

Мурманск. Таблица с к индексов  
 Мурманск Суточные характеристики

12145-11  
 Январь 1965 н.46

Дата	Амплитуды			Характер С	К - индекс									Дата
	$\Delta D$	$\Delta H$	$\Delta Z$		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣК	
1				1	0	0	1	1	3	3	4	3	15	1
2				1	3	0	1	1	0	1	3	2	11	2
3				0	2	1	1	1	0	3	1	1	10	3
4				1	1	0	0	1	1	1	4	2	10	4
5				0	2	0	1	0	0	1	2	0	6	5
6				0	0	0	1	0	0	2	0	0	3	6
7				0	0	0	0	0	1	2	1	2	6	7
8				1	5	1	1	2	4	5	4	3	25	8
9				0	1	2	1	1	0	2	2	2	11	9
10				1	1	1	1	0	0	2	3	4	12	10
11				0	1	0	0	0	0	0	1	0	2	11
12				1	1	2	1	1	3	3	4	4	19	12
13				1	5	3	1	2	2	2	3	2	20	13
14				0	1	0	1	2	3	2	0	0	9	14
15				0	0	1	1	1	1	3	3	0	10	15
16				0	0	0	0	0	0	0	1	3	4	16
17				1	2	0	1	1	3	3	5	5	20	17
18				0	1	1	1	0	0	1	2	2	8	18
19				0	1	1	0	1	0	0	1	2	6	19
20				1	0	0	0	1	0	1	3	5	10	20
21				1	4	3	1	1	1	1	2	2	15	21
22				1	2	2	3	3	3	3	6	3	25	22
23				0	2	1	1	1	1	1	3	2	12	23
24				0	0	0	1	1	0	1	1	0	4	24
25				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25
26				0	0	0	1	1	0	1	0	0	3	26
27				0	0	1	1	1	1	1	2	2	9	27
28				0	2	0	0	1	1	1	3	3	11	28
29				0	2	1	1	1	1	1	1	2	10	29
30				0	2	1	1	0	1	1	1	1	8	30
31				0	1	0	0	1	0	0	3	3	8	31
Среднее	$\bar{\epsilon}_0 = 3.3$	$\bar{\epsilon}_1 = 6.7$	$\bar{\epsilon}_2 = 6.7$											
					$K_0 = 2500$									

Мурманск Таблица с и к индексов  
 Мурманск Суточные характеристики

февраль 1965 н.46

12189-III

Дата	Амплитуды			Характер С	К-индекс									Дата
	$\Delta D$	$\Delta H$	$\Delta Z$		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	$\Sigma K$	
1				0	1	1	1	1	0	0	0	0	4	1
2				0	0	0	1	1	0	0	1	1	4	2
3				0	0	1	1	1	0	0	1	4	8	3
4				1	2	2	1	1	1	5	4	2	18	4
5				0	2	0	1	1	0	1	3	1	9	5
6				1	3	1	1	1	2	4	2	2	16	6
7				1	3	5	5	4	4	-	-	4	-	7
8				1	3	2	1	2	1	1	3	5	18	8
9				0	-	1	1	1	1	3	1	2	-	9
10				1	1	1	2	2	4	3	2	8	18	10
11				0	-	-	2	1	1	3	3	2	-	11
12				0	2	0	1	1	1	0	1	1	7	12
13				0	-	-	1	1	0	1	3	2	-	13
14				0	1	1	2	2	1	2	3	2	14	14
15				1	2	1	1	1	3	5	3	3	19	15
16				0	2	1	1	1	1	1	1	2	10	16
17				0	2	0	1	1	1	0	1	1	7	17
18				0	0	0	0	1	1	1	2	4	9	18
19				0	0	0	1	1	0	2	3	2	9	19
20				0	1	1	1	1	1	2	2	2	11	20
21				1	1	3	2	2	3	4	4	3	22	21
22				0	0	0	0	1	1	0	1	2	5	22
23				1	1	0	1	2	4	7	6	7	28	23
24				1	4	1	1	2	2	1	1	5	17	24
25				1	5	2	1	2	1	1	2	5	19	25
26				0	2	1	1	2	2	3	3	2	16	26
27				0	1	0	1	2	4	3	1	3	15	27
28				0	2	1	1	2	1	2	1	1	11	28
29														29
30														30
31														31
Среднее	$\varepsilon_D = 5,5$	$\varepsilon_H = 6,7$	$\varepsilon_Z = 6,7$											
					$K_g = 2500$									

Мурманск. Таблица с к индексов  
 Мурманск Суточные характеристики

12564-III

п.46

март 1965.

