



Рис 2.6. Структура професійної надійності спеціаліста

Розподіл факторів професійної надійності за впливом на її показники

Предметно-діяльнісний блок	Суб'єктно-забезпечувальний (психологічний) блок	Оцінно-регулятивний блок (блок самовдосконалення)
I	II	III
<ol style="list-style-type: none"> 1. Суперечливість чи надлишковість інформації, що надходить 2. Порушення послідовності надходження інформації 3. Високий темп надходження інформації 4. Невизначеність часу (раптовість) надходження інформації 5. Недостатні професійні знання 6. Недостатні професійні вміння і навички 7. Недостатній контроль над ситуацією чи його відсутність 8. Невизначеність ситуації 9. Відсутність необхідного досвіду роботи за фахом 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Висока суб'єктивна складність професійного завдання 2. Надмірна відповідальність 3. Непередбаченість розвитку ситуації 4. Неприятливі функціональні стани (стрес, нервово-психічна напруга, емоційна збудженість) 5. Неприятливі психічні стани (роздратованість, агресивність) 6. Неприятливі фізіологічні особливості (гострі чи хронічні захворювання) 7. Нераціональний режим праці й відпочинку 8. Недостатній розвиток професійно важливих якостей 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Частковий або неповний успіх у діяльності 2. Низький розвиток моральних якостей (недисциплінованість, невідповідальність) 3. Неадекватна оцінка діяльності й оплата праці 4. Надмірне службове навантаження 5. Неприятливий психологічний клімат у колективі 6. Загроза власному життю та життю близьких і рідних 7. Неприятлива спрямованість на певний вид діяльності

