

Грузоподъемность крана т	Высота здания в м	Несущая способность в кг/см ²	Экономическая оценка в тыс.руб.		Поправочный коэффициент	Ш И Ф Р	
			1	2			
1	2	3	4	5	6	7	
20	12,6	4	5,14	0,62			
		2	7,01	0,84			
	14,4	3	5,83	0,70			
		4	5,14	0,62			
30	12,6	2	7,91	0,95			
		3	6,05	0,73			
		4	5,42	0,65			
	14,4	2	8,03	0,96			
		3	6,18	0,74			
		4	5,42	0,65			
		Размер пролетов 18 м. Кол-во пролетов 3.					
		4,8	2	3,91	0,47		
3	3,20		0,38				
4	2,76		0,33				
6,0	2	4,02	0,48				
		3	3,28	0,39			
	4	2,76	0,33				
		7,2	2	4,02	0,48		
3	3,28		0,39				
4	2,76		0,33				
	8,4		2	4,85	0,58		
3		3,74	0,45				
4		3,32	0,40				
9,6	2	4,81	0,58				
	3	3,86	0,46				

Грузоподъемность крана т	Высота здания в м	Несущая способность в кг/см ²	Экономическая оценка в тыс.руб.		Поправочный коэффициент	Ш И Ф Р
			1	2		
1	2	3	4	5	6	7
-	9,6	4	3,30	0,40		
		2	5,14	0,62		
	10,8	8	4,28	0,51		
		4	3,96	0,48		
	12,6	2	5,32	0,64		
		3	4,40	0,53		
		4	3,99	0,48		
			2	5,54	0,67	
	8,4	3	4,51	0,54		
		4	3,81	0,46		
			2	6,24	0,75	
		9,6	3	4,88	0,59	
4	4,27		0,51			
	10,8		2	5,96	0,72	
3			4,92	0,59		
10	4	4,80	0,52			
		2	6,09	0,73		
	12,6	3	4,86	0,58		
		4	4,23	0,51		
14,4	2	6,17	0,74			
	3	4,86	0,58			
		4	4,28	0,51		
	20		9,6	2	6,59	0,79
3		5,03		0,60		
4		4,39		0,53		

Грузоподъемность крана	Высота здания в м	Прочность в кг/см ²	Экономическая оценка в тыс.руб.		Поправочный коэффициент	Ш И Ф Р	
			Единовременные затраты	Приведенные затраты			
1	2	3	4	5	6	7	
20	10,8	2	6,57	0,79			
		8	5,08	0,61			
		4	4,48	0,53			
	12,6	2	6,84	0,76			
		8	5,04	0,60			
		4	4,48	0,53			
	14,4	2	6,84	0,76			
		8	5,18	0,62			
		4	4,43	0,53			
	30	12,6	2	7,16	0,86		
			8	5,87	0,64		
			4	4,70	0,56		
14,4		2	7,24	0,87			
		8	5,45	0,65			
		4	4,70	0,56			
Размер пролетов 24 м. Кол-во пролетов I.							
-	6,0	2	4,68	0,56			
		8	3,98	0,48			
		4	3,27	0,39			
	7,2	2	4,68	0,56			
		8	3,98	0,48			
		4	3,27	0,39			
	8,4	2	5,61	0,67			
		8	4,78	0,57			
		4	4,19	0,50			

Грузоподъемность крана	Высота здания в м	Несущая способность в кг/см ²	Экономическая оценка в тыс.руб.		Поправочный коэффициент	Ш И Ф Р
			Единовременные затраты	Приведенные затраты		
1	2	3	4	5	6	7
-	9,6	2	5,89	0,71		
		8	4,78	0,57		
		4	4,26	0,51		
	10,8	2	6,46	0,78		
		8	5,55	0,67		
		4	5,23	0,68		
	12,6	2	7,09	0,85		
		8	5,74	0,69		
		4	5,81	0,64		
	14,4	2	7,27	0,87		
		8	6,04	0,78		
		4	5,81	0,64		
16,2	2	7,82	0,94			
	8	6,47	0,78			
	4	5,90	0,71			
18,0	2	8,42	1,01			
	8	6,78	0,81			
	4	6,34	0,76			
10	8,4	2	6,17	0,74		
		8	4,78	0,57		
		4	4,19	0,50		
	9,6	2	6,46	0,78		
		8	5,19	0,62		
		4	4,70	0,56		
10,8	2	6,46	0,78			

