

Год **1957** месяц **август**

Элемент **D=14° ... западное** $\varphi = 71^{\circ}35'$ сев. шир. $\lambda = 129^{\circ}00'$ вост. д.

0— Е—

Число	Об																		Средне-суточн.	Время	Максимум	Минимум	Время	Амплитуда	Хар. 0.12	Числен-ная ха-рактер	Особ. явления	Сумма			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18													
1	56	62	63	79	82	85	84	84	78	72	71	65	58	63	63	66	66	63	56	58	52	52	47	47	65.5	6.2	42	91	22.4	49	
2	50	56	68	84	84	84	85	81	75	74	71	68	63	62	71	74	68	66	76	62	60	42	42	39	66.9	6.3	27	91	21.5	64	
3 б	69	72	74	79	84	82	76	76	79	72	69	71	72	71	66	68	85	91	74	45	53	45	42	45	69.2	17.4	2	126	19.2	124	
4	91	75	74	71	71	82	79	84	76	75	75	75	74	71	68	72	72	68	60	58	55	50	52	53	70.0	0.6	40	137	23.3	97	
5	59	63	72	79	82	84	79	76	75	75	72	71	66	68	69	71	78	98	76	71	95	91	71	63	75.2	17.8	21	134	18.7	113	
6 б	94	82	85	88	68	55	36	4	56	59	58	130	75	74	94	120	114	94	68	71	72	36	39	53	71.8	11.5	-40	236	7.5	276	
7	55	62	72	74	74	78	75	75	65	62	60	56	53	72	71	76	75	82	84	62	50	42	43	49	65.3	18.4	-10	114	12.3	104	
8	56	62	71	76	81	76	82	78	72	71	68	66	74	71	69	65	63	62	59	55	50	50	53	60	66.5	6.7	46	87	19.5	41	
9	71	74	68	82	81	87	82	79	75	74	74	72	72	71	66	65	62	59	63	52	49	47	52	68	68.5	3.6	33	103	21.9	70	
10	74	72	91	87	95	81	76	76	69	65	50	62	65	66	65	66	68	76	72	62	55	53	56	63	69.4	2.9	40	104	10.6	64	
11 с	66	72	76	81	85	85	81	79	78	75	74	72	71	68	68	68	66	62	59	56	53	50	49	52	68.6	5.4	34	90	22.9	56	
12	59	63	76	85	88	87	82	74	68	66	65	66	65	66	74	71	85	76	68	47	29	45	50	59	67.3	4.7	13	105	19.8	92	
13 б	59	59	62	74	62	37	13	1	29	53	85	82	92	71	76	78	81	104	90	56	42	47	50	53	60.7	12.2	-60	155	7.2	215	
14	62	68	75	82	87	88	84	82	79	75	74	74	66	68	85	87	69	72	58	53	55	45	45	53	70.3	14.9	37	105	22.6	68	
15	60	71	91	84	84	82	78	68	74	72	71	71	71	71	68	68	65	59	52	52	59	49	42	45	66.9	2.5	33	98	22.5	65	
16	55	58	71	85	76	78	74	71	71	68	63	60	62	65	65	65	56	55	53	45	45	39	40	45	61.0	3.6	33	92	22.0	59	
17 с	50	62	71	75	78	78	79	79	76	75	71	71	71	69	66	65	58	56	50	47	47	47	49	55	64.4	4.1	43	81	0.0	38	
18	59	65	69	78	78	82	82	79	75	72	68	49	47	62	65	72	71	63	68	62	58	60	55	55	66.4	5.0	26	92	12.0	66	
19	71	68	79	79	76	65	62	66	47	34	43	65	65	63	65	66	66	65	65	59	58	53	50	53	61.8	2.8	5	101	10.1	96	
20	59	65	69	71	74	74	69	69	66	59	60	63	60	58	62	68	82	74	87	69	52	87	75	63	68.1	18.8	26	111	20.9	85	
21	85	97	87	68	68	49	68	74	72	52	42	62	59	74	82	101	88	87	71	59	58	59	60	62	70.2	15.2	16	134	5.7	118	
22 с	66	69	74	78	81	79	76	71	68	65	68	68	69	68	65	66	62	59	56	52	47	46	49	52	64.8	5.0	43	84	21.3	41	
23 с	58	63	68	71	71	68	68	66	63	65	66	66	63	63	63	63	60	59	56	52	49	47	49	53	61.3	4.0	45	72	21.2	27	
24 с	58	62	68	75	76	76	72	71	69	68	68	66	62	62	65	65	62	59	65	63	60	58	56	60	65.2	4.2	53	79	22.0	26	
25	68	74	79	85	90	87	82	81	78	81	81	76	74	74	74	74	78	68	75	78	56	46	49	63	73.8	19.5	36	92	21.9	56	
26	74	76	82	87	87	88	85	81	81	79	76	76	75	68	74	79	84	82	71	63	46	45	46	46	73.0	17.2	27	123	20.9	96	
27	60	79	79	72	85	95	88	82	82	74	47	71	74	74	79	87	100	113	84	56	56	58	55	59	75.4	17.3	32	129	10.5	97	