Дата	Амплитуды			Характер С	К-индекс									Дата
	$\Delta D$	$\Delta H$	$\Delta Z$		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	$\Sigma K$	
1				1	0	0	0	2	2	5	2	2	13	1
2				1	0	0	1	1	1	4	5	2	14	2
3				1	2	2	4	4	4	7	6	7	36	3
4				1	6	6	3	3	2	3	3	3	29	4
5				1	0	0	2	2	2	3	2	2	13	5
6				1	1	1	1	1	1	1	4	4	14	6
7				0	3	0	2	2	2	2	1	0	12	7
8				0	0	0	1	1	1	1	1	0	5	8
9				0	0	0	1	2	2	1	0	1	7	9
10				0	2	1	0	1	1	0	0	0	5	10
11				0	1	1	1	2	1	1	1	0	8	11
12				1	1	0	1	1	2	2	5	3	15	12
13				1	1	1	1	3	5	3	2	0	16	13
14				1	0	0	1	2	2	2	5	4	16	14
15				1	4	0	2	2	1	3	5	1	18	15
16				0	0	1	1	1	0	0	1	3	7	16
17				0	1	1	1	1	1	4	3	0	12	17
18				0	1	0	1	1	1	1	1	0	6	18
19				0	0	1	1	1	1	1	1	2	8	19
20				0	1	0	1	1	2	1	1	2	9	20
21				1	3	0	1	1	3	2	2	4	16	21
22				1	0	1	1	1	0	2	4	5	14	22
23				1	2	2	3	2	3	5	8	8	33	23
24				1	1	1	2	3	3	2	2	5	19	24
25				1	2	2	4	4	2	1	6	3	24	25
26				1	5	2	2	2	2	2	1	3	19	26
27				1	2	1	2	1	1	2	5	3	17	27
28				0	0	1	1	1	1	1	1	1	7	28
29				0	1	1	1	1	2	1	2	2	11	29
30				0	0	0	1	1	1	2	1	0	6	30
31				0	0	1	1	0	1	1	0	1	5	31
Среднее	$\epsilon_0 = 3.3$	$\epsilon_H = 6.7$	$\epsilon_Z = 6.7$											
					$K_s = 2500.$									

Дата	Амплитуды			Характер С	К - индекс									Дата
	ΔD	ΔH	ΔZ		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣК	
1				0	1	1	2	0	1	1	0	0	6	1
2				0	0	0	1	1	1	0	0	0	3	2
3				0	0	1	1	0	2	1	1	1	7	3
4				0	0	0	1	2	2	1	0	-	-	4
5				0	-	-	1	1	1	1	1	1	-	5
6				0	1	1	2	1	2	2	1	3	13	6
7				1	3	2	1	1	3	2	3	2	17	7
8				0	1	0	1	1	1	1	1	1	7	8
9				1	3	3	1	1	1	1	3	4	17	9
10				0	4	0	1	0	1	1	1	0	8	10
11				1	1	1	1	1	1	3	4	2	14	11
12				1	2	1	1	1	1	1	4	3	14	12
13				0	2	1	1	1	1	1	1	1	9	13
14				0	1	1	1	1	2	1	0	2	9	14
15				0	2	1	2	1	1	1	1	1	10	15
16				0	2	1	1	1	1	0	2	0	8	16
17				0	0	0	1	1	2	3	2	1	10	17
18				2	4	5	5	4	5	4	4	3	34	18
19				1	3	2	2	3	3	4	5	5	27	19
20				1	-	-	2	3	4	1	1	3	-	20
21				0	1	0	1	0	1	1	1	1	6	21
22				0	1	0	1	2	1	1	1	2	9	22
23				0	0	0	1	1	1	1	1	3	8	23
24				0	1	1	1	2	2	2	1	1	11	24
25				0	1	1	1	1	1	1	1	1	8	25
26				0	2	0	1	1	2	2	2	1	11	26
27				0	1	1	1	1	2	1	1	1	9	27
28				0	1	0	2	1	1	1	0	0	6	28
29				0	0	0	2	1	1	2	2	1	9	29
30				0	0	0	2	2	1	1	1	1	8	30
31														31
Среднее	$\epsilon_D = 3.3$	$\epsilon_H = 6.7$	$\epsilon_Z = 6.7$											
					$K_g = 2500.$									

Мурманск Таблица с индексов  
 Мурманск Суточные характеристики

12853-III  
 н. 46  
 май 1965г.