Додаток Б

Коефіцієнти Крамера за результатами анкетування студентів щодо типових ситуацій

	1-й	2-й	3-й	4-й	5-й	6-й	7-й	8-й	9-й	10-й	11-й	12-й	13-й	14-й	15-й	16-й	17-й	18-й	19-й	20-й	21-й	22-й	23-й	24-й
1-й	1	0,28	0,19	0,11	0,15	0,18	0,25	0,24	0,12	0,20	0,17	0,12	0,21	0,22	0,19	0,20	0,12	0,26	0,11	0,20	0,31	0,14	0,11	0,26
2-й	0,28	1	0,14	0,12	0,17	0,28	0,25	0,35	0,47	0,23	0,27	0,15	0,32	0,39	0,33	0,15	0,32	0,23	0,27	0,11	0,22	0,29	0,23	0,17
3-й	0,19	0,14	1	0,23	0,34	0,13	0,30	0,40	0,25	0,33	0,26	0,30	0,42	0,32	0,14	0,50	0,17	0,31	0,16	0,15	0,39	0,12	0,20	0,23
4-й	0,11	0,12	0,23	1	0,56	0,56	0,30	0,41	0,19	0,28	0,43	0,37	0,17	0,14	0,41	0,40	0,63	0,26	0,61	0,36	0,25	0,51	0,48	0,55
5-й	0,15	0,17	0,34	0,56	1	0,52	0,33	0,22	0,41	0,20	0,35	0,39	0,13	0,13	0,29	0,49	0,41	0,36	0,46	0,47	0,31	0,38	0,40	0,35
6-й	0,18	0,28	0,13	0,56	0,52	1	0,43	0,33	0,19	0,32	0,32	0,47	0,23	0,28	0,43	0,46	0,45	0,24	0,77	0,56	0,27	0,72	0,35	0,75
7-й	0,25	0,25	0,30	0,30	0,33	0,43	1	0,30	0,37	0,32	0,24	0,40	0,15	0,35	0,33	0,47	0,25	0,31	0,37	0,17	0,53	0,35	0,18	0,39
8-й	0,24	0,35	0,40	0,41	0,22	0,33	0,30	1	0,27	0,55	0,45	0,34	0,31	0,39	0,68	0,62	0,40	0,24	0,41	0,47	0,43	0,32	0,52	0,38
9-й	0,12	0,47	0,25	0,19	0,41	0,19	0,37	0,27	1	0,49	0,29	0,27	0,26	0,36	0,32	0,25	0,32	0,40	0,16	0,15	0,21	0,33	0,31	0,18
10-й	0,20	0,23	0,33	0,28	0,20	0,32	0,32	0,55	0,49	1	0,42	0,41	0,37	0,28	0,40	0,40	0,35	0,26	0,34	0,24	0,31	0,51	0,30	0,36
11-й	0,17	0,27	0,26	0,43	0,35	0,32	0,24	0,45	0,29	0,42	1	0,38	0,17	0,28	0,32	0,48	0,44	0,22	0,36	0,30	0,34	0,30	0,26	0,28
12-й	0,12	0,15	0,30	0,37	0,39	0,47	0,40	0,34	0,27	0,41	0,38	1	0,15	0,30	0,34	0,39	0,25	0,27	0,41	0,50	0,21	0,36	0,42	0,39