Грузоподъемность крана	Высота здания в м	Несущая способность в кг/см ²	Экономическая оценка в тыс.руб.		Поправочный коэффициент	Ш И Ф Р	
			Единовременные затраты	Приведенные затраты			
1	2	3	4	5	6	7	
10	10,8	8	5,87	0,65			
		4	4,28	0,51			
	12,6	2	6,57	0,79			
		8	5,65	0,68			
	14,4	4	5,81	0,64			
		2	6,88	0,82			
	20	9,6	8	5,84	0,70		
			4	4,95	0,59		
		10,8	2	7,09	0,85		
			8	5,84	0,70		
12,6		4	4,95	0,59			
		2	7,09	0,85			
14,4		8	5,84	0,70			
		4	4,95	0,59			
80		12,6	2	7,56	0,91		
			8	6,09	0,78		
	14,4	4	5,51	0,66			
		2	7,56	0,91			
	14,4	8	6,29	0,76			
		4	5,81	0,64			

Грузоподъемность крана	Высота здания в м	Несущая способность в кг/см ²	Экономическая оценка в тыс.руб.		Поправочный коэффициент	Ш И Ф Р	
			Единовременные затраты	Приведенные затраты			
1	2	3	4	5	6	7	
80	14,4	4	5,51	0,66			
		2	8,42	1,01			
	16,2	8	6,09	0,73			
		4	5,70	0,68			
	18,0	2	8,42	1,01			
		8	6,47	0,78			
	50	16,2	4	5,70	0,68		
			2	9,28	1,11		
		18,0	8	6,68	0,80		
			4	5,88	0,71		
18,0		2	9,28	1,11			
		8	6,94	0,88			
18,0		4	5,88	0,71			
		Размер пролетов 24. Код-во пролетов 2.					
-		6,0	2	8,87	0,46		
			8	2,94	0,85		
	4		2,47	0,30			
	7,2	2	8,68	0,44			
		8	8,05	0,87			
		4	2,52	0,30			
	8,4	2	4,40	0,58			
		8	8,52	0,42			
		4	2,99	0,86			
	9,6	2	4,41	0,58			
8		8,59	0,48				

Грузоподъемность крана т	Высота здания в м	Несущая способность в кг/см ²	Экономическая оценка в тыс.руб.		Поправочный коэффициент	Ш И Ф Р
			Единовременные затраты	Приведенные затраты		
1	2	3	4	5	6	7
	9,6	4	3,09	0,37		
		2	4,70	0,56		
	10,8	3	3,95	0,47		
		4	3,68	0,44		
	12,6	2	4,92	0,59		
		3	4,04	0,49		
		4	3,77	0,45		
	14,4	2	5,20	0,62		
		3	4,26	0,51		
		4	3,75	0,45		
	16,2	2	5,57	0,67		
		3	4,57	0,55		
4		3,95	0,47			
2		5,57	0,67			
18,0	3	4,92	0,59			
	4	4,30	0,52			
	2	5,10	0,61			
10	8,4	3	3,87	0,46		
		4	3,38	0,41		
		2	5,33	0,64		
	9,6	3	4,17	0,50		
		4	3,68	0,44		
	10,8	2	5,33	0,64		
	3	4,17	0,50			
	4	3,68	0,44			

Грузоподъемность крана т	Высота здания в м	Несущая способность в кг/см ²	Экономическая оценка в тыс.руб.		Поправочный коэффициент	Ш И Ф Р
			Единовременные затраты	Приведенные затраты		
1	2	3	4	5	6	7
10	12,6	2	5,26	0,63		
		3	4,37	0,52		
		4	3,86	0,46		
	14,4	2	5,26	0,63		
		3	4,37	0,52		
		4	3,86	0,46		
20	9,6	2	5,79	0,69		
		3	4,55	0,55		
		4	3,95	0,47		
	10,8	2	5,79	0,69		
		3	4,59	0,55		
		4	3,95	0,47		
	12,6	2	5,78	0,69		
		3	4,42	0,53		
		4	3,96	0,48		
		2	5,87	0,70		
	14,4	3	4,42	0,53		
		4	3,96	0,48		
30	12,6	2	6,31	0,76		
		3	4,95	0,59		
	4	4,19	0,50			
	14,4	2	6,31	0,76		
		3	4,80	0,58		
	4	4,19	0,50			
16,2	2	6,74	0,81			

Грузоподъемность крана т	Высота здания в м	Несущая способность в кг/см ²	Экономическая оценка в тыс.руб.		Поправочный коэффициент	Ш И Ф Р
			Единовременные затраты	Приведенные затраты		
1	2	3	4	5	6	7
80	16,2	8	4,70	0,56		
		4	4,28	0,51		
	18,0	2	6,83	0,82		
		8	5,02	0,60		
		4	4,87	0,53		
		2	7,77	0,93		
50	16,2	8	5,59	0,67		
		4	4,62	0,56		
	18,0	2	7,77	0,93		
		8	5,59	0,67		
		4	4,67	0,56		
		Размер пролетов 24 м. Кол-во пролетов 3,				
6,0	2	8,88	0,40			
	8	2,58	0,31			
	4	2,22	0,27			
7,2	2	3,33	0,40			
	8	2,73	0,33			
	4	2,23	0,27			
8,4	2	3,98	0,48			
	8	3,13	0,38			
	4	2,61	0,31			
9,6	2	3,96	0,48			
	8	3,18	0,38			
	4	2,68	0,32			
10,8	2	4,15	0,50			