28	66	72	76	81	82	82	88	76	76	78	75	63	65	76	71	84	72	74	69	69	65	49	50	59	71.9	15.7	36	105	12.8	69	
29	71	76	85	85	88	85	84	82	82	84	79	76	72	75	75	72	74	75	65	108	137	85	53	50	79.8	19.1	-18	243	21.9	261	
30 б	43	71	82	78	55	91	87	72	68	53	60	46	78	75	75	78	76	72	66	62	59	59	60	60	67.7	2.9	24	124	4.7	100	
31 б	65	74	82	87	-	-	-	-	79	79	79	76	71	65	78	76	123	130	118	82	40	58	94	87	82.1	19.1	-76	221	20.2	297	
Средн.	64.2	69.2	75.5	79.4	79.1	78.3	75.2	71.2	71.1	68.6	67.1	69.5	67.9	68.5	71.1	74.1	75.1	74.9	68.8	60.8	56.9	52.9	52.4	55.6	68.6		20.3	118.0		97.7	
Сумма																															

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Число	Об																		19	20	21	22	23	24	h	Средне-суточн.	Время	Максимум	Минимум	Время	Амплитуда	Хар. 0,12	Числен-ная ха-рактер.	Особ. явления	Сумма	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18																		
1	56	53	35	43	53	98	109	111	114	112	101	119	147	120	115	101	99	92		105	102	113	106	90	74	94	12.3	162	31	3.0	131					
2	42	309	36	61	84	103	135	161	177	138	101	117	164	162	111	95	87	65		-20	-22	-47	-6	41	26	77	13.2	196	-78	20.9	274					
3 б	10	39	39	41	57	82	138	141	101	138	100	94	88	98	93	97	80	14		-84	9	31	72	39	-71	60	9.3	173	-49	18.8	222					
4	-188	11	55	74	84	70	97	88	120	126	117	110	120	134	146	100	86	75		85	91	86	76	68	55	79	14.1	173	100	0.4	73					
5	53	53	48	44	49	55	68	80	95	98	91	87	100	100	101	104	85	-79		-189	-279	-270	-220	-182	-126	-1	16.0	119	-383	20.2	502					
6 б	-54	24	53	86	163	289	314	473	374	365	403	127	151	236	184	-32	-83	-199		-125	-173	-291	-193	-204	-62	76	10.6	505	-420	19.8	925					
7	40	51	42	59	85	106	116	115	151	150	138	214	201	121	137	106	84	25		-52	-45	-5	47	58	79	84	12.3	325	-98	19.1	423					
8	59	51	51	59	75	106	95	92	103	134	124	114	100	106	135	116	90	87		87	90	86	76	65	44	89	14.4	158	23	23.7	135					
9	30	10	52	85	69	63	101	104	109	114	106	117	115	123	146	119	103	93		21	-24	8	-17	18	-17	69	14.1	171	-49	19.9	220					
10	37	18	19	59	80	98	107	107	117	117	146	120	118	124	124	120	94	70		89	87	92	90	93	95	93	10.6	165	8	1.5	157					
11 с	79	73	73	77	87	90	93	89	89	87	93	100	113	116	118	115	108	108		107	107	103	123	72	69	95	15.0	129	42	22.9	87					
12	67	40	50	63	85	128	120	127	146	151	123	142	175	148	92	111	-46	-39		-60	-96	0	70	78	73	73	8.9	194	-198	19.3	392					
13 б	69	53	24	36	137	281	402	480	467	427	288	12	143	169	119	78	-15	-101		-98	-63	-43	60	76	64	131	7.1	500	-232	17.8	732					
14	56	50	53	56	65	67	96	76	79	74	81	113	138	175	137	44	68	36		25	-5	-38	-9	10	5	61	14.0	196	-64	20.4	260					
15	37	26	23	51	66	75	95	122	99	79	103	101	101	104	103	93	83	81		89	80	12	-22	28	42	70	7.9	155	-48	21.4	203					
16	36	23	33	47	61	63	79	79	87	93	100	107	107	102	98	92	84	75		64	58	48	48	60	59	71	11.8	120	-1	1.9	121					
17 с	45	40	43	50	61	77	85	85	92	90	98	96	93	108	116	116	93	93		88	88	85	82	74	60	82	15.4	128	33	2.2	95					
18	52	48	47	53	60	68	82	92	95	105	109	150	181	114	112	85	76	84		79	77	50	34	49	55	82	12.2	224	6	21.5	218					