13-й	0,21	0,32	0,42	0,17	0,13	0,23	0,15	0,31	0,26	0,37	0,17	0,15	1	0,36	0,29	0,26	0,18	0,17	0,15	0,31	0,17	0,26	0,30	0,28
14-й	0,22	0,39	0,32	0,14	0,13	0,28	0,35	0,39	0,36	0,28	0,28	0,30	0,36	1	0,33	0,28	0,34	0,33	0,29	0,21	0,36	0,21	0,22	0,30
15-й	0,19	0,33	0,14	0,41	0,29	0,43	0,33	0,68	0,32	0,40	0,32	0,34	0,29	0,33	1	0,47	0,34	0,28	0,40	0,61	0,29	0,32	0,63	0,38
16-й	0,20	0,15	0,50	0,40	0,49	0,46	0,47	0,62	0,25	0,40	0,48	0,39	0,26	0,28	0,47	1	0,48	0,42	0,34	0,48	0,44	0,32	0,32	0,37
17-й	0,12	0,32	0,17	0,63	0,41	0,45	0,25	0,40	0,32	0,35	0,44	0,25	0,18	0,34	0,34	0,48	1	0,45	0,48	0,23	0,41	0,38	0,53	0,38
18-й	0,26	0,23	0,31	0,26	0,36	0,24	0,31	0,24	0,40	0,26	0,22	0,27	0,17	0,33	0,28	0,42	0,45	1	0,30	0,27	0,32	0,27	0,29	0,23
19-й	0,11	0,27	0,16	0,61	0,46	0,77	0,37	0,41	0,16	0,34	0,36	0,41	0,15	0,29	0,40	0,34	0,48	0,30	1	0,43	0,29	0,73	0,36	0,73
20-й	0,20	0,11	0,15	0,36	0,47	0,56	0,17	0,47	0,15	0,24	0,30	0,50	0,31	0,21	0,61	0,48	0,23	0,27	0,43	1	0,25	0,43	0,63	0,47
21-й	0,31	0,22	0,39	0,25	0,31	0,27	0,53	0,43	0,21	0,31	0,34	0,21	0,17	0,36	0,29	0,44	0,41	0,32	0,29	0,25	1	0,27	0,25	0,47
22-й	0,14	0,29	0,12	0,51	0,38	0,72	0,35	0,32	0,33	0,51	0,30	0,36	0,26	0,21	0,32	0,32	0,38	0,27	0,73	0,43	0,27	1	0,36	0,75
23-й	0,11	0,23	0,20	0,48	0,40	0,35	0,18	0,52	0,31	0,30	0,26	0,42	0,30	0,22	0,63	0,32	0,53	0,29	0,36	0,63	0,25	0,36	1	0,37
24-й	0,26	0,17	0,23	0,55	0,35	0,75	0,39	0,38	0,18	0,36	0,28	0,39	0,28	0,30	0,38	0,37	0,38	0,23	0,73	0,47	0,47	0,75	0,37	1

Додаток В

Коефіцієнти Крамера за результатами анкетування студентів щодо нетипових ситуацій

