



ВЕТРЫ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Ашхабад

Координаты 37°55'N; 58°18'E

Дата 4 августа 1965г.

Время (час, мин.)	Частота (МГц)	Слой высота	V' (м/сек)	V' _x (м/сек)	V' _y (м/сек)	Φ (град)	V (м/сек)	V _x (м/сек)	V _y (м/сек)	Φ (град)	Примечание
00.12	3.50	260F2	u 95	u -54	u -78	u 215					N
01.13	3.42	400F2									N
02.09	2.68	220F2	u 82	u +81	u -11	u 97					N ₂
03.08	4.29	115Es	u 91	u -44	u -80	u 209					N
04.04	2.00	100E	72	+54	-47	131					N ₂
05.08	3.95	365F2	162	+25	-160	171					
	5.00	305F2	117	+77	-88	139					
06.05	5.06	290F2	214	-123	-175	215					
07.04	2.50	100E	45	-32	+31	314					
08.07	2.55	100E	45	-2	+45	358					N, N ₄
09.04	2.50	100E									NN ₁
10.07	5.10	310F2	89	+82	+33	68					
	5.55	345F2	97	+58	+77	37					
11.03	4.75	315F2									N
с 12 час	по 13 час.	нет данных по причине									NN ₁
14 час.											C
15.08	2.90	100Es	u 91	u +31	u -85	u 159					N ₂
16.06	2.90	100Es	u 41	u -34	u +23	304					N ₂
17.09	2.90	275F2									NN ₁
18.10	2.90	110Es	530	+430	-310	126					
19.07	2.90	270F2									C
20.10	2.90	110Es	u 39	u -7	u -38	190					N ₂
21.09	2.90	110Es	69	-58	-38	237					
22.08	2.90	110Es	u 60	u -51	u -32	u 238					N
23.10	2.90	355F2	394	+148	+364	22					

ВЕТРЫ В ИОНОСФЕРЕ

НАЗВАНИЕ СТАНЦИИ *Ашхабад*

ДАТА *5 августа 1965г.*

КОординАТЫ *37°55'N; 58°18'E*

ВРЕМЯ (ЧАС. МИН.)	ЧАСТОТА (МГЦ)	СЛОЙ (ВЫСОТА)	V' (М/СЕК)	V' _x (М/СЕК)	V' _y (М/СЕК)	∅' (ГРАДУС)	V (М/СЕК.)	V _x (М/СЕК)	V _y (М/СЕК)	∅ (ГРАД)	ПРИМЕЧАН
00.07	2.56	105E _s	V105	V-92	V-57	V241					N
01.05	2.96	300F ₂	V51	V-45	V-23	V243					N
С 02	зас.	по 03	зас.	Нет			Данных				NN ₁
04.06	2.09	100E _s	112	74	-84	138					
05.03	2.50	100E _s	90	-66	62	313					
06.07	2.47	100E _s	103	102	-23	102					
07.03	5.37	330F ₂	V132	V98	V-87	V131					N ₂
08.04	5.00	345F ₂									N
09.04	4.96	335F ₂	66	-50	-43	229					
	5.49	315F ₂	104	-3	104	358					
10.03	4.82	340F ₂	83	74	-37	116					
	5.36	345F ₂	133	85	-102	140					
11.01	4.77	330F ₂	70	64	-27	113					
С 12	зас.	по 15	зас.	Нет			данных				N
16.12	5.50	310F ₂	75	-48	-58	220					
17.05	6.64	350F ₂	122	-116	-38	252					
	2.64	105E _s	114	-107	-39	250					
18.05	5.11	340F ₂	125	-125	7	273					
	2.43	110E _s	147	-147	-6	272					
19.05	2.60	110E _s	237	-209	-111	242					
20.06	4.88	340F ₂	94	53	78	34					
	2.94	105E _s	87	-51	-70	216					
21.04	4.66	325F ₂	286	45	-282	171					
	2.94	110E _s	139	-120	-69	240					

С 22 по 23 зас. Нет данных

N

ВЕТРЫ В ИОНОСФЕРЕ

НАЗВАНИЕ СТАНЦИИ

Ацхабад

ДАТА

11 августа 1965г.

КООРДИНАТЫ 37°55'N; 58°18'E

ВРЕМЯ (ЧАС. МИН.)	ЧАСТОТА (МГц)	СЛОЙ (ВЫСОТА)	V' (М/СЕК)	V' _x (М/СЕК)	V' _y (М/СЕК)	φ' (ГРАДУС)	V (М/СЕК)	V _x (М/СЕК)	V _y (М/СЕК)	φ (ГРАД)	ПРИМЕЧАН.	
с 00 час.		по 03 час.	Нетт				данных					NN,
04.08	3.50	100Es	66	51	-42	129						
05.05	5.11	26SF2	131	-127	-33	256						
	5.51	27SF2	96	-62	-73	220						
06.08	4.25	100Es									N	
07.05	4.20	100Es	104	91	-50	118						
	4.70	100Es	107	87	-60	123						
08.02	4.59	100Es	100	-100	3	272					N	
09.06	2.50	95E	102	23	-99	167					N	
10.06	2.49	100Es	96	51	-82	142					N	
11.03	2.30	95E	109	51	-96	152						
12.06	6.76	300F2									N,	
13.07	5.89	29SF2	198	-44	-87	207					N2	
с 14 час.		по 15 час.	Нетт				данных					NN,
16.00											C	
17.06	4.72	30SF2	117	-88	-76	229						
	2.46	105Es	114	114	84	234					N	
18.03	4.71	33SF2	156	-25	-153	188						
	2.46	100Es	96	51	-81	212					N	
19.04	4.14	35SF2	133	-105	-83	232						
	2.46	100Es	142	-92	-108	220						
20.04	3.67	35SF2									NN,	
21.03	3.52	38SF2	63	-60	-16	256					NS	
	2.56	290F2	80	-78	-16	259					FN	

22.07 3.94 105Es 316 -163 270 329

23.05 4.74 100Es

N