19	61	52	58	97	155	205	225	172	294	361	226	161	162	163	144	135	133	144		147	140	136	128	124	118	156	8.9	406	26	2.2	380					
20	112	116	107	105	113	133	140	146	123	124	115	111	123	142	153	91	14	-74		-180	-148	-169	-190	-65	24	49	8.2	169	-339	18.2	508					
21	-10	-8	34	90	168	258	169	146	119	186	286	324	238	170	116	-32	-28	-46		12	90	119	97	81	70	110	11.2	382	-116	16.9	498					
22 с	65	57	59	72	84	86	90	106	106	107	107	102	101	102	99	94	95	97		97	105	99	80	61	56	89	11.9	88	50	24.0	38					
23 с	58	64	68	73	83	97	104	108	105	105	105	108	113	110	105	102	101	96		93	93	87	84	76	68	92	12.2	89	50	0.9	39					
24 с	62	64	68	73	84	93	105	106	108	105	103	111	117	113	108	105	104	99		99	99	94	79	73	65	93	12.2	124	49	0.9	75					
25	58	65	71	77	87	98	106	111	114	105	106	117	122	126	126	114	110	91		21	-41	-17	-7	4	38	75	14.2	131	-61	19.7	192					
26	51	51	59	71	86	92	92	99	102	105	105	105	108	129	163	114	56	-62		-5	-34	29	88	82	62	73	14.3	198	-154	17.3	352					
27	26	51	70	84	93	100	98	159	122	184	256	141	136	129	76	-13	-83	-116		-127	-26	-17	-5	42	51	60	10.5	330	-190	18.7	520					
28	51	54	67	71	93	122	112	135	131	106	124	152	117	117	117	53	60	52		43	19	17	45	36	31	80	11.6	180	-29	16.2	209					
29	53	53	52	55	68	79	81	93	101	105	117	119	114	114	119	109	90	74		84	-461	-525	-244	49	4	21	19.3	156	-697	20.0	853					
30 б	305	264	34	101	104	98	116	197	231	244	269	254	101	112	113	100	110	127		104	88	80	73	70	44	92	10.9	376	-550	0.2	926					
31 б	26	20	23	46	-	-	-	90	76	70	80	113	122	112	121	-63	-323			-436	-436	-287	-52	-331	-310	-67	15.7	175	-704	18.3	879					
Средн.	27	35	50	66	88	113	126	140	141	146	142	127	130	130	121	89	60	24		5	-14	-8	19	27	27	75		213	-130		343					
Сумма																																				

Число	Об																		Средне-суточн.	Время	Максимум	Минимум	Время	Амплитуда	Хар. 0,12	Числен-ная ха-рактер.	Особ. явления	Сумма						
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18																
1	141	159	159	195	189	195	201	183	153	153	159	146	176	182	163	156	150	150	137	142	142	142	135	140	160	3.3	219	111	0.4	108				
2	152	164	188	212	194	200	200	187	187	199	169	151	169	169	169	157	139	127	108	54	30	-6	96	114	147	3.0	230	-60	21.3	290				
3 б	174	174	174	174	168	162	162	174	180	169	170	152	141	150	141	157	196	271	221	188	185	164	155	177	172	174	379	14	19.2	365				
4	114	116	178	187	195	226	215	209	198	204	198	192	179	178	188	181	173	160	159	163	168	154	159	158	177	5.1	244	12	0.9	232				
5	180	184	194	198	196	182	190	173	165	157	155	153	151	167	154	152	157	197	105	80	0	-61	-81	32	132	17.8	293	-151	21.5	444				
6 б	144	142	189	194	186	184	182	49	113	125	-14	39	75	122	115	282	335	219	182	313	210	5	28	117	147	16.9	545	-183	11.0	728				
7	140	187	192	190	189	199	203	195	193	199	204	209	173	180	187	164	141	172	131	132	121	134	153	178	174	11.5	227	77	18.6	150				
8	191	191	203	196	202	196	221	198	180	180	193	182	182	176	188	176	164	164	170	165	159	171	177	183	184	6.8	239	141	19.6	98				
9	189	188	187	239	190	202	184	196	196	178	178	178	178	178	178	166	154	148	142	142	100	100	70	118	142	164	3.2	280	34	21.7	246			