	1-й	2-й	3-й	4-й	5-й	6-й	7-й	8-й	9-й	10-й	11-й	12-й	13-й	14-й	15-й	16-й	17-й	18-й	19-й	20-й	21-й	22-й	23-й	24-й
1-й	1	0,21	0,31	0,22	0,26	0,27	0,17	0,26	0,22	0,24	0,31	0,23	0,13	0,30	0,28	0,34	0,23	0,22	0,22	0,09	0,42	0,11	0,25	0,24
2-й	0,21	1	0,37	0,25	0,27	0,24	0,35	0,20	0,33	0,47	0,25	0,21	0,27	0,22	0,35	0,13	0,30	0,33	0,23	0,23	0,18	0,33	0,20	0,19
3-й	0,31	0,37	1	0,35	0,39	0,21	0,26	0,43	0,55	0,63	0,45	0,51	0,32	0,43	0,45	0,36	0,44	0,45	0,16	0,39	0,32	0,23	0,17	0,26
4-й	0,22	0,25	0,35	1	0,73	0,45	0,35	0,34	0,33	0,26	0,26	0,34	0,17	0,21	0,23	0,18	0,23	0,33	0,38	0,32	0,30	0,36	0,32	0,39
5-й	0,26	0,27	0,39	0,73	1	0,64	0,20	0,39	0,49	0,40	0,46	0,45	0,21	0,30	0,31	0,31	0,43	0,34	0,43	0,51	0,22	0,47	0,21	0,50
6-й	0,27	0,24	0,21	0,45	0,64	1	0,31	0,36	0,23	0,19	0,29	0,42	0,28	0,40	0,27	0,44	0,42	0,39	0,66	0,57	0,38	0,53	0,21	0,56
7-й	0,17	0,35	0,26	0,35	0,20	0,31	1	0,32	0,22	0,25	0,13	0,25	0,43	0,31	0,27	0,20	0,23	0,34	0,24	0,19	0,42	0,25	0,31	0,29
8-й	0,26	0,20	0,43	0,34	0,39	0,36	0,32	1	0,53	0,51	0,33	0,77	0,25	0,29	0,62	0,50	0,50	0,26	0,42	0,44	0,42	0,42	0,49	0,44
9-й	0,22	0,33	0,55	0,33	0,49	0,23	0,22	0,53	1	0,61	0,50	0,61	0,28	0,20	0,46	0,36	0,40	0,32	0,22	0,34	0,22	0,25	0,45	0,24
10-й	0,24	0,47	0,63	0,26	0,40	0,19	0,25	0,51	0,61	1	0,46	0,55	0,31	0,34	0,54	0,36	0,49	0,46	0,19	0,22	0,17	0,19	0,22	0,17
11-й	0,31	0,25	0,45	0,26	0,46	0,29	0,13	0,33	0,50	0,46	1	0,30	0,17	0,19	0,42	0,53	0,48	0,25	0,24	0,38	0,37	0,32	0,35	0,17
12-й	0,23	0,21	0,51	0,34	0,45	0,42	0,25	0,77	0,61	0,55	0,30	1	0,34	0,45	0,61	0,50	0,52	0,37	0,34	0,50	0,24	0,42	0,49	0,44
13-й	0,13	0,27	0,32	0,17	0,21	0,28	0,43	0,25	0,28	0,31	0,17	0,34	1	0,49	0,23	0,19	0,21	0,32	0,24	0,31	0,35	0,37	0,24	0,40
14-й	0,30	0,22	0,43	0,21	0,30	0,40	0,31	0,29	0,20	0,34	0,19	0,45	0,49	1	0,26	0,23	0,29	0,44	0,34	0,42	0,37	0,34	0,21	0,39
15-й	0,28	0,35	0,45	0,23	0,31	0,27	0,27	0,62	0,46	0,54	0,42	0,61	0,23	0,26	1	0,61	0,53	0,24	0,37	0,34	0,29	0,35	0,34	0,28
16-й	0,34	0,13	0,36	0,18	0,31	0,44	0,20	0,50	0,36	0,36	0,53	0,50	0,19	0,23	0,61	1	0,65	0,23	0,35	0,40	0,37	0,25	0,41	0,21
17-й	0,23	0,30	0,44	0,23	0,43	0,42	0,23	0,50	0,40	0,49	0,48	0,52	0,21	0,29	0,53	0,65	1	0,36	0,45	0,28	0,20	0,20	0,20	0,22
18-й	0,22	0,33	0,45	0,33	0,34	0,39	0,34	0,26	0,32	0,46	0,25	0,37	0,32	0,44	0,24	0,23	0,36	1	0,39	0,30	0,38	0,28	0,18	0,32
19-й	0,22	0,23	0,16	0,38	0,43	0,66	0,24	0,42	0,22	0,19	0,24	0,34	0,24	0,34	0,37	0,35	0,45	0,39	1	0,41	0,48	0,46	0,17	0,40
20-й	0,09	0,23	0,39	0,32	0,51	0,57	0,19	0,44	0,34	0,22	0,38	0,50	0,31	0,42	0,34	0,40	0,28	0,30	0,41	1	0,31	0,87	0,23	0,84
21-й	0,42	0,18	0,32	0,30	0,22	0,38	0,42	0,42	0,22	0,17	0,37	0,24	0,35	0,37	0,29	0,37	0,20	0,38	0,48	0,31	1	0,28	0,31	0,30
22-й	0,11	0,33	0,23	0,36	0,47	0,53	0,25	0,42	0,25	0,19	0,32	0,42	0,37	0,34	0,35	0,25	0,20	0,28	0,46	0,87	0,28	1	0,22	0,89
23-й	0,25	0,20	0,17	0,32	0,21	0,21	0,31	0,49	0,45	0,22	0,35	0,49	0,24	0,21	0,34	0,41	0,20	0,18	0,17	0,23	0,31	0,22	1	0,22
24-й	0,24	0,19	0,26	0,39	0,50	0,56	0,29	0,44	0,24	0,17	0,17	0,44	0,40	0,39	0,28	0,21	0,22	0,32	0,40	0,84	0,30	0,89	0,22	1