Грузоподъемность крана т	Высота здания в м	Несущая способность в кг/см ²	Экономическая оценка в тыс.руб.		Поправочный коэффициент	Ш И Ф Р
			Единовременные затраты	Приведенные затраты		
1	2	3	4	5	6	7
-	10,8	8	3,46	0,42		
		4	3,15	0,38		
		2	4,34	0,52		
		8	3,52	0,42		
	12,6	4	3,23	0,39		
		2	4,54	0,55		
		8	3,71	0,45		
		4	3,21	0,39		
	14,4	2	4,79	0,58		
		8	3,92	0,47		
		4	3,34	0,40		
		2	4,79	0,58		
18,0	8	4,15	0,50			
	4	3,60	0,43			
	2	4,72	0,57			
	8	3,54	0,43			
10	8,4	4	3,10	0,37		
		2	4,93	0,59		
		8	3,81	0,46		
	9,6	4	3,33	0,40		
		2	4,93	0,59		
		8	3,81	0,46		
10,8	4	3,33	0,40			
	2	4,79	0,58			
	8	3,92	0,47			

Грузополь- емности крана т	Высота здания в м	Несущая способ- ность в кг/см ²	Экономическая оценка в тыс.руб.		Поправочный коэффици- циент	Ш И Ф Р
			Единовремен- ные затраты	Приведенные затраты		
1	2	3	4	5	6	7
10	12,6	4	3,35	0,40		
		2	4,79	0,58		
	14,4	3	3,92	0,53		
		4	3,85	0,40		
20	9,6	2	5,82	0,64		
		3	4,09	0,49		
		4	3,59	0,43		
		2	5,82	0,64		
	10,8	3	4,15	0,50		
		4	3,59	0,43		
		2	5,82	0,64		
		3	3,98	0,48		
30	12,6	4	3,49	0,42		
		2	5,38	0,65		
		3	3,98	0,48		
		4	3,49	0,42		
	14,4	2	5,86	0,70		
		3	4,55	0,55		
		4	3,72	0,45		
		2	5,86	0,70		
16,2	3	4,27	0,51			
	4	3,72	0,45			
	2	6,15	0,74			
	3	4,21	0,51			
		4	3,79	0,46		

Грузополь- емности крана т	Высота здания в м	Несущая способ- ность в кг/см ²	Экономическая оценка в тыс.руб.		Поправочный коэффици- циент	Ш И Ф Р
			Единовремен- ные затраты	Приведенные затраты		
1	2	3	4	5	6	7
30	18,0	2	6,26	0,75		
		3	4,63	0,56		
		4	3,90	0,47		
		2	7,24	0,87		
50	16,2	3	5,20	0,62		
		4	4,18	0,50		
		2	7,24	0,87		
		3	5,20	0,62		
	18,0	4	4,24	0,51		
		2	5,19	0,62		
		3	4,46	0,54		
		4	4,20	0,50		
Размер пролетов 30м. Кол-во пролетов I	12,6	2	5,77	0,69		
		3	4,80	0,58		
		4	4,22	0,51		
		2	5,84	0,70		
	14,4	3	4,85	0,58		
		4	4,27	0,51		
		2	6,56	0,79		
		3	5,41	0,65		
16,2	4	4,76	0,57			
	2	7,25	0,87			
	3	5,41	0,65			
	4	5,10	0,61			

Грузоподъемность крана	Высота здания в м	Несущая способность в кг/см ²	Экономическая оценка в тыс.руб.		Поправочный коэффициент	Ш И Ф Р	
			Единовременные затраты	Приведенные затраты			
1	2	3	4	5	6	7	
10	12,6	2	5,49	0,66			
		3	4,54	0,55			
		4	4,27	0,51			
20	12,6	2	6,08	0,73			
		3	4,90	0,59			
		4	4,48	0,58			
	14,4	2	6,08	0,73			
		3	4,90	0,59			
		4	4,43	0,53			
30	12,6	2	6,29	0,75			
		3	5,05	0,61			
		4	4,43	0,53			
	14,4	2	6,56	0,79			
		3	5,05	0,61			
		4	4,43	0,53			
		16,2	2	7,25	0,87		
			3	5,41	0,65		
			4	4,58	0,55		
	18,0	2	7,25	0,87			
		3	5,41	0,65			
		4	4,58	0,55			
4		4,58	0,55				
50	16,2	2	8,00	0,96			
		3	5,93	0,71			
	18,0	4	4,88	0,59			
		2	8,00	0,96			