Дата	Амплитуды			Характер $\Sigma$	K-индекс									Дата
	$\Delta D$	$\Delta H$	$\Delta Z$		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	$\Sigma K$	
				0	1	1	2	1	1	1	1	1	9	1
				0	1	0	1	1	1	0	1	1	6	2
				0	1	2	1	1	1	1	1	1	9	3
				0	1	1	1	2	1	1	1	2	10	4
				1	5	2	3	3	2	4	5	4	28	5
				1	2	2	2	2	2	2	2	3	17	6
				0	3	1	1	2	2	1	2	1	13	7
				1	1	0	2	1	2	2	4	6	18	8
				1	6	2	2	1	2	1	5	4	23	9
				1	3	2	2	2	2	2	2	2	17	10
				0	0	1	1	0	1	2	1	2	8	11
				0	2	2	1	1	2	1	1	1	11	12
				0	1	1	1	1	1	1	1	2	9	13
				0	1	1	1	1	2	1	2	1	10	14
				0	1	1	1	1	1	2	1	2	10	15
				1	2	2	3	3	6	2	2	4	24	16
				0	2	2	2	1	2	2	2	1	14	17
				0	2	1	1	1	2	1	1	1	10	18
				0	1	1	1	1	1	1	0	1	7	19
				0	1	1	2	1	1	2	1	2	11	20
				0	2	1	2	1	1	2	3	3	15	21
				0	2	1	2	2	1	1	3	1	13	22
				0	1	1	2	1	1	2	1	3	12	23
				0	2	1	2	1	1	2	1	2	12	24
				0	1	1	1	1	1	2	1	1	9	25
				0	1	1	1	2	1	1	1	2	10	26
				0	2	2	2	2	2	2	2	2	16	27
				0	1	2	1	2	2	2	1	1	12	28
				0	1	2	1	1	2	1	1	1	10	29
				0	1	1	2	1	2	1	1	1	10	30
				0	1	1	2	2	1	1	1	1	10	31
Среднее	$\varepsilon_D = 3,8\%$ $\varepsilon_H = 6,7\%$ $\varepsilon_Z = 6,7\%$				$K_s = 2500$									

Мурманск  
Мурманск

Таблица  
Гукинденсов  
Суточные характеристики

13219 - III  
июнь 1965 г. 46

Дата	Амплитуды			Характер С	K-индекс									Лета
	$\Delta D$	$\Delta H$	$\Delta Z$		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	$\Sigma K$	
				0	1	1	1	1	2	2	2	2	12	1
				0	1	1	2	1	2	2	3	2	14	2
				1	1	1	1	1	2	4	3	5	18	3
				1	1	1	2	3	3	4	2	5	21	4
				0	4	2	2	1	2	1	1	1	14	5
				0	2	1	1	3	3	2	3	2	17	6
				0	2	1	1	2	2	1	1	1	11	7
				1	1	2	2	2	2	2	4	6	21	8
				1	6	3	2	3	3	4	4	2	27	9
				0	3	1	1	1	1	1	1	1	10	10
				0	1	1	1	2	1	2	2	2	12	11
				0	1	1	2	2	2	1	1	2	12	12
				0	1	1	1	2	1	1	1	1	9	13
				1	1	1	2	2	2	1	3	4	16	14
				1	1	1	2	3	5	3	6	5	26	15
				2	6	4	5	5	6	6	6	5	43	16
				2	6	6	3	4	5	3	2	7	36	17
				1	6	2	1	1	2	2	2	3	19	18
				0	2	1	2	1	1	1	1	1	10	19
				0	0	0	1	1	2	1	1	1	7	20
				0	1	1	1	1	2	1	1	1	9	21
				0	0	0	1	1	2	1	1	2	8	22
				0	1	1	1	1	2	1	1	2	10	23
				0	2	1	1	1	1	2	2	1	11	24
				1	1	1	1	2	3	4	4	3	19	25
				1	3	2	1	2	2	1	3	4	18	26
				1	5	2	1	2	2	2	1	1	16	27
				0	1	1	1	2	1	1	1	1	9	28
				1	1	2	2	3	3	2	2	4	19	29
				1	3	2	2	3	3	3	4	6	26	30
														31
среднее	$E_D = 3.3$	$E_H = 6.7$	$E_Z = 6.7$	$K_g = 2500$										

