

Коэффициент конкордации Кендалла

Пять экспертов $E_1 \dots E_5$ ранжировали три объекта A, B, C . С помощью коэффициента конкордации Кендалла определить, есть ли связь между оценками экспертов. Считать, что при $W < 0.4$ оценки несогласованы, $0.4 < W < 0.7$ — качество оценки удовлетворительное, $W > 0.7$ — качество высокое.¹

Задача 39.1. *Азин Андрей*

	E_1	E_2	E_3	E_4	E_5
A	3	5	3	4	5
B	5	5	3	5	5
C	3	3	3	4	4

Задача 39.2. *Арефин Максим*

	E_1	E_2	E_3	E_4	E_5
A	3	4	5	5	5
B	3	3	3	4	4
C	4	4	4	5	5

Задача 39.3. *Булгакова Анна*

	E_1	E_2	E_3	E_4	E_5
A	6	5	5	4	5
B	6	4	4	5	6
C	4	5	5	5	5

Задача 39.4. *Быкова Евгения*

	E_1	E_2	E_3	E_4	E_5
A	5	5	4	6	4
B	4	4	4	6	5
C	4	4	4	6	6

Задача 39.5. *Викторов Александр*

	E_1	E_2	E_3	E_4	E_5
A	5	6	5	5	6
B	4	4	4	5	5
C	4	4	5	4	5

Задача 39.6. *Вольнов Кирилл*

	E_1	E_2	E_3	E_4	E_5
A	6	7	6	5	7
B	4	4	4	6	5
C	5	6	5	5	5

Задача 39.7. *Гречко Даниил*

	E_1	E_2	E_3	E_4	E_5
A	5	5	6	5	5
B	6	3	3	5	6
C	5	5	5	5	4

Задача 39.8. *Ермаков Данила*

	E_1	E_2	E_3	E_4	E_5
A	4	5	4	5	5
B	3	3	5	6	6
C	6	5	4	6	5

Задача 39.9. *Захаренков Иван*

	E_1	E_2	E_3	E_4	E_5
A	4	4	4	4	4
B	4	4	4	4	4
C	4	4	4	5	4

Задача 39.10. *Малагин Даниил*

	E_1	E_2	E_3	E_4	E_5
A	4	4	3	4	4
B	4	4	4	3	5
C	5	4	4	3	5

Задача 39.11. *Мартынов Антон*

	E_1	E_2	E_3	E_4	E_5
A	4	4	5	4	5
B	4	6	4	4	5
C	5	6	6	5	4

Задача 39.12. *Мазматов Валентин*

	E_1	E_2	E_3	E_4	E_5
A	3	3	4	3	3
B	3	5	5	4	3
C	5	4	4	3	3

¹Просветов Г. И. Теория вероятности и мат.ст. Задачи и решения. 2015, с.201.

Задача 39.13. *Мелешко Павел*

	E_1	E_2	E_3	E_4	E_5
A	4	4	4	4	4
B	5	3	4	3	4
C	4	4	5	3	4

Задача 39.15. *Сионов Павел*

	E_1	E_2	E_3	E_4	E_5
A	4	4	4	4	4
B	5	5	5	4	4
C	5	5	5	6	5

Задача 39.17. *Хохлов Александр*

	E_1	E_2	E_3	E_4	E_5
A	4	4	3	5	3
B	4	3	3	3	3
C	5	5	3	4	4

Задача 39.14. *Мохамед Али*

	E_1	E_2	E_3	E_4	E_5
A	6	6	6	6	6
B	4	4	4	7	6
C	5	6	7	6	6

Задача 39.16. *Соколов Константин*

	E_1	E_2	E_3	E_4	E_5
A	6	6	5	6	6
B	5	6	5	7	7
C	4	4	7	5	6

Задача 39.18. *Новиков Станислав*

	E_1	E_2	E_3	E_4	E_5
A	4	5	4	5	5
B	3	3	6	5	4
C	6	5	5	6	4