Грузоподъемность крана	Высота здания в м	Несущая способность в кг/см ²	Экономическая оценка в тыс.руб.		Поправочный коэффициент	Ш И Ф Р
			Единовременные затраты	Приведенные затраты		
1	2	3	4	5	6	7
50	18,0	3	5,93	0,71		
		4	4,88	0,59		
Размер пролетов 30 м. Кол-во пролетов 2.						
-	10,8	2	8,98	0,47		
		3	8,87	0,41		
		4	8,02	0,36		
	12,6	2	4,25	0,51		
		3	8,45	0,41		
		4	8,02	0,36		
	14,4	2	4,49	0,54		
		3	8,55	0,43		
		4	8,10	0,37		
	16,2	2	4,68	0,56		
		3	3,78	0,45		
		4	8,26	0,39		
18,0		2	4,85	0,58		
		3	8,88	0,47		
		4	8,52	0,42		
10	12,6	2	4,58	0,55		
		3	8,50	0,42		
		4	3,21	0,39		
20	12,6	2	5,11	0,61		
		3	4,01	0,48		
	14,4	4	8,89	0,41		
		2	5,11	0,61		

Грузоподъемность крана	Высота здания в м	Песушая способность в кг/см	Экономическая оценка в тыс.руб.		Поправочный коэффициент	Ш И Ф Р	
			Единовременные затраты	Приведенные затраты			
1	2	3	4	5	6	7	
20	14,4	3	3,84	0,46			
		4	3,86	0,40			
		2	5,25	0,68			
30	12,6	3	4,14	0,50			
		4	3,86	0,40			
		2	5,49	0,66			
	14,4	3	4,14	0,50			
		4	3,46	0,42			
		2	5,92	0,71			
	16,2	3	4,86	0,52			
		4	3,61	0,43			
		2	5,94	0,71			
	18,0	3	4,38	0,53			
		4	3,68	0,44			
		2	6,38	0,77			
50	16,2	3	4,86	0,52			
		4	3,91	0,47			
		2	6,75	0,81			
	18,0	3	4,87	0,59			
		4	3,91	0,47			
-	-	Размер пролетов 30 м. Кол-во пролетов 3.					
		10,8	2	3,42	0,41		
			3	2,89	0,35		
			4	2,52	0,30		
		12,6	2	3,65	0,44		

Грузоподъемность крана	Высота здания в м	Песушая способность в кг/см	Экономическая оценка в тыс.руб.		Поправочный коэффициент	Ш И Ф Р
			Единовременные затраты	Приведенные затраты		
1	2	3	4	5	6	7
-	12,6	3	2,94	0,35		
		4	2,52	0,30		
		2	3,88	0,47		
	14,4	3	3,04	0,37		
		4	2,60	0,31		
		2	3,98	0,48		
	16,2	3	3,17	0,38		
		4	2,70	0,32		
		2	4,12	0,49		
	18,0	3	3,24	0,39		
		4	2,87	0,35		
		2	4,11	0,49		
10	12,6	3	3,08	0,37		
		4	2,74	0,33		
		2	4,61	0,55		
20	12,6	3	3,57	0,43		
		4	2,98	0,35		
		2	4,61	0,55		
	14,4	3	3,35	0,40		
		4	2,88	0,35		
		2	4,79	0,57		
30	12,6	3	3,69	0,44		
		4	2,88	0,35		
	14,4	2	4,95	0,59		
		3	3,69	0,44		

Грузо-подъемная емкость крана т	Высота здания в м	Несущая способность в кг/см ²	Экономическая оценка в тыс.руб.		Поправочный коэффициент	Ш И Ф Р
			Единовременные затраты	Приведенные затраты		
1	2	3	4	5	6	7
80	14,4	4	8,02	0,86		
		2	5,27	0,68		
	16,2	3	8,86	0,46		
		4	8,17	0,38		
	18,0	2	5,30	0,64		
		3	8,88	0,47		
50	16,2	2	5,80	0,70		
		3	3,69	0,44		
	18,0	4	8,45	0,41		
		2	6,09	0,78		
	18,0	3	4,85	0,52		
		4	8,45	0,41		

