Метод последовательных сравнений.

Белов Алексей ТМД-114

В состав метода входят следующие операции:

- 1) Составляется перечень признаков решений.
- 2) Перечень записывается в таблицу в порядке убывания значимости.
- 3) По каждому признаку в таблицу записывается оценка реализации каждого признака по всем решениям максимальная оценка 5
- 4) По каждому столбцу находится сумма произведений оценки на соответствующий коэффициент значимости признака.
- 5) Производят сортировку полученных значений по максимальному значению суммы и определяют предпочтительный вариант решения.

Пример:

<u>N</u> Ω Π/Π	Признак		Оценка реализации			
	Наименование	Коэффициент_ значимости	Решение №			
			1	2	3	4
1	Время реализации	1	4	5	3	3
2	Финансовые затраты	0,8	5	3	4	4
3	Повышение объема сбыта	0,6	5	3	2	1
4	Величина дополнительной прибыли	0,6	2	4	4	5
5	Качество продукции	0,5	2	5	4	3
	Сумма		13,2	14,1	11,8	11,3

Спасибо за внимание.