

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

## ИЗМЕРЕНИЯ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Ашхабад Координаты: 58°18'E; 37°55'N  
 Дата 17 мая 1960 года Кто проводил: Жорсунова Л.П.  
 (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 Феддинга	погоды	Примечания
00.04	00.11	5.5 <sup>(к)</sup>	390 F2								N <sub>i</sub>
01.04	01.11	6.0 <sup>(к)</sup>	390 F2	84	56	+70	+47	20	Kp	2	
02.04	02.11	7.8 <sup>(к)</sup>	375 F2	438 N	U77 N	U+37 N	U+9 N	23	Kp	2	
03.04	03.11	7.8 <sup>(к)</sup>	340 F2								N <sub>i</sub>
04.04	04.11	9.1 <sup>(к)</sup>	375 F2								N <sub>i</sub>
05.04	05.11	10.0 <sup>(к)</sup>	380 F2								N <sub>i</sub>
06.04	06.11	10.2 <sup>(к)</sup>	380 F2								N <sub>i</sub>
07.04	07.10	11.0 <sup>(к)</sup>	400 F2								N
08.04	08.10	11.0 <sup>(к)</sup>	385 F2								N
09.04	09.11	11.0 <sup>(к)</sup>	400 F2								N
10.04	10.11	11.7 <sup>(к)</sup>	370 F2	77	23	+30	+71	25	Kp	2	
11.04	11.09	11.1 <sup>(к)</sup>	355 F2	75	41	+49	+57	20	Kp	2	
12.04	12.11	9.8 <sup>(к)</sup>	335 F2	U77 N	U67 N	U+71 N	U+30 N	32	Kp	2	
13.04	13.11	8.9 <sup>(к)</sup>	330 F2								N <sub>i</sub>
14.04	14.11	8.3 <sup>(к)</sup>	330 F2								N <sub>i</sub>
15.04	15.11	8.4 <sup>(к)</sup>	315 F2	83 N <sub>2</sub>	121 N <sub>2</sub>	+71 N <sub>2</sub>	-43 N <sub>2</sub>	3	P	3	
16.04	16.11	8.3 <sup>(к)</sup>	320 F2								N <sub>i</sub>
17.04	17.10	6.6 <sup>(к)</sup>	330 F2								N, S
18.04	18.11	6.3 <sup>(к)</sup>	340 F2								N <sub>i</sub>
19.04	19.11	6.4 <sup>(к)</sup>	380 F2								N, S
20.04	20.11	6.3 <sup>(к)</sup>	335 F2								N <sub>i</sub>
21.04	21.11	5.8 <sup>(к)</sup>	315 F2								N <sub>i</sub>
22.04	22.11	5.3 <sup>(к)</sup>	350 F2								N <sub>i</sub>
23.04	23.11	5.6 <sup>(к)</sup>	370 F2	37 N <sub>3</sub>	97 N <sub>3</sub>	+37	-5 N <sub>3</sub>	23	Kp	3	



# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

## ИЗМЕРЕНИЯ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Ашхабад Координаты: 58°18'E; 37°55'N  
 Дата 19 мая 1960 года Кто проводил: Журсунова Л.П.  
 (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	погодис	Примечания
00.04	00.11	5.9 <sup>(x)</sup>	347 F2	U87 N3	U94 N3	+87	U-6 N3	30	Kp	2	
01.04	01.08	5.9 <sup>(x)</sup>	338 F2	U84 N	U105 N	U+81 N	U-22 N	42	Kp	2	
02.04	02.08	7.4 <sup>(x)</sup>	322 F2	66 N3	99 N3	+65	-10 N3	23	Kp	2	
03.04	03.11	9.3 <sup>(x)</sup>	303 F2	33	103	+32	-7	25	Kp	2	
04.04	04.11	9.3 <sup>(x)</sup>	360 F2	U64 N, N	U250 N, N	U-60 N, N	U-22 N, N	47	Kp	3	
05.04	05.11	8.1 <sup>(x)</sup>	335 F2	U106 N, N	U98 N, N	U+05 N, N	U-15 N, N	52	Kp	2	
06.04	06.11	8.8 <sup>(x)</sup>	314 F2	161 N4	351 N4	-25	+159 N4	20	Kp	3	
07.04	07.11	9.2 <sup>(x)</sup>	365 F2	57	309	-44	+36	15	Kp	2	
08.04	08.11	9.7 <sup>(x)</sup>	375 F2	159	63	+142	+72	25	Kp	2	
09.04	09.11	9.6 <sup>(x)</sup>	380 F2	60 N4	32 N4	+32 N4	+51	21	Kp	3	
10.04	10.11	9.0 <sup>(x)</sup>	375 F2	U39 N	U106 N	U+38 N	U-11 N	32	Kp	2	
11.04	11.11	8.8 <sup>(x)</sup>	375 F2	U32 N	U72 N	U+30 N	U+10 N	35	Kp	3	
12.04	12.11	8.6 <sup>(x)</sup>	370 F2	63 N4	80 N4	+62 N4	+11 N4	28	Kp	3	
13.04	13.12	8.6 <sup>(x)</sup>	340 F2	24 N4	85 N4	+24 N4	+2 N4	12	Kp	3	
14.04	14.11	8.0 <sup>(x)</sup>	315 F2	47 N3, N4 E	96 N3, N4 E	+47 N4 E	-5 N3, N4 E	15	Kp	3	
15.04	15.11	9.0 <sup>(x)</sup>	305 F2	70	104	+68	-17	5	z	2	
16.04	16.11	7.1 <sup>(x)</sup>	290 F2								N1
17.04	17.11	6.4 <sup>(x)</sup>	350 F2								N1
18.04	18.11	6.4 <sup>(x)</sup>	350 F2	68	240	-59	-34	25	Kp	3	
19.04	19.11	6.3 <sup>(x)</sup>	360 F2								N1
20.04	20.11	6.3 <sup>(x)</sup>	370 F2	44	268	-44	-2	20	Kp	3	
21.04	21.11	6.3 <sup>(x)</sup>	380 F2	32 N4	243 N4	-29 N4	-15	14	Kp	2	
22.04	22.11	6.4 <sup>(x)</sup>	385 F2	67 N4	245 N4	-61	-28 N4	7	z	2	
23.04	23.11	6.4 <sup>(x)</sup>	395 F2	U82 N3	U50 N3	U+63 N3	U+53 N3	8	z	2	
24.04	24.11	6.2 <sup>(x)</sup>	350 F2	36 N3	270 N3	-36	0 N3	16	Kp	2	