ШАГ КОЛОНИ 12 м

Грузо-подъемная емкость крана т	Высота здания в м	Несущая способность в кг/см ²	Экономическая оценка в тыс.руб.		Поправочный коэффициент	Ш И Ф Р
			Единовременные затраты	Приведенные затраты		
1	2	3	4	5	6	7
Размер пролетов 18 м. Кол-во пролетов I.						
—	4,8	2	5,84	0,70		
		3	4,73	0,57		
		4	3,87	0,47		
	6,0	2	5,84	0,70		
		3	4,73	0,57		
		4	3,96	0,48		
	7,2	2	5,99	0,72		
		3	4,86	0,58		
		4	4,07	0,49		
	8,4	2	6,71	0,81		
		3	4,98	0,60		
		4	4,45	0,53		
9,6	2	6,49	0,78			
	3	4,98	0,60			
	4	4,40	0,53			
10,8	2	7,66	0,92			
	3	6,02	0,72			
	4	5,20	0,62			
12,6	2	8,45	1,01			
	3	7,01	0,84			
	4	5,57	0,67			
10	8,4	2	7,06	0,89		
		3	5,58	0,67		
		4	4,67	0,56		

Грузоподъемность крана	Высота здания в м	Несущая способность в кг/см ²	Экономическая оценка в тыс.руб.		Поправочный коэффициент	Ш И Ф Р
			Единовременные затраты	Приведенные затраты		
1	2	3	4	5	6	7
10	9,6	2	7,45	0,89		
		3	5,58	0,67		
		4	4,92	0,59		
	10,8	2	7,45	0,89		
		3	5,71	0,69		
		4	4,92	0,59		
	12,6	2	7,99	0,96		
		3	6,14	0,74		
		4	5,29	0,64		
	14,4	2	7,99	0,96		
		3	6,30	0,76		
		4	5,43	0,65		
20	9,6	2	8,21	0,99		
		3	6,46	0,78		
		4	5,15	0,62		
	10,8	2	8,21	0,99		
		3	6,46	0,78		
		4	5,15	0,62		
	12,6	2	8,45	1,01		
		3	6,14	0,74		
		4	5,29	0,64		
	14,4	2	8,45	1,01		
		3	6,30	0,76		
		4	5,43	0,65		
30	12,6	2	8,45	1,01		

Грузоподъемность крана	Высота здания в м	Несущая способность в кг/см ²	Экономическая оценка в тыс.руб.		Поправочный коэффициент	Ш И Ф Р
			Единовременные затраты	Приведенные затраты		
1	2	3	4	5	6	7
30	12,6	3	6,46	0,78		
		4	5,29	0,64		
	14,4	2	9,20	1,10		
		3	6,64	0,80		
		4	5,57	0,67		
	Размер пролетов 18 м. Кол-во пролетов 2.					
-	4,8	2	4,62	0,56		
		3	3,64	0,44		
		4	3,04	0,36		
	6,0	2	4,62	0,56		
		3	3,64	0,44		
		4	3,04	0,36		
	7,2	2	4,81	0,58		
		3	3,83	0,46		
		4	3,16	0,38		
	8,4	2	5,25	0,65		
		3	3,79	0,46		
		4	3,40	0,41		
	9,6	2	4,97	0,60		
		3	3,83	0,46		
		4	3,26	0,39		
	10,8	2	5,75	0,67		
		3	4,52	0,54		
		4	3,83	0,46		
12,6	2	6,15	0,74			

Грузоподъемность крана т	Высота здания в м	Несущая способность в кг/см ²	Экономическая оценка в тыс.руб.		Поправочный коэффициент	Ш И Ф Р	
			Единовременные затраты	Приведенные затраты			
1	2	3	4	5	6	7	
Ю	12,6	3	5,02	0,60			
		4	4,09	0,49			
	8,4	2	6,07	0,73			
		3	4,57	0,55			
		4	3,73	0,45			
	9,6	2	6,07	0,73			
		3	4,57	0,55			
		4	3,82	0,46			
	10,8	2	5,88	0,71			
		3	4,64	0,56			
		4	3,82	0,46			
	12,6	2	6,50	0,78			
		3	4,86	0,58			
		4	4,13	0,50			
	14,4	2	6,56	0,79			
		3	4,93	0,59			
		4	4,17	0,50			
	20	9,6	2	6,47	0,77		
			3	5,02	0,60		
			4	4,28	0,51		
10,8		2	6,58	0,79			
		3	5,07	0,61			
		4	4,00	0,48			
12,6		2	6,76	0,81			
		3	4,96	0,60			

80

Грузоподъемность крана т	Высота здания в м	Несущая способность в кг/см ²	Экономическая оценка в тыс.руб.		Поправочный коэффициент	Ш И Ф Р	
			Единовременные затраты	Приведенные затраты			
1	2	3	4	5	6	7	
20	12,6	4	4,25	0,51			
		2	6,88	0,83			
	14,4	3	6,34	0,76			
		4	4,25	0,51			
	30	12,6	2	7,23	0,87		
			3	5,36	0,64		
14,4		4	4,39	0,53			
		2	7,61	0,91			
14,4		3	5,45	0,65			
		4	4,46	0,54			
Размер пролетов 18 м. Кол-во пролетов 3.							
—	4,8	2	4,15	0,50			
		3	3,22	0,39			
		4	2,71	0,33			
	6,0	2	4,15	0,50			
		3	3,22	0,39			
		4	2,71	0,33			
	7,2	2	4,33	0,52			
		3	3,42	0,41			
		4	2,84	0,34			
	8,4	2	4,69	0,56			
		3	3,38	0,41			
		4	3,03	0,36			
	9,6	2	4,44	0,53			
		3	3,42	0,41			

