+46N ₁	J0N ₁				
22.04	22.11	6.3 ^(°)	480F2	58	90	+58	0	17	P	2	
23.04	23.11	6.3 ^(°)	450F2	U17N ₁	U310N ₁	U-12N ₁	U+10N ₁	40.8	Kp	2	

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

ИЗМЕРЕНИЯ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Ашхабад АН ТССР Координаты: 37°55'N 58°18'E

Дата 8 ИЮНЯ 1958 г Кто проводил: Джемилев Г.Г. Шульженко
(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
00.04	00.11	6.3 ^(°)	485F2	64	283	-62	+15	9.5	Kp	3	
01.04	01.11	7.4 ^(°)	455F2	U21N	U90N	U+21N	U0N	21	Kp	2	
02.04	02.11	9.2 ^(°)	400F2								N ₁
03.04	03.11	9.6 ^(°)	365F2								N ₁
04.04	04.11	8.7 ^(°)	380F2								N ₁
05.04	05.11	8.2 ^(°)	375F2								N ₁
06.04	06.11	8.9 ^(°)	480F2								N ₁
07.04	07.11	10.2 ^(°)	5F2								N ₁
08.04	08.11	10.3 ^(°)	490F2								N ₁
09.04	09.11	10.3 ^(°)	470F2								N ₁ S
10.04	10.11	10.2 ^(°)	455F2								N ₁
11.04	11.11	9.8 ^(°)	510F2								N ₁
12.04	12.11	9.7 ^(°)	500F2								N ₁
13.04	13.11	8.7 ^(°)	425F2								N ₁
14.04	14.11	8.3 ^(°)	415F2								N ₁
15.04	15.11	8.6 ^(°)	400F2								N ₁
16.04	16.11	8.1 ^(°)	390F2								N ₁
17.04	17.11	7.1 ^(°)	U3705F2	U170M ₃	U200N ₃	U-66M ₃	U-156N ₃	33.5	Kp	2	
18.04	18.11	7.9 ^(°)	450F2	151	180	0	-151	8.0	Kp	2	
19.04	19.11	8.4 ^(°)	512F2					2	z	1	
20.04	20.11										C
21.04	21.11	9.0 ^(°)	460F2	U89N	U106N	U+84N	U-24N	10.2	Kp	2	
22.04	22.11	8.3 ^(°)	480F2	U30N	U214N	U-16N	U-25N	13.6	Kp	2	
23.04	23.11	7.2 ^(°)	410F2					2.3	z	1	

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

ИЗМЕРЕНИЯ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Ашхабад АНТССР Координаты: 37°55'N 58°18'E

