

Год *1958* Месяц *Февраль* Элемент *15^{ти} минутная характеристика в индексе*

$E_7 = 3^7 \cdot 2$ $E_6 = 6^7 \cdot 2$ и т.д.

Час	0 ^н			1 ^н			2 ^н			3 ^н			4 ^н			5 ^н			6 ^н			7 ^н			Сумма	Средне-суточн.									
	15	30	45	15	30	45	15	30	45	15	30	45	15	30	45	15	30	45	15	30	45	15	30	45											
1	2	3	2	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0						
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2						
3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2						
4	2	2	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1						
5	2	2	2	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	2	2	2	2	1	1	2	2						
6	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	1							
7	4	4	3	2	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	1	1	2	2	3	3	2	2	1	2					
8	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	2	2	2	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	2	2	2					
9	4	4	4	4	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	1	1				
10	3	3	4	4	3	2	2	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1					
11	4	4	3	4	3	3	6	7	7	9	8	7	6	5	5	6	6	6	4	6	6	7	6	6	5	6	5	7	7	7					
12	4	5	7	6	6	5	5	5	4	4	4	5	4	3	4	4	4	4	4	3	3	3	4	4	3	4	3	4	5	5	3				
13	3	3	3	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	3	2	2	2	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2				
14	2	4	2	3	2	3	3	4	4	4	4	4	3	3	3	2	2	2	3	3	4	4	3	4	3	4	3	4	3	4					
15	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1					
16	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0				
17	1	1	1	2	3	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	2	2	1	2	1	1	2	2	2			
18	4	4	4	5	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	2	2	4	4	3	4	3	4	3	3	3				
19	4	4	4	4	3	3	3	2	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	3	4	3	3	3	3	3			
20	5	5	5	4	3	3	2	2	2	1	1	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	1	2	1	2	2	1	1	1	1	1			
21	2	2	2	3	3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	3	3	2	2	2	3	1	2	3	3	3	5	5	4	3	3	3	4			
22	2	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	3	2	3	3	3	3	2	2	1	1	2	2	2	2	3	2	1	1	1	2	1			
23	5	4	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	2	3	3	2	3	2	2	1	1	2	2	2	3	3	3	2			
24	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1			
25	1	1	1	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	1			
26	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
27	1	2	2	2	1	2	2	1	1	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0				
28	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1		
29																																			
30																																			
31																																			
Средн.																																			
Сумма																																			

ПРИМЕЧАНИЯ: Типография № 3 Углетехиздата, лн. 3/272, тир. 750

Обработка *М. Морозова* Контроль *Мельникова*

Станция *Тилкс*

АРКТИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

Индекс Q

Лист 3

Год *1958*

Месяц *февраль*

Элемент *15^м минутная характеристика Qиндекса*

$E_n = 3^{\times} 2$ $E_d = 6^{\times} 2$

	8 ^h				9 ^h				10 ^h				11 ^h				12 ^h				13 ^h				14 ^h				15 ^h				Сумма	Средне-суточн.		
	15	30	45		15	30	45		15	30	45		15	30	45		15	30	45		15	30	45		15	30	45		15	30	45					
1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	3	3	2	2	2	2	3	3	3	2	3	3	3	4						
2	2	1	2	2	2	2	2	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	3	3	4	4	5	4	4	2	2			
3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2				
4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	1	1	1	2	2	2	2	2	2	3	5	6	6	5	5		
5	4	5	5	3	2	2	2	2	2	5	6	6	6	6	6	5	5	4	6	5	2	6	5	4	4	4	4	2	2	2	4	6				
6	3	3	3	2	2	2	2	2	2	3	5	6	6	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	6	6	6	6	6	6	7	6				
7	1	1	1	3	3	2	2	2	0	0	2	2	2	5	5	5	3	4	4	5	6	5	4	3	2	3	2	2	1	1	5	2				
8	2	3	1	1	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	3	4	5	5	5	4	3	5	6	4	7	7	6	6	5	6	6	6				
9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	3	3	3	2	1	1	2	2	2	1	1	2	4	4	5	5	6				
10	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	5	5	5	5				
11	6	6	6	6	6	6	7	7	7	6	7	7	6	6	6	6	6	5	3	5	5	6	7	5	6	5	5	6	6	7	6	5				
12	3	2	2	2	2	3	4	4	2	5	4	3	5	3	3	2	1	3	4	4	3	4	5	5	4	5	5	5	5	6	6	6	6			
13	2	2	2	2	3	4	3	2	2	2	1	1	0	1	2	2	5	4	6	6	6	5	3	4	4	3	2	3	6	6	6	6				
14	4	4	3	4	3	4	4	4	3	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	3	3	3	3	2	3	5					
15	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0	1	3	2	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	2	2	2	2	1	1	2	4				
16	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	1	1	2	5	5	5	5	4	4	4	5	4	5	3	2	2	3	4	3	4	4					
17	2	3	4	4	3	2	5	6	5	4	4	4	4	4	4	3	6	5	6	5	4	5	6	6	5	5	5	5	5	4	2	2				
18	2	1	4	4	3	2	3	5	6	3	5	5	5	4	4	5	4	5	6	6	5	4	3	1	5	6	6	5	5							
19	2	2	2	2	1	1	1	2	2	3	4	4	4	4	5	5	5	5	5	6	4	4	4	3	2	2	2	1	1	1	1					
20	2	2	1	1	1	1	1	1	2	4	4	4	2	2	1	2	2	4	4	4	5	4	4	4	5	5	5	2	1	2	2	1				
21	4	4	4	2	2	2	4	2	1	2	2	1	1	2	4	2	3	4	4	4	3	4	5	6	5	5	4	4	4	2	3	2				
22	1	1	1	1	1	1	1	2	5	5	5	4	4	5	6	6	5	5	4	5	6	6	6	5	4	3	1	3	4	2	3					
23	4	4	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	5	4	4	3	3	2	2	2	1	1	1	2	2	2	5	6	6	5	5				
24	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	2	2	4	4	5	5	4	5	5	5	5	5	4	4	2	2	2	1	0	1	1	1				
25	1	1	0	0	0	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1				
26	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	0	1	1	1	2	2	2	1				
27	0	0	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
28	0	1	1	2	2	2	2	1	1	2	2	2	3	4	5	5	6	5	4	4	2	2	1	1	1	2	5	5	7	6	6	5				
29																																				
30																																				
31																																				
Средн.																																				
Сумма																																				

АРКТИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

Станция *Мухом*

Год *1958* Месяц *Февраль*

Элемент *15^м минутная характеристика Q индекса*

$E_n = 3^{Q \cdot 2}$ $E_p = C^{Q \cdot 2}$

	16h			17h			18h			19h			20h			21h			22h			23h			Сумма	Средне-уточн.				
	15	30	45	15	30	45	15	30	45	15	30	45	15	30	45	15	30	45	15	30	45	15	30	45						
1	5	5	5	5	5	4	4	7	7	3	3	3	3	2	1	1	1	1	2	3	3	3	3	2	1	1	1	1	1	1
2	4	4	4	4	5	5	4	5	5	5	4	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
4	5	6	5	7	3	7	7	7	7	7	5	5	7	7	7	8	7	7	7	7	7	6	6	5	7	3	3	7	3	3
5	6	6	6	5	7	5	5	7	7	7	7	5	5	6	5	7	7	8	8	8	7	7	8	7	7	6	6	5	5	5
6	6	6	6	5	5	7	7	7	5	5	5	5	4	4	7	7	2	2	2	3	3	3	7	5	6	6	6	6	6	5
7	6	6	6	6	6	5	5	7	3	3	3	3	3	7	6	6	6	6	7	6	5	7	4	5	5	4	3	4	4	4
8	6	6	8	7	7	6	6	6	5	5	7	4	5	7	7	5	6	6	7	7	8	7	6	6	5	5	4	7	4	4
9	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	6	6	7	7	7	7	5	7	8	7	6	6	6	6	6	5	5	5	5	4
10	5	6	6	6	6	8	8	2	7	6	7	7	8	7	6	6	5	5	7	7	5	5	5	5	6	5	6	4	6	6
11	5	5	6	6	5	6	6	6	6	8	8	7	7	8	8	7	7	7	6	6	6	5	6	7	7	6	6	6	6	6
12	5	5	4	5	5	6	6	6	8	8	8	7	7	7	7	7	6	6	6	5	5	5	5	4	7	7	4	4	3	3
13	6	7	7	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4
14	8	6	6	7	7	8	7	6	7	3	3	3	2	2	2	2	2	3	7	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
15	5	6	7	7	6	3	2	2	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
16	3	3	2	3	7	7	3	5	5	6	4	4	7	7	4	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	3	3	3
17	2	2	3	5	6	6	5	5	6	6	6	6	6	5	5	5	6	6	6	6	6	6	5	5	5	5	7	3	2	2
18	6	6	6	6	6	5	7	7	7	7	2	6	6	6	6	6	5	6	6	6	6	6	5	5	6	6	5	5	5	5
19	7	7	7	5	7	5	5	7	5	6	7	6	6	6	6	5	5	5	6	6	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4
20	2	3	3	7	7	5	5	5	5	6	7	7	8	8	8	8	8	9	9	8	8	7	3	3	7	7	6	5	4	5
21	3	5	5	5	5	5	7	8	8	7	7	7	7	7	7	7	7	6	6	6	6	6	7	6	6	6	6	5	4	3
22	5	3	3	3	7	4	6	6	6	6	7	6	6	6	6	6	5	3	3	2	2	2	2	7	5	5	6	6	6	6
23	5	6	7	6	7	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	7	4	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2
24	1	1	1	2	2	2	3	3	3	4	7	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
25	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
26	1	1	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
27	1	1	1	1	2	5	5	7	2	2	5	6	6	6	6	6	6	6	5	6	6	6	7	7	7	7	3	1	1	1
28	2	7	3	3	3	3	3	3	3	3	7	4	7	4	3	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2
29																														
30																														
31																														
Средн.																														
Сумма																														

Обработка *И. Морозова*

Контроль *Ильин*