81

Грузоподъемность крана т	Высота здания в м	Несущая способность в кг/см ²	Экономическая оценка в тыс.руб.		Поправочный коэффициент	Ш И Ф Р	
			Единовременные затраты	Приведенные затраты			
1	2	3	4	5	6	7	
—	9,6	4	2,90	0,35			
			2	5,02	0,60		
			3	3,21	0,39		
	10,8	3	3,36	0,40			
			2	5,28	0,63		
			3	4,28	0,51		
	12,6	4	3,53	0,42			
			2	5,51	0,66		
			3	4,17	0,50		
	10	8,4	4	3,35	0,40		
				2	5,51	0,66	
				3	4,17	0,50	
9,6		4	3,59	0,41			
			2	5,27	0,63		
			3	4,21	0,51		
10,8		4	3,39	0,41			
			2	5,90	0,71		
			3	4,40	0,53		
12,6		4	3,68	0,44			
			2	5,98	0,72		
			3	4,45	0,53		
14,4	4	3,73	0,45				
		2	5,86	0,70			
		3	4,46	0,54			
20	9,6	4	3,93	0,47			

Грузоподъемность крана т	Высота здания в м	Несущая способность в кг/см ²	Экономическая оценка в тыс.руб.		Поправочный коэффициент	Ш И Ф Р	
			Единовременные затраты	Приведенные затраты			
1	2	3	4	5	6	7	
20	10,8	2	5,94	0,71			
			3	4,53	0,54		
			4	3,56	0,43		
	12,6	2	6,17	0,74			
			3	4,53	0,54		
			4	3,84	0,46		
	14,4	2	6,25	0,75			
			3	5,52	0,66		
			4	3,84	0,46		
	30	12,6	2	6,71	0,81		
				3	4,91	0,59	
				4	4,02	0,48	
14,4		2	6,96	0,84			
			3	4,97	0,60		
			4	4,07	0,49		
Размер пролетов 24 м. Кол-во пролетов I.							
—		6,0	2	4,68	0,56		
	3			3,66	0,44		
	4			3,16	0,38		
	7,2	2	4,90	0,59			
			3	3,76	0,45		
			4	3,16	0,38		
	8,4	2	4,90	0,59			
			3	3,96	0,48		
			4	3,32	0,40		

Грузоподъемность крана	Высота здания в м	Несущая способность в кг/см ²	Экономическая оценка в тыс.руб.		Поправочный коэффициент	Ш И Ф Р
			Единовременные затраты	Приведенные затраты		
1	2	3	4	5	6	7
—	9,6	2	5,87	0,71		
		3	3,96	0,48		
		4	3,70	0,44		
	10,8	2	6,37	0,77		
		3	5,14	0,62		
		4	4,20	0,50		
	12,6	2	6,94	0,83		
		3	5,29	0,63		
		4	4,44	0,53		
	14,4	2	6,94	0,83		
		3	5,43	0,65		
		4	4,44	0,53		
16,2	2	7,39	0,89			
	3	5,59	0,67			
	4	5,00	0,60			
18,0	2	7,64	0,92			
	3	5,96	0,72			
	4	5,18	0,62			
10	8,4	2	5,78	0,69		
		3	4,66	0,56		
		4	3,71	0,45		
	9,6	2	6,03	0,72		
		3	4,87	0,58		
		4	3,89	0,47		
10,8	2	6,20	0,74			

Грузоподъемность крана	Высота здания в м	Несущая способность в кг/см ²	Экономическая оценка в тыс.руб.		Поправочный коэффициент	Ш И Ф Р
			Единовременные затраты	Приведенные затраты		
1	2	3	4	5	6	7
10	10,8	3	4,87	0,58		
		4	3,89	0,47		
	12,6	2	6,20	0,74		
		3	4,63	0,56		
		4	4,10	0,49		
	14,4	2	6,37	0,77		
		3	4,87	0,58		
		4	4,10	0,49		
	20	9,6	2	6,20	0,74	
3			5,14	0,62		
4			3,89	0,47		
10,8		2	6,56	0,79		
		3	5,14	0,62		
		4	3,89	0,47		
12,6		2	6,37	0,77		
		3	4,87	0,58		
		4	4,10	0,49		
14,4		2	6,94	0,83		
		3	4,87	0,58		
		4	4,10	0,49		
30	12,6	2	7,20	0,86		
		3	5,35	0,64		
	14,4	2	7,38	0,89		
		3	5,50	0,66		