Мурманск  
Мурманск

Таблица с к индексов  
Суточные характеристики

июль 1965, 17731-117  
п. 46

Дата	Амплитуды			Характер С	К — индекс									Дата
	$\Delta D$	$\Delta H$	$\Delta Z$		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	$\Sigma K$	
1				1	6	2	2	3	3	2	4	4	26	1
2				1	2	1	1	2	2	2	2	2	14	2
3				1	2	2	1	2	1	1	3	2	14	3
4				0	2	1	1	1	1	1	1	1	9	4
5				0	1	1	1	1	2	1	1	1	9	5
6				1	1	3	3	5	4	4	3	2	25	6
7				1	2	2	2	2	1	2	2	3	16	7
8				1	4	4	2	2	2	3	5	4	26	8
9				1	5	4	1	2	2	2	1	2	19	9
10				1	2	5	3	3	2	2	1	1	19	10
11				0	0	2	1	1	1	1	1	1	8	11
12				0	1	1	0	1	1	2	2	1	9	12
13				1	1	1	1	2	2	2	3	1	13	13
14				1	1	1	1	1	2	1	2	2	11	14
15				1	1	1	1	2	2	2	3	3	15	15
16				0	3	1	1	1	1	1	1	1	10	16
17				0	1	1	1	1	2	1	1	1	9	17
18				1	1	1	1	1	1	3	4	3	15	18
19				1	2	2	3	4	4	4	4	2	25	19
20				1	2	1	1	2	2	3	4	4	19	20
21				0	3	1	1	1	1	1	0	1	9	21
22				0	1	1	0	2	2	1	1	2	10	22
23				1	2	2	2	2	3	3	5	5	24	23
24				1	1	2	2	3	3	2	3	1	17	24
25				0	3	2	2	1	1	2	1	0	12	25
26				0	0	1	1	2	1	1	1	1	8	26
27				1	1	1	1	2	2	2	3	5	17	27
28				1	6	3	3	2	3	2	3	4	26	28
29				1	3	2	2	2	4	3	4	1	21	29
30				0	1	1	1	2	1	2	1	2	11	30
31				0	2	1	1	1	0	1	1	1	8	31
Среднее	$\bar{\epsilon}_D = 3,3$	$\bar{\epsilon}_H = 6,7$	$\bar{\epsilon}_Z = 6,7$											
					$k_g^1 = 2500$									

Мурманск Таблица с и к индексов  
 Мурманск Суточные характеристики

13514-III  
 Август 1965, ч. 46

OSO Дата	Амплитуды			Характер С	К-индекс									Дата
	$\Delta D$	$\Delta H$	$\Delta Z$		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	$\Sigma K$	
				0	0	0	0	1	1	1	1	2	6	1
				1	0	2	1	2	4	4	4	2	19	2
				1	2	1	1	2	2	3	3	1	15	3
				1	2	1	1	2	2	3	2	3	16	4
				0	1	0	0	1	1	1	2	2	8	5
				0	1	1	0	1	1	2	1	1	8	6
				0	1	1	1	3	2	1	1	3	13	7
				1	2	2	1	2	2	1	4	3	17	8
				1	0	0	0	2	2	3	4	5	16	9
				0	1	1	1	2	2	2	1	1	11	10
				0	3	2	1	1	1	1	1	3	13	11
				0	3	1	1	1	1	1	1	2	11	12
				0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	13
				1	2	2	2	2	3	2	3	3	19	14
				0	0	1	1	2	2	1	3	2	12	15
				0	2	1	1	1	0	0	2	2	9	16
				1	2	2	1	3	3	2	3	2	18	17
				1	2	0	0	1	1	2	6	5	17	18
				1	5	4	4	2	4	5	5	6	35	19
				1	2	2	2	3	4	5	5	6	29	20
				1	5	3	2	2	3	1	1	1	18	21
				1	0	1	1	2	2	2	1	4	13	22
				1	4	0	1	1	1	1	4	5	17	23
				1	5	0	3	2	1	1	2	6	20	24
				1	5	3	2	2	3	3	4	4	26	25
				1	4	1	2	2	2	2	0	1	14	26
				0	1	1	1	1	2	2	3	3	14	27
				0	2	1	1	1	1	1	1	1	9	28
				0	0	1	1	0	1	1	3	1	8	29
				1	3	2	1	1	0	1	3	2	13	30
				1	3	2	1	3	3	1	2	2	17	31
Среднее	$E_D = 3,5$	$E_H = 6,7$	$E_Z = 6,7$											