Дата 15 ИЮНЯ 1958 г Кто проводил: Ленский В.Н., Зудин Ю.И.
(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
00.04	00.11	6.0 ⁽⁰⁾	405F2								N ₁ SC
01.04	01.11	7.0 ⁽⁰⁾	425F2					0.2	2	1	
02.04	02.11										C
03.04	03.11	8.8 ⁽⁰⁾	380F2	62	282	-60	+13	4.2	Kp	3	
04.04	04.11	9.3 ⁽⁰⁾	550F2	U74N	U303N	U-33N	U+66N	6.2	Kp	2	
05.04	05.11	8.0 ⁽⁰⁾	410F2	U79N, S	U294N, S	U-72N, S	U+32N, S				
06.04	06.11	9.8 ⁽⁰⁾	555F2	84	285	-81	+21	3	z	2	
07.04	07.11	10.0 ⁽⁰⁾	525F2								N ₁
08.04	08.11	11.0 ⁽⁰⁾	510F2	U71,5N	U0N	U0N	U71,5N	26.4	Kp	2	
09.04	09.11	10.3 ⁽⁰⁾	475F2								N ₁
10.04	10.11	10.3 ⁽⁰⁾	460F2								N, C
11.04	11.11	9.8 ⁽⁰⁾	500F2								N ₁
12.04	12.11	8.8 ⁽⁰⁾	460F2	U35N	U310N	U-26,5N	U+23,5N	17	Kp	2	
13.04	13.11	7.9 ⁽⁰⁾	405F2	69.5	90	+69.5	0	4.8	P	3	
14.04	14.10	6.9 ⁽⁰⁾	375F2								N ₁
15.04	15.11	7.2 ⁽⁰⁾	420F2								N ₁
16.04	16.11	7.3 ⁽⁰⁾	425F2								N ₁
17.04	17.11	7.0 ⁽⁰⁾	410F2	U52N ₂	U17N ₂	U+16N ₂	U+49,5N ₂	30(3)	z	2	
18.04	18.11	6.9 ⁽⁰⁾	440F2	98.8	90	+98.8	0	3.7	P	3	
19.04	19.11	7.1 ⁽⁰⁾	465F2	U98,8N	U0N	U0N	U+98,8N	5.0	Kp	2	
20.04	20.11										C
21.04	21.11	6.9 ⁽⁰⁾	U400CF2	U62N ₂	U188N ₂	U-10N ₂	U-61N ₂	30	Kp	2	
22.04	22.11	6.8 ⁽⁰⁾	U450CF2	26.5	75	+25.5	+7.5	15	Kp	2	
23.04	23.11	6.8 ⁽⁰⁾	U450CF2	U170N ₂	U238N ₂	U-144N ₂	U-90N ₂	3	2	2	

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

ИЗМЕРЕНИЯ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Ашхабад АН СССР Координаты: 37° 55' N 58° 18' E

Дата 16 ИЮНЯ 1958 г Кто проводил: ЛЕНСКИЙ В.Н ШУЛЬЖЕНКО
(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
00.04	00.11	6.9 ⁽⁰⁾	U470CF2								N ₁
01.09	01.16	7.3 ⁽⁰⁾	U440CF2								N ₁
02.04	02.11	8.3 ⁽⁰⁾	U430CF2								N ₁
03.04	03.11	8.5 ⁽⁰⁾	U400CF2 U199N ₁ U270N ₁ U-199N ₁ U0N ₁					30	Kp	2	
04.04	04.11	9.0 ⁽⁰⁾	U365CF2 U 32S U197S U-10S U-30,5S					40	Kp	2	S
05.04	05.11	8.4 ⁽⁰⁾	465F2 U99S U148S U+52S U-84S					15	Kp	2	S
06.04	06.11	9.8 ⁽⁰⁾	500F2 U106N ₁ U122N ₁ U+89N ₁ U-57N ₁					30	Kp	2	
07.04	07.11	9.8 ⁽⁰⁾	475F2								N ₁
08.04	08.11	10.0 ⁽⁰⁾	495F2								N ₁
09.04	09.11	9.6 ⁽⁰⁾	475F2								N ₁
10.04	10.11	9.4 ⁽⁰⁾	475F2								N ₁
11.04	11.11										C
12.04	12.11	8.7 ⁽⁰⁾	425F2								N ₁
13.04	13.11	8.4 ⁽⁰⁾	405F2								N ₁
14.04	14.11	8.0 ⁽⁰⁾	410F2								N ₁
15.04	15.11	7.6 ⁽⁰⁾	430F2								N ₁
16.04	16.11	9.8 ⁽⁰⁾									C
17.04	17.11	7.8 ⁽⁰⁾	480F2	76	242	-67	-36	15	Kp	2	
18.04	18.11	8.4 ⁽⁰⁾	480F2								N ₁
19.04	19.11	8.3 ⁽⁰⁾	450F2 U106SN ₁ U148SN ₁ U+56SN ₁ U-90SN ₁					45	Kp	2	
20.04	20.11	6.6 ⁽⁰⁾	415F2					0.5	z	1	
21.04	21.11	7.8 ⁽⁰⁾	455F2	52	90	+52	0	12	Kp	2	
22.04	22.11	7.8 ⁽⁰⁾	450F2					5	z	1	
23.04	23.11	7.8 ⁽⁰⁾	450F2 U108N ₁ U340N ₁ U-33N ₁ U+100N ₁					8	Kp	2	

