

Метод априорного ранжирования в легкой промышленности

Таблица априорного ранжирования рангов:

	K1	K2	K3	K4	K5	K6	K7	K8	K9	K10	K11	K12	K13	K14	K15	K16	K17	K18	K19	K20	K21	K22	K23
M1	3	2	1	17	16	10	7	18	8	6	11	14	13	12	5	4	22	9	20	19	23	15	21
M2	5	2	4	14	18	6	8	16	9	11	10	13	12	15	3	1	23	7	19	20	21	17	22
M3	2	1	4	12	19	7	5	18	8	11	10	15	13	14	3	6	22	9	16	20	23	17	21
M4	2	1	4	16	15	5	8	17	10	9	12	11	14	13	3	6	21	7	20	19	22	18	23
M5	1	3	4	16	15	7	6	19	10	9	11	13	12	14	2	5	23	8	20	18	22	17	21

Коэффициент конкордации достаточен $0.97 \Rightarrow 0.6$.

Совпадение мнений экспертов признаны неслучайными $\chi^2_{p2} 106.32 > \chi^2_{t2} 33.92$.

Место	Фактор	Σ рангов всех экспертов	Отклонение Σ рангов от средней Σ рангов
1	K2	9	-51
2	K1	13	-47
3	K15	16	-44
4	K3	17	-43
5	K16	22	-38
6	K7	34	-26
7	K6	35	-25
8	K18	40	-20
9	K9	45	-15
10	K10	46	-14
11	K11	54	-6
12	K13	64	4
13	K12	66	6
14	K14	68	8
15	K4	75	15
16	K5	83	23
17	K22	84	24
18	K8	88	28
19	K19	95	35
20	K20	96	36
21	K23	108	48
22	K17	111	51
23	K21	111	51

