

# Международный геофизический год

## Измерения ветров в ионосфере

Название станции Ашхабад

Координаты: 37°55'N; 58°18'E

Дата 15 октября 1963г  
(год, число, месяц)

Кто проводил: Максименко О.

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	2.8	280 F <sub>2</sub>								N <sub>1</sub>
01.04	01.11	3.1	250 F <sub>2</sub>								N <sub>1</sub> S
02.04	02.11	4.1	235 F <sub>2</sub>								N <sub>1</sub>
03.04	03.11	4.7	230 F <sub>2</sub>								NN <sub>1</sub>
04.04	04.11	8.7	225 F <sub>2</sub>	58	192	-12	-56				N <sub>2</sub> S
05.04	05.11	8.0	235 F <sub>2</sub>								N
06.04	06.11	7.2	245 F <sub>2</sub>	u 80	u 184	u - 6	u - 79				N <sub>2</sub> N <sub>3</sub>
07.04	07.11	8.6	265 F <sub>2</sub>	73	185	- 6	- 72				N <sub>1</sub>
08.04	08.11	8.7	230 F <sub>2</sub>	606	335	-256	550				N <sub>2</sub> S
09.04	09.11	7.2	235 F <sub>2</sub>								N
10.04	10.11	7.0	200 F <sub>2</sub>	u 66	u 280	u - 65	u 11				N <sub>1</sub> N <sub>3</sub>
11.04	11.11	6.7	225 F <sub>2</sub>								N
12.26	12.33	6.6	235 F <sub>2</sub>								N
13.06	13.13	6.8	275 F <sub>2</sub>								N S
14.04	14.10	6.3	215 F <sub>2</sub>								N C
15.03	15.10	3.5	F <sub>2</sub>								N
16.05	16.12	2.9	230 F <sub>2</sub>	74	237	- 62	- 40				
17.05	17.12	3.1	325 F <sub>2</sub>	203	253	- 194	- 59				N <sub>2</sub> N <sub>3</sub>
18.09											C
19.05											C
20.05	20.11	2.9	290 F <sub>2</sub>	88	234	- 71	- 52				N S
21.10	21.16	2.9	280 F <sub>2</sub>								N <sub>1</sub> S
22.04	22.11	2.9	270 F <sub>2</sub>								N S
23.02	23.09	2.9	300 F <sub>2</sub>								N <sub>1</sub> S



# Международный геофизический год

## Измерения ветров в ионосфере

Название станции: Ашхабад

Координаты: 37° 55' N, 58° 18' E

Дата: 17 октября 1962  
(год, число, месяц)

Кто проводит: Розенцвейг Б. Д.

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	2.9	250 F2								N
01.04	01.11	2.9	260 F2								N, S
02.04	02.11	3.1	230 F2								N <sub>i</sub>
03.04	03.11	6.3	215 F2								N, S
04.04											C
05.31	05.38	6.6	220 F2	469	4261	4-68	4-11				N, N <sub>3</sub>
06.04											C
07.02	07.09	7.2	265 F2								N, S
08.03	08.10	8.4	250 F2								N, S
09.05	09.12	6.4	250 F2	57	239	-48	-29				N <sub>4</sub>
10.03	10.10	6.2	270 F2	62	213	-34	-52				
11.02	11.09	6.7	270 F2	94	203	-37	-87				N <sub>3</sub>
12.04	12.11	6.5	235 F2								N <sub>i</sub>
13.04	13.11	5.6	230 F2								N <sub>i</sub>
14.04	14.11	5.3	215 F2								N
15.04	15.11	2.9	270 F2	218	175	19	-216				N, N <sub>3</sub>
16.04	16.11	2.8	260 F2	135	193	-30	-131				N <sub>3</sub> S
17.04	17.11	2.9	240 F2								N <sub>i</sub>
18.04	18.11	2.9	250 F2								N <sub>i</sub>
19.09	19.16	2.9	265 F2								N, S
20.04	20.11	2.9	300 F2								N <sub>i</sub>
21.04	21.11	2.9	300 F2								N, S
22.04	22.11	2.9	280 F2								N, S
23.04	23.11	3.0	280 F2								N <sub>i</sub>