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

ИЗМЕРЕНИЯ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Ашхабад АН СССР Координаты: 37°55'N 58°18'E

Дата 19 ИЮНЯ 1958 г. Кто проводил: Ленский В.Н Шульженко Ю.И.
(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
00.04	00.11	5.9 ⁽¹⁰⁾	425F2	U17N ₁	U22N ₁	U+7N ₁	U+16N ₁	35	Kp	2	
01.04	01.11	6.0 ⁽¹⁰⁾	450F2	U45N	U288N	U-42.5N	U+14.5N	20	Kp	2	
02.04	02.11	7.2 ⁽¹⁰⁾	450F2								N, S
03.04	03.11	7.8 ⁽¹⁰⁾	450F2	U45N	U100N	U+44N	U-8N	20	Kp	2	
04.04	04.11	7.7 ⁽¹⁰⁾	410F2								N
05.04	05.11	7.4 ⁽¹⁰⁾	415F2								N ₁
06.04	06.11	8.0 ⁽¹⁰⁾	490F2	U78N ₁	U288N ₁	U-75N ₁	U+24N ₁	6.5	Kp	2	
07.04	07.11	9.0 ⁽¹⁰⁾	460F2	61	226	-44	-42	2	Z	2	
08.04	08.11	9.2 ⁽¹⁰⁾	475F2								N, C
09.04	09.11	9.3 ⁽¹⁰⁾	485F2	U94N	U90N	U+94N	U0N	16.6	Kp	2	
10.04	10.11	9.0 ⁽¹⁰⁾	450F2	U94N	U229N	U-71N	U-61.5N	10.2	Kp	2	
11.04	11.11	8.9 ⁽¹⁰⁾	425F2	54.5	304	-44.5	+31N ₃	12.6	Kp	2	
12.04	12.11	8.6 ⁽¹⁰⁾	480F2	U44N ₁	U245N ₁	U-40N ₁	U-18N ₁	30.9	Kp	2	
13.04	13.11	8.1 ⁽¹⁰⁾	440F2	U46N ₁	U245N ₁	U-41.5N ₁	U-19N ₁	35	Kp	2	
14.04	14.11	7.6 ⁽¹⁰⁾	405F2								N ₁
15.04	15.11	8.2 ⁽¹⁰⁾	430F2	U62.5N ₁	U239N ₁	U-53N ₁	U-31N ₁	30	Kp	2	
16.04	16.11	7.5 ⁽¹⁰⁾	395F2								N ₁
17.04	17.11	6.9 ⁽¹⁰⁾	440F2								N ₁
18.04	18.11	7.0 ⁽¹⁰⁾	RF2								RC
19.04	19.11	7.0 ⁽¹⁰⁾	460F2	U78N ₁	U107N ₁	U+74N ₁	U-24N ₁	45	Kp	2	
20.04	20.11	7.5 ⁽¹⁰⁾	475F2	U92N ₁	U201N ₁	U-37N ₁	U-86N ₁	34	Kp	2	
21.04	21.11	7.4 ⁽¹⁰⁾	440F2								N, S
22.04	22.11										C
23.04	23.11	7.0 ⁽¹⁰⁾	410F2	43	231	-32.5	-26	15	Kp	2	

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

ИЗМЕРЕНИЯ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Ашхабад АН ТССР Координаты: 37°55'N 58°18'E

