

Выполнил расчет матриц

МАТРИЦА ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ РАБОТ

Таблица 4

ТРК		А	Б1	Б2	В1	В2	Г	Д1	Д2	Д3	Е1	Е2	И	К	Н	О
ТЭР																
Нулевой цикл			5	8	2	5	1									
Надземная часть	1 этаж							33	12	1			2	1	2	
	2 этаж							32	11	1			1	1	2	
Кровля, благоустройство, прочие работы		7									2	3				4

Примечание: в работу Д2 на 1 и 2 этажах заложены по 7 дней на твердение бетона.

Матрица для расчета

	A	B1	B2	B1	B2	Г	Д1	Д2	Д3	Е1	Е2	И	К	Н	О
1		5	8	2	5	1	33	12	1			2	1	2	
2	7						32	11	1	2	3	1	1	2	4

РАСЧЕТ МАТРИЦЫ МЕТОДОМ НЕПРЕРЫВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ РЕСУРСОВ (НИР)

Метод НИР. Итоговая продолжительность: 120 дн

Таблица 5

		А		В1		В2		В1		В2		Г		Д1		Д2		Д3		Е1											
1		0	0	7	5	12	12	8	20	20	2	22	22	5	27	27	1	28	28	33	61	81	12	93	103	1	104	105	0	105	
2		0	7			12	0	12	20	0	22	0	22	27	0	27	28	0	28	61	32	93	93	11	104	104	1	105	105	2	107
		7		5		8		2				5		1		65		23		2						2					
		Е2		И		К		Н				О																			
1		105	2	107	2	107	2	109	110	0	110	112	0	112	116	0	116														
2		107	1	108	1	109	1	110	110	2	112	112	4	116	116	4	120														
		3				3				2				4				4													

РАСЧЕТ МАТРИЦЫ МЕТОДОМ КРИТИЧЕСКИХ РАБОТ (МКР)

Метод МКР. Итоговая продолжительность: 112 дн.

Таблица 6

	A			B1			B2			B1			B2			Г			Д1			Д2			Д3			Е1		
1	0	0	0	0	5	5	5	8	13	13	2	15	15	5	20	20	1	21	21	33	54	54	12	66	66	1	67	67	0	67
	0	0	0	0	5	5	5	13	13	13	15	15	15	20	20	20	21	21	21	54	54	74	86	96	97	97	97	97	97	97
2	0	7	7	7	7	13	13	0	13	15	15	20	20	0	21	21	0	21	54	32	86	86	11	97	97	1	98	98	2	100
	47	7	54	54	0	54	54	0	54	54	54	54	54	0	54	54	54	54	54	86	86	97	97	97	98	98	98	98	100	100
	Е2			И			К			Н			О																	
1	67	2	69	69	2	71	71	0	71	71	0	71	71	0	71															
	97	99	99	99	101	102	102	102	104	104	104	108	108	108	108															
2	100	101	101	101	102	102	104	104	104	108	108	108	108	108	112															
	100	1	101	101	1	102	102	2	104	104	4	108	108	4	112															

РАСЧЕТ МАТРИЦЫ МЕТОДОМ НЕПРЕРЫВНОГО ОСВОЕНИЯ ФРОНТОВ (НОФР)

Метод НОФР. Итоговая продолжительность: 112 ~~дн.~~

Таблица 7

	1			2		
А	0	0	0	47	7	54
Б1	0	5	5	54	0	54
Б2	5	8	13	54	0	54
В1	13	2	15	54	0	54
В2	15	5	20	54	0	54
Г	20	1	21	54	0	54
Д1	21	33	54	54	32	86
Д2	54	12	66	86	11	97
Д3	66	1	67	97	1	98
Е1	67	0	67	98	2	100
Е2	67	2	69	100	1	101
И	69	2	71	101	1	102
К	71	0	71	102	2	104
Н	71	0	71	104	4	108
О	71	0	71	108	4	112

Приступил к MS Project