10	154	166	220	201	225	165	177	194	188	187	184	204	191	191	178	165	141	135	128	109	121	139	156	167	170	4.2	255	111	17.0	144				
11 с	179	179	179	173	179	173	168	169	157	152	159	161	162	162	157	157	157	152	158	152	153	159	159	172	164	4.5	191	129	22.9	62				
12	184	184	214	220	232	226	226	184	160	179	192	192	181	163	122	152	278	123	135	147	136	184	184	197	183	16.3	452	-33	17.5	485				
13 б	185	184	189	231	272	253	90	18	155	108	-17	26	135	111	148	167	179	191	108	97	109	151	176	183	144	17.7	311	-220	11.6	531				
14	201	212	211	211	204	197	178	183	176	169	169	169	181	193	175	175	156	162	132	108	102	95	107	131	167	3.0	223	109	14.8	114				
15	161	203	256	207	195	177	159	159	189	189	183	176	170	175	175	168	162	155	148	160	153	63	104	151	168	2.5	280	45	21.3	235				
16	163	181	216	186	168	156	155	149	142	147	146	151	150	149	148	123	122	109	91	96	77	112	147	145	3.7	234	73	19.0	161					
17 с	170	164	171	172	172	166	160	155	149	149	149	142	142	142	136	148	130	142	130	129	135	141	153	153	150	4.4	178	124	16.9	54				
18	159	171	178	185	167	168	169	159	154	157	160	175	220	223	201	180	164	155	169	154	145	159	150	170	171	3.2	209	121	20.9	88				
19	179	178	225	235	246	245	250	249	236	241	198	215	190	190	171	147	146	158	158	157	163	150	156	168	194	2.5	291	114	10.0	177				
20	179	190	195	189	194	182	181	192	192	198	197	190	190	186	193	183	172	204	200	39	17	156	128	135	170	18.2	326	-85	20.2	411				
21	209	204	199	213	244	214	262	251	233	227	227	282	228	216	222	263	275	263	214	172	184	190	196	201	225	11.6	318	136	5.7	182				
22 с	213	217	215	220	218	216	202	189	187	180	179	178	183	176	169	175	168	161	166	165	158	164	175	174	185	1.9	229	161	17.4	68				
23 с	185	190	195	194	187	180	173	167	166	166	165	164	158	163	168	162	161	154	154	153	152	151	156	168	168	2.8	201	149	16.3	52				
24 с	161	173	178	177	165	158	157	151	144	144	144	150	144	155	155	148	148	141	140	140	139	145	144	155	152	24.0	167	144	11.0	23				
25	167	167	179	179	173	154	141	140	139	139	145	145	145	151	144	144	144	119	119	71	52	64	100	141	136	24.0	177	23	19.9	154				
26	177	183	183	183	165	165	153	147	148	142	142	148	142	136	173	161	107	137	161	102	96	144	156	156	150	17.4	275	-85	17.3	360				
27	174	196	182	144	202	231	188	170	175	169	127	164	170	167	164	220	175	160	66	93	114	153	168	170	164	15.8	316	0	18.9	316				
28	191	199	201	203	187	200	225	202	191	187	189	191	169	181	187	97	134	140	140	128	116	117	153	165	171	6.4	237	31	15.7	206				
29	195	201	206	193	193	187	180	179	173	173	173	174	186	185	172	170	169	150	137	142	273	218	120	89	177	21.0	710	-160	21.9	870				
30 б	4	28	130	202	166	274	244	214	220	201	224	175	198	203	195	194	186	179	166	158	157	155	160	165	175	5.0	322	-200	1.3	522				
31 б	163	185	189	176	-	-	-	-	176	171	166	154	161	158	185	194	209	190	71	104	149	200	167	98	163	19.2	644	-466	19.5	1110				
Средн.	167	176	192	197	196	195	187	173	175	172	162	165	168	170	168	171	164	144	144	133	130	127	136	150	166		297	7		290				
Сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ: Обработка Контроль