Дата 20 ИЮНЯ 1958 г Кто проводил: Зудин Ю.И., Пенский В.Н.
(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
00.04	00.11	7.0 ⁽⁰⁾	425F2	32,3	274	-32	+2N4	6	Kp	2	
01.04	01.11	6.7 ⁽⁰⁾	425F2								N ₁
02.04	02.11	8.4 ⁽⁰⁾	455F2								N ₁
03.04	03.11	9.9 ⁽⁰⁾	425F2								N ₁
04.04	04.11	9.4 ⁽⁰⁾	450F2								N ₁
05.04	05.11	9.4 ⁽⁰⁾	425F2								N ₁ , C
06.04	06.11	9.1 ⁽⁰⁾	470F2								N ₁
07.04	07.11	9.4 ⁽⁰⁾	480F2								N ₁
08.04	08.11	9.8 ⁽⁰⁾	475F2	U92N ₁	U108N ₁	U+86N ₁	U-28N ₁	40	Kp	2	
09.04	09.11	9.2 ⁽⁰⁾	450F2	U42N ₁	U180N ₁	U0N ₁	U-42N ₁	30.5	Kp	2	
10.04	10.11	9.2 ⁽⁰⁾	455F2								N ₁
11.04	11.11	9.3 ⁽⁰⁾	460F2								N ₁
12.04	12.11	8.8 ⁽⁰⁾	430F2								N ₁
13.04	13.11	8.3 ⁽⁰⁾	425F2								N ₁
14.04	14.11										C
15.04	15.11	7.7 ⁽⁰⁾	400F2								N ₁
16.04	16.11	7.4 ⁽⁰⁾	410F2								N ₁
17.04	17.11	7.3 ⁽⁰⁾	420F2								N ₁
18.04	18.11	7.2 ⁽⁰⁾	435F2					0.5	z	1	
19.04	19.11	7.4 ⁽⁰⁾	425F2								N ₁
20.04	20.11	7.6 ⁽⁰⁾	410F2								N ₁ , C
21.04	21.11	7.6 ⁽⁰⁾	400F2								N ₁ , C
22.04	22.11	7.3 ⁽⁰⁾	415F2	U118N	U251N	U-113N	U-38N	12	Kp	2	
23.04	23.11	6.4 ⁽⁰⁾	410F2	26.5	37	+16	+21	9	P	2	

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

ИЗМЕРЕНИЯ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Ашхабад АН СССР Координаты: 37°55'N 58°18'E

Дата 22 ИЮНЯ 1958 г. Кто проводил: Ленский В.Н.; Шульженко Ю.И.
(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
00.04	00.11										С
01.04	01.11										С
02.04	02.11										С
03.04	03.11										С
04.04	04.11										С
05.04	05.11										С
06.04	06.11										С
07.04	07.11										С
08.04	08.11										С
09.04	09.11										С
10.04	10.11	7.3 ^(°)	520F2	U35N	U241N	U-31N	U-17N	6.2	Kp	2	
11.04	11.11	7.3 ^(°)	535F2								N ₁
12.04	12.11	7.3 ^(°)	490F2								N ₁
13.04	13.11	6.9 ^(°)	475F2								N ₁
14.04	14.11	7.1 ^(°)	400F2								N ₁ S
15.04	15.11	7.1 ^(°)	405F2	66	203	-27	-60	3.0	Kp	2	
16.04	16.11	6.1 ^(°)	395F2								N ₁
17.04	17.11	6.0 ^(°)	435F2	63.5	241	-56	-29.5	9.2	Kp	2	
18.04	18.11	6.2 ^(°)	425F2	83	180	0	-83	9.6	Kp	2	
19.04	19.11	6.4 ^(°)	460F2	100	230	-78	-63	2.3	P	2	
20.04	20.11	6.8 ^(°)	500F2	125	217	-75	-100	2	z	2	
21.04	21.11										С
22.04	22.11	6.2 ^(°)	450F2	U79N	U207N	U-36N	U-70N	2	Kp	2	
23.04	23.11	5.3 ^(°)	420F2	45	252	-43	-13	1.2	z	2	