Грузоподъемность крана	Высота здания в м	Несущая способность в кг/см ²	Экономическая оценка в тыс.руб.		Поправочный коэффициент	Ш И Ф Р
			Единовременные затраты	Приведенные затраты		
1	2	3	4	5	6	7
30	14,4	4	4,50	0,54		
		2	7,38	0,89		
		3	5,50	0,66		
		4	4,50	0,54		
	18,0	2	7,38	0,89		
		3	5,50	0,66		
		4	4,62	0,55		
		2	8,07	0,97		
50	16,2	3	5,80	0,70		
		4	4,62	0,55		
		2	8,07	0,97		
		3	5,80	0,70		
	18,0	4	4,62	0,55		
		2	8,07	0,97		
		3	5,80	0,70		
		4	4,62	0,55		
Размер пролетов 24 м. Кол-во пролетов 2.						
—	6,0	2	4,05	0,49		
		3	2,82	0,34		
		4	2,49	0,30		
	7,2	2	4,05	0,49		
		3	3,03	0,36		
		4	2,49	0,30		
8,4	2	4,05	0,49			
	3	3,07	0,37			
	4	2,53	0,30			
	2	4,28	0,51			
9,6	3	3,07	0,37			

Грузоподъемность крана	Высота здания в м	Несущая способность в кг/см ²	Экономическая оценка в тыс.руб.		Поправочный коэффициент	Ш И Ф Р
			Единовременные затраты	Приведенные затраты		
1	2	3	4	5	6	7
—	9,6	4	2,81	0,34		
		2	4,58	0,55		
	10,8	3	3,70	0,44		
		4	3,11	0,37		
	12,6	2	4,82	0,58		
		3	3,91	0,47		
		4	3,21	0,39		
		2	5,13	0,62		
	14,4	3	3,98	0,48		
		4	3,31	0,40		
		2	5,22	0,63		
	16,2	3	4,05	0,49		
4		3,31	0,40			
2		5,48	0,66			
3		4,32	0,52			
18,0	4	4,06	0,49			
	2	4,73	0,57			
8,4	3	3,70	0,44			
	4	3,00	0,36			
	9,6	2	4,85	0,58		
		3	3,77	0,45		
10	9,6	4	3,09	0,37		
		2	4,94	0,59		
	10,8	3	3,80	0,46		
		4	3,09	0,37		

Грузоподъемность крана т	Высота здания в м	Несущая способность в кг/см ²	Экономическая оценка в тыс.руб.		Поправочный коэффициент	Ш И Ф Р	
			Единовременные затраты	Приведенные затраты			
1	2	3	4	5	6	7	
10	12,6	2	5,07	0,61			
		3	3,85	0,46			
		4	3,19	0,38			
	14,4	2	5,16	0,62			
		3	3,97	0,48			
		4	3,24	0,39			
20	9,6	2	5,16	0,62			
		3	3,97	0,48			
		4	3,20	0,38			
	10,8	2	5,32	0,64			
		3	4,03	0,48			
		4	3,29	0,40			
	12,6	2	5,42	0,65			
		3	4,02	0,48			
		4	3,29	0,40			
		14,4	2	5,61	0,67		
			3	4,02	0,48		
			4	3,35	0,40		
30	12,6	2	6,13	0,74			
		3	4,58	0,55			
		4	3,56	0,43			
	14,4	2	6,22	0,75			
		3	5,01	0,60			
		4	3,67	0,44			
16,2	2	6,22	0,75				

Грузоподъемность крана т	Высота здания в м	Несущая способность в кг/см ²	Экономическая оценка в тыс.руб.		Поправочный коэффициент	Ш И Ф Р
			Единовременные затраты	Приведенные затраты		
1	2	3	4	5	6	7
30	16,2	3	4,40	0,53		
		4	3,61	0,43		
	18,0	2	6,30	0,76		
		3	4,72	0,57		
		4	3,70	0,44		
		2	7,16	0,86		
50	16,2	3	5,14	0,62		
		4	3,99	0,48		
		2	7,16	0,86		
	18,0	3	5,14	0,62		
		4	4,03	0,48		
		Размер пролетов 24 м. Кол-во пролетов 3.				
6,0	2	3	3,74	0,45		
		3	2,80	0,34		
		4	2,28	0,27		
	7,2	2	3,74	0,45		
		3	2,80	0,34		
		4	2,28	0,27		
8,4	2	3	3,74	0,45		
		3	2,83	0,34		
		4	2,31	0,28		
	9,6	2	3,87	0,47		
		3	2,83	0,34		
		4	2,50	0,30		
10,8	2	4,19	0,50			