Додаток Г

Коефіцієнти Крамера за результатами анкетування викладачів щодо типових ситуацій

	1-й	2-й	3-й	4-й	5-й	6-й	7-й	8-й	9-й	10-й	11-й	12-й	13-й	14-й	15-й	16-й	17-й	18-й	19-й	20-й	21-й	22-й	23-й	24-й
1-й	1	0,49	0,29	0,23	0,26	0,29	0,16	0,33	0,30	0,14	0,33	0,35	0,21	0,29	0,27	0,39	0,29	0,35	0,30	0,17	0,20	0,25	0,27	0,32
2-й	0,49	1	0,28	0,30	0,43	0,26	0,13	0,34	0,31	0,30	0,31	0,33	0,32	0,34	0,40	0,35	0,26	0,26	0,40	0,21	0,30	0,34	0,37	0,29
3-й	0,29	0,28	1	0,36	0,22	0,19	0,39	0,35	0,35	0,39	0,36	0,42	0,25	0,26	0,32	0,33	0,28	0,31	0,24	0,25	0,24	0,36	0,21	0,21
4-й	0,23	0,30	0,36	1	0,50	0,47	0,31	0,30	0,19	0,17	0,29	0,34	0,21	0,27	0,36	0,29	0,26	0,14	0,37	0,22	0,43	0,41	0,23	0,31
5-й	0,26	0,43	0,22	0,50	1	0,57	0,39	0,29	0,25	0,25	0,38	0,49	0,17	0,30	0,52	0,38	0,39	0,21	0,64	0,36	0,41	0,54	0,53	0,56
6-й	0,29	0,26	0,19	0,47	0,57	1	0,37	0,32	0,33	0,17	0,20	0,38	0,17	0,36	0,41	0,39	0,39	0,25	0,43	0,25	0,38	0,53	0,36	0,44
7-й	0,16	0,13	0,39	0,31	0,39	0,37	1	0,25	0,14	0,29	0,23	0,41	0,31	0,27	0,35	0,46	0,41	0,32	0,46	0,38	0,26	0,48	0,21	0,29
8-й	0,33	0,34	0,35	0,30	0,29	0,32	0,25	1	0,37	0,22	0,37	0,42	0,42	0,31	0,60	0,63	0,55	0,39	0,34	0,16	0,35	0,33	0,16	0,35
9-й	0,30	0,31	0,35	0,19	0,25	0,33	0,14	0,37	1	0,50	0,31	0,36	0,31	0,33	0,34	0,30	0,29	0,33	0,28	0,23	0,27	0,33	0,20	0,17
10-й	0,14	0,30	0,39	0,17	0,25	0,17	0,29	0,22	0,50	1	0,43	0,27	0,29	0,29	0,27	0,26	0,35	0,28	0,25	0,36	0,15	0,29	0,18	0,14
11-й	0,33	0,31	0,36	0,29	0,38	0,20	0,23	0,37	0,31	0,43	1	0,41	0,33	0,25	0,31	0,35	0,29	0,28	0,48	0,16	0,15	0,32	0,19	0,31
12-й	0,35	0,33	0,42	0,34	0,49	0,38	0,41	0,42	0,36	0,27	0,41	1	0,46	0,49	0,46	0,45	0,38	0,45	0,43	0,46	0,38	0,50	0,29	0,40
13-й	0,21	0,32	0,25	0,21	0,17	0,17	0,31	0,42	0,31	0,29	0,33	0,46	1	0,48	0,35	0,35	0,26	0,41	0,24	0,26	0,24	0,28	0,16	0,20
14-й	0,29	0,34	0,26	0,27	0,30	0,36	0,27	0,31	0,33	0,29	0,25	0,49	0,48	1	0,27	0,30	0,30	0,45	0,25	0,21	0,34	0,33	0,18	0,31
15-й	0,27	0,40	0,32	0,36	0,52	0,41	0,35	0,60	0,34	0,27	0,31	0,46	0,35	0,27	1	0,77	0,77	0,37	0,44	0,38	0,46	0,58	0,31	0,37
16-й	0,39	0,35	0,33	0,29	0,38	0,39	0,46	0,63	0,30	0,26	0,35	0,45	0,35	0,30	0,77	1	0,74	0,39	0,47	0,30	0,44	0,54	0,26	0,37
17-й	0,29	0,26	0,28	0,26	0,39	0,39	0,41	0,55	0,29	0,35	0,29	0,38	0,26	0,30	0,77	0,74	1	0,38	0,36	0,34	0,34	0,45	0,28	0,35
18-й	0,35	0,26	0,31	0,14	0,21	0,25	0,32	0,39	0,33	0,28	0,28	0,45	0,41	0,45	0,37	0,39	0,38	1	0,26	0,17	0,23	0,28	0,23	0,30
19-й	0,30	0,40	0,24	0,37	0,64	0,43	0,46	0,34	0,28	0,25	0,48	0,43	0,24	0,25	0,44	0,47	0,36	0,26	1	0,30	0,31	0,60	0,42	0,53
20-й	0,17	0,21	0,25	0,22	0,36	0,25	0,38	0,16	0,23	0,36	0,16	0,46	0,26	0,21	0,38	0,30	0,34	0,17	0,30	1	0,31	0,45	0,23	0,19
21-й	0,20	0,30	0,24	0,43	0,41	0,38	0,26	0,35	0,27	0,15	0,15	0,38	0,24	0,34	0,46	0,44	0,34	0,23	0,31	0,31	1	0,59	0,23	0,38
22-й	0,25	0,34	0,36	0,41	0,54	0,53	0,48	0,33	0,33	0,29	0,32	0,50	0,28	0,33	0,58	0,54	0,45	0,28	0,60	0,45	0,59	1	0,39	0,38
23-й	0,27	0,37	0,21	0,23	0,53	0,36	0,21	0,16	0,20	0,18	0,19	0,29	0,16	0,18	0,31	0,26	0,28	0,23	0,42	0,23	0,23	0,39	1	0,44
24-й	0,32	0,29	0,21	0,31	0,56	0,44	0,29	0,35	0,17	0,14	0,31	0,40	0,20	0,31	0,37	0,37	0,35	0,30	0,53	0,19	0,38	0,38	0,44	1