$K_0 = 2500$



Мурманск  
Мурманск

Таблица сик индексов  
Суточные характеристики

и.46 13868-III  
сентябрь 1965

Дата	Амплитуды			Характер $\epsilon$	K-индекс									Дата
	$\Delta D$	$\Delta H$	$\Delta Z$		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	$\Sigma K$	
1				1	2	2	2	1	0	2	3	1	13	1
2				1	2	1	1	2	2	1	2	3	14	2
3				0	0	0	1	1	0	1	1	3	7	3
4				1	3	2	2	2	4	3	5	3	24	4
5				1	3	2	2	2	2	2	3	3	19	5
6				1	2	1	1	1	2	3	2	2	14	6
7				1	1	2	1	2	2	2	1	3	14	7
8				0	1	1	1	2	1	1	1	1	9	8
9				0	1	1	1	1	1	1	1	1	8	9
10				0	1	1	1	1	1	1	1	1	8	10
11				0	1	1	1	1	1	1	1	2	9	11
12				1	3	3	1	1	1	3	3	5	20	12
13				0	6	1	1	1	1	1	0	1	12	13
14				0	1	0	1	2	1	1	3	3	12	14
15				1	2	1	1	2	2	5	5	5	23	15
16				2	6	3	3	5	5	3	6	6	37	16
17				1	2	2	3	3	3	4	6	5	28	17
18				1	5	2	1	2	4	5	4	7	33	18
19				1	3	2	2	2	3	5	5	3	25	19
20				1	1	1	1	2	2	2	2	4	15	20
21				0	3	1	1	1	1	1	3	2	13	21
22				0	1	1	1	1	1	1	2	1	-9	22
23				1	2	1	1	2	2	5	3	1	17	23
24				1	1	2	2	2	2	0	3	3	15	24
25				1	5	3	2	1	3	4	1	3	22	25
26				1	1	2	2	2	4	2	3	6	22	26
27				1	6	2	1	2	2	4	7	6	30	27
28				1	6	3	2	3	4	3	6	3	30	28
29				1	1	1	2	2	2	3	2	3	16	29
30				0	1	1	1	2	1	1	1	1	9	30
31														31
Среднее	$\epsilon_D = 3,3$	$\epsilon_H = 6,7$	$\epsilon_Z = 6,7$											
					$k_g = 2500$									

Мурманск  
Мурманск

Таблица с к индексов  
Суточные характеристики

13903-III  
октябрь 1965. п.46

Дата	Амплитуды			Характер С	К-индекс									Дата
	$\Delta D$	$\Delta H$	$\Delta Z$		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	$\Sigma K$	
				0	-	-	1	1	0	1	1	1	-	1
				1	3	2	2	2	5	4	6	6	30	2
				0	1	1	1	1	0	1	1	1	7	3
				0	1	1	2	1	1	0	1	1	8	4
				0	1	2	2	2	2	1	1	1	12	5
				0	1	1	2	1	1	0	1	1	8	6
				0	1	1	1	2	2	2	1	1	11	7
				1	3	2	3	2	2	1	4	4	21	8
				0	2	1	1	1	1	0	2	1	9	9
				0	1	1	1	1	0	1	2	1	8	10
				0	1	1	1	2	1	1	2	1	10	11
				0	2	1	1	2	1	2	2	1	12	12
				1	1	1	1	2	1	3	5	3	17	13
				0	1	2	1	2	2	2	1	1	12	14
				0	1	2	1	1	0	1	1	1	8	15
				0	1	1	1	1	0	0	2	1	7	16
				0	1	1	1	1	1	0	0	1	6	17
				0	2	1	2	1	2	1	2	0	11	18
				0	0	1	1	2	2	2	1	1	10	19
				0	1	0	1	1	0	0	2	2	7	20
				0	0	1	1	1	0	0	0	0	3	21
				1	2	1	1	2	1	4	5	5	21	22
				1	3	2	3	3	5	5	6	5	32	23
				1	5	3	2	1	3	4	4	5	27	24
				1	5	3	2	2	3	3	3	5	26	25
				0	4	2	1	1	0	1	2	2	13	26
				1	2	1	1	1	2	1	2	5	15	27
				1	5	3	1	2	2	4	2	4	23	28
				1	4	3	2	0	0	2	3	5	19	29
				0	1	2	2	2	1	2	4	2	16	30
				1	2	1	2	1	1	5	5	4	21	31
днее	$\Sigma_0 = 33$	$\Sigma_1 = 67$	$\Sigma_2 = 67$											
					$K_g = 2500$									

