

Системный анализ и проектирование информационных систем

Темы курсовых проектов

Тема курсового проекта составляется из двух частей - название экспертного метода + пример из предметной области.

По последним двум цифрам зачетки выбираем экспертный метод и предметную область. Если последние две цифры зачетки больше 15, то суммируются две цифры (например, если 23,

Например, если номер зачетки заканчивается на 23, то $2+3=5$ значит выбирается экспертный метод №5 и предметную область №23. Тема КП: "Метод ранга (на примере банка)".

	Экспертный метод		Пример предметной области
1	Метод парных сравнений	1	(на примере аэропорта)
2	Метод последовательных сравнений	2	(на примере таксопарка)
3	Метод взвешивания экспертных оценок	3	(на примере автостоянки)
4	Метод предпочтения	4	(на примере предприятия по производству автомобилей)
5	Метод ранга	5	(на примере пункта таможенного контроля)
6	Метод полного попарного сопоставления	6	(на примере обувной фабрики)
7	Ранжирование проектов методом парных сравнений	7	(на примере автопарка)
8	Поиск наилучшей альтернативы на основе принципа Кондорсе	8	(на примере оптового магазина)
9	Выбор рациональной структуры системы методом экспертных оценок	9	(на примере строительной организации)
10	Принятие решений в условиях недостатка информации	10	(на примере телестудии)
11	Принятие решений в условиях недостатка информации. Игры с природой	11	(на примере компании по разработке ПО)
12	Принятие решения в условиях риска и неопределенности. Экспертные методы	12	(на примере станции технического обслуживания)
13	Принятие решения в условиях риска и неопределенности. Игровые методы	13	(на примере поликлиники)
14	Принятие решения в условиях риска и неопределенности. Статистические методы	14	(на примере автовокзала)
15	Принятие решения в условиях риска и неопределенности. Методы на основе деревьев решений	15	(на примере работы администрации театра)
		16	(на примере книжного издательства)
		17	(на примере железнодорожной кассы)
		18	(на примере тракторного завода)
		19	(на примере аудиторской компании)
		20	(на примере птицефермы)
		21	(на примере парикмахерской)
		22	(на примере университета)
		23	(на примере страховой компании)
		24	(на примере банка)
		25	(на примере пекарни)
		26	(на примере автосалона)
		27	(на примере ателье по пошиву одежды)
		28	(на примере фитнес-центра)
		29	(на примере логистической компании)
		30	(на примере ресторана)