Додаток Д

Коефіцієнти Крамера за результатами анкетування викладачів щодо нетипових ситуацій

	1-й	2-й	3-й	4-й	5-й	6-й	7-й	8-й	9-й	10-й	11-й	12-й	13-й	14-й	15-й	16-й	17-й	18-й	19-й	20-й	21-й	22-й	23-й	24-й
1-й	1	0,54	0,30	0,23	0,19	0,16	0,24	0,26	0,30	0,10	0,31	0,35	0,29	0,23	0,18	0,22	0,15	0,22	0,24	0,18	0,21	0,22	0,26	0,26
2-й	0,54	1	0,33	0,30	0,24	0,19	0,18	0,36	0,25	0,22	0,32	0,37	0,37	0,35	0,32	0,35	0,25	0,25	0,34	0,20	0,30	0,31	0,42	0,27
3-й	0,30	0,33	1	0,24	0,22	0,14	0,31	0,32	0,37	0,29	0,32	0,38	0,19	0,29	0,19	0,19	0,29	0,37	0,31	0,26	0,28	0,35	0,41	0,17
4-й	0,23	0,30	0,24	1	0,46	0,40	0,31	0,25	0,18	0,36	0,21	0,22	0,34	0,30	0,28	0,22	0,27	0,36	0,35	0,23	0,34	0,29	0,22	0,42
5-й	0,19	0,24	0,22	0,46	1	0,54	0,36	0,38	0,31	0,35	0,28	0,33	0,26	0,30	0,32	0,24	0,30	0,27	0,39	0,26	0,43	0,41	0,40	0,45
6-й	0,16	0,19	0,14	0,40	0,54	1	0,44	0,51	0,27	0,21	0,32	0,36	0,21	0,29	0,43	0,34	0,43	0,39	0,46	0,33	0,54	0,46	0,38	0,58
7-й	0,24	0,18	0,31	0,31	0,36	0,44	1	0,45	0,31	0,20	0,34	0,27	0,25	0,31	0,24	0,29	0,44	0,37	0,45	0,45	0,45	0,38	0,28	0,30
8-й	0,26	0,36	0,32	0,25	0,38	0,51	0,45	1	0,46	0,36	0,47	0,53	0,41	0,36	0,52	0,46	0,55	0,43	0,57	0,40	0,58	0,50	0,43	0,48
9-й	0,30	0,25	0,37	0,18	0,31	0,27	0,31	0,46	1	0,40	0,28	0,41	0,28	0,33	0,30	0,30	0,41	0,43	0,35	0,30	0,36	0,38	0,30	0,22
10-й	0,10	0,22	0,29	0,36	0,35	0,21	0,20	0,36	0,40	1	0,35	0,33	0,28	0,37	0,31	0,25	0,33	0,41	0,27	0,23	0,30	0,26	0,28	0,26
11-й	0,31	0,32	0,32	0,21	0,28	0,32	0,34	0,47	0,28	0,35	1	0,63	0,41	0,43	0,27	0,39	0,35	0,32	0,33	0,13	0,24	0,34	0,23	0,43
12-й	0,35	0,37	0,38	0,22	0,33	0,36	0,27	0,53	0,41	0,33	0,63	1	0,41	0,45	0,29	0,28	0,32	0,49	0,35	0,29	0,41	0,39	0,42	0,32
13-й	0,29	0,37	0,19	0,34	0,26	0,21	0,25	0,41	0,28	0,28	0,41	0,41	1	0,53	0,39	0,33	0,28	0,40	0,28	0,26	0,31	0,30	0,28	0,29
14-й	0,23	0,35	0,29	0,30	0,30	0,29	0,31	0,36	0,33	0,37	0,43	0,45	0,53	1	0,19	0,22	0,29	0,39	0,37	0,30	0,35	0,32	0,25	0,30
15-й	0,18	0,32	0,19	0,28	0,32	0,43	0,24	0,52	0,30	0,31	0,27	0,29	0,39	0,19	1	0,79	0,75	0,61	0,48	0,19	0,34	0,35	0,39	0,37
16-й	0,22	0,35	0,19	0,22	0,24	0,34	0,29	0,46	0,30	0,25	0,39	0,28	0,33	0,22	0,79	1	0,60	0,45	0,51	0,16	0,29	0,32	0,27	0,34
17-й	0,15	0,25	0,29	0,27	0,30	0,43	0,44	0,55	0,41	0,33	0,35	0,32	0,28	0,29	0,75	0,60	1	0,65	0,48	0,32	0,35	0,35	0,35	0,41
18-й	0,22	0,25	0,37	0,36	0,27	0,39	0,37	0,43	0,43	0,41	0,32	0,49	0,40	0,39	0,61	0,45	0,65	1	0,43	0,33	0,40	0,36	0,41	0,35
19-й	0,24	0,34	0,31	0,35	0,39	0,46	0,45	0,57	0,35	0,27	0,33	0,35	0,28	0,37	0,48	0,51	0,48	0,43	1	0,41	0,45	0,61	0,53	0,49
20-й	0,18	0,20	0,26	0,23	0,26	0,33	0,45	0,40	0,30	0,23	0,13	0,29	0,26	0,30	0,19	0,16	0,32	0,33	0,41	1	0,52	0,37	0,32	0,30
21-й	0,21	0,30	0,28	0,34	0,43	0,54	0,45	0,58	0,36	0,30	0,24	0,41	0,31	0,35	0,34	0,29	0,35	0,40	0,45	0,52	1	0,52	0,43	0,38
22-й	0,22	0,31	0,35	0,29	0,41	0,46	0,38	0,50	0,38	0,26	0,34	0,39	0,30	0,32	0,35	0,32	0,35	0,36	0,61	0,37	0,52	1	0,53	0,41
23-й	0,26	0,42	0,41	0,22	0,40	0,38	0,28	0,43	0,30	0,28	0,23	0,42	0,28	0,25	0,39	0,27	0,35	0,41	0,53	0,32	0,43	0,53	1	0,36
24-й	0,26	0,27	0,17	0,42	0,45	0,58	0,30	0,48	0,22	0,26	0,43	0,32	0,29	0,30	0,37	0,34	0,41	0,35	0,49	0,30	0,38	0,41	0,36	1