Дата	Амплитуды			Характер $\xi$	K-индекс									Дата
	$\Delta D$	$\Delta H$	$\Delta Z$		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	$\Sigma K$	
1				0	1	1	1	0	1	1	2	2	9	1
2				0	2	1	1	1	2	3	1	3	14	2
3				0	1	0	1	0	0	0	0	1	3	3
4				0	2	1	1	3	2	1	1	0	11	4
5				1	1	1	1	1	2	3	5	6	20	5
6				1	4	5	2	2	2	1	5	6	27	6
7				1	5	2	1	3	2	3	3	2	21	7
8				1	2	1	1	1	1	3	5	3	17	8
9				0	3	1	1	1	1	1	1	0	9	9
10				0	0	0	1	0	1	1	0	0	3	10
11				0	0	0	1	0	1	2	4	2	10	11
12				0	0	1	2	0	1	1	1	2	8	12
13				1	1	2	2	1	1	1	5	5	18	13
14				0	1	1	2	1	1	2	3	1	12	14
15				0	1	1	1	0	0	1	3	1	8	15
16				0	1	1	1	0	0	0	1	1	5	16
17				0	1	1	2	1	1	1	1	1	9	17
18				0	1	2	1	1	1	1	2	2	11	18
19				1	1	2	2	2	2	5	3	2	19	19
20				1	3	2	3	3	4	5	5	4	29	20
21				1	3	3	3	2	3	3	2	2	21	21
22				0	1	1	1	1	1	2	2	1	10	22
23				0	1	0	0	1	1	1	2	1	7	23
24				0	1	1	1	1	1	0	3	1	9	24
25				0	1	0	1	0	1	1	3	3	10	25
26				0	1	1	1	1	1	1	2	1	9	26
27				0	1	1	1	0	0	4	3	1	11	27
28				0	0	0	1	0	1	0	2	1	5	28
29				0	0	1	1	0	0	2	1	2	7	29
30				1	1	1	1	1	4	4	6	5	23	30
31														31
Среднее	$\xi_D = 3.3$	$\xi_H = 6.7$	$\xi_Z = 6.7$		$K_s = 2500$									

Мурманск Таблица сик индексов  
 Мурманск Суточные характеристики

14339-III  
 Декабрь 1965<sup>г.</sup> 46

Дата	Амплитуды			Характер С	К-индекс									Дата
	$\Delta D$	$\Delta H$	$\Delta Z$		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	$\Sigma K$	
				1	5	0	2	2	5	5	6	5	30	1
				1	4	3	1	1	2	3	3	1	18	2
				0	1	0	2	0	0	1	1	3	8	3
				1	3	0	2	2	2	5	5	4	23	4
				0	2	1	2	1	1	1	0	1	9	5
				0	1	1	1	1	1	1	1	1	8	6
				0	2	1	1	1	1	1	1	1	9	7
				0	1	1	1	1	1	1	1	1	8	8
				1	2	1	2	1	3	1	2	2	14	9
				1	1	1	1	1	1	5	5	6	21	10
				1	2	2	1	1	1	3	3	4	17	11
				1	3	2	1	1	1	3	3	2	16	12
				0	2	2	2	1	1	1	1	0	10	13
				0	0	1	1	0	0	1	1	2	6	14
				0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	15
				0	0	0	1	0	0	1	0	0	2	16
				0	0	0	1	0	0	1	0	0	2	17
				0	0	0	1	0	0	1	3	2	7	18
				1	3	2	1	1	2	5	6	5	25	19
				1	6	1	0	0	0	0	4	3	14	20
				0	0	0	1	0	1	2	0	0	4	21
				0	0	0	0	1	2	2	2	3	10	22
				0	3	0	0	0	0	0	0	0	3	23
				1	1	1	0	0	2	1	3	6	14	24
				1	4	3	1	2	1	3	0	2	16	25
				1	1	1	1	4	4	4	3	4	22	26
				1	2	1	1	2	2	2	4	3	17	27
				1	3	2	2	2	5	4	4	4	26	28
				1	1	2	0	0	1	5	3	2	14	29
				0	1	1	2	1	1	2	2	0	10	30
				0	0	0	2	1	1	2	2	1	9	31
Среднее	$\varepsilon_D = 0.3$	$\varepsilon_H = 6.7$	$\varepsilon_Z = 6.7$		$K_g = 2500$									