Грузоподъемность крана	Высота здания в м	Несущая способность в кг/см ²	Экономическая оценка в тыс.руб.		Поправочный коэффициент	Ш И Ф Р	
			Единовременные затраты	Приведенные затраты			
1	2	3	4	5	6	7	
—	10,8	3	3,33	0,40			
		4	2,76	0,33			
	12,6	2	4,27	0,51			
		3	3,43	0,41			
	14,4	4	2,86	0,34			
		2	4,49	0,54			
	16,2	3	3,52	0,42			
		4	2,92	0,35			
	18,0	2	4,55	0,55			
		3	3,67	0,43			
	10	8,4	4	2,92	0,35		
			2	4,73	0,57		
9,6		3	3,75	0,45			
		4	3,44	0,41			
10,8		2	4,35	0,52			
		3	3,36	0,40			
12,6		4	2,75	0,33			
		2	4,44	0,53			
14,4		3	3,38	0,41			
		4	2,81	0,34			
16,2		2	4,49	0,54			
		3	3,43	0,41			
18,0	4	2,81	0,34				
	2	4,67	0,56				
12,6	3	3,57	0,43				

Грузоподъемность крана	Высота здания в м	Несущая способность в кг/см ²	Экономическая оценка в тыс.руб.		Поправочный коэффициент	Ш И Ф Р
			Единовременные затраты	Приведенные затраты		
1	2	3	4	5	6	7
10	12,6	4	2,90	0,35		
		2	4,73	0,57		
	14,4	3	3,66	0,44		
		4	2,94	0,35		
20	9,6	2	4,73	0,57		
		3	3,56	0,43		
		4	2,95	0,35		
	10,8	2	4,88	0,59		
		3	3,64	0,44		
		4	3,04	0,37		
	12,6	2	5,07	0,61		
		3	3,72	0,45		
		4	3,04	0,37		
	14,4	2	5,20	0,62		
		3	3,72	0,45		
		4	3,08	0,37		
30	12,6	2	5,74	0,69		
		3	4,30	0,52		
	14,4	4	3,30	0,40		
		2	5,80	0,70		
	16,2	3	4,42	0,53		
		4	3,38	0,41		
	18,0	2	5,80	0,70		
		3	4,01	0,48		
16,2	4	3,34	0,40			

Грузоподъемность крана т	Высота здания в м	Несущая способность в кг/см ²	Экономическая оценка в тыс.руб.		Поправочный коэффициент	Ш И Ф Р
			Единовременные затраты	Приведенные затраты		
1	2	3	4	5	6	7
30	18,0	2	5,91	0,71		
		3	4,43	0,53		
		4	3,46	0,42		
50	16,2	2	6,83	0,82		
		3	4,90	0,59		
		4	3,76	0,45		
	18,0	2	6,83	0,82		
		3	4,90	0,59		
		4	3,82	0,46		
Размер пролетов 30 м. Кол-во пролетов I.						
10,8	10,8	2	5,12	0,62		
		3	4,13	0,50		
		4	3,48	0,42		
12,6	12,6	2	5,61	0,67		
		3	4,27	0,51		
		4	3,59	0,43		
14,4	14,4	2	5,78	0,69		
		3	4,53	0,54		
		4	3,82	0,46		
16,2	16,2	2	6,14	0,74		
		3	4,79	0,58		
		4	4,06	0,49		
18,0	18,0	2	6,14	0,74		
		3	4,79	0,58		
		4	4,04	0,49		

Грузоподъемность крана т	Высота здания в м	Несущая способность в кг/см ²	Экономическая оценка в тыс.руб.		Поправочный коэффициент	Ш И Ф Р
			Единовременные затраты	Приведенные затраты		
1	2	3	4	5	6	7
10	12,6	2	5,12	0,62		
		3	4,02	0,48		
		4	3,29	0,40		
20	12,6	2	5,78	0,69		
		3	4,30	0,52		
		4	3,43	0,41		
	14,4	2	5,78	0,69		
		3	4,42	0,53		
		4	3,52	0,42		
30	12,6	2	6,14	0,74		
		3	4,53	0,54		
		4	3,71	0,45		
	14,4	2	6,14	0,74		
		3	4,53	0,54		
		4	3,71	0,45		
	16,2	2	6,14	0,74		
		3	4,66	0,56		
		4	3,71	0,45		
18,0	2	5,82	0,70			
	3	4,66	0,56			
	4	3,71	0,45			
50	16,2	2	6,69	0,80		
		3	5,08	0,61		
		4	4,16	0,50*		
	18,0	2	7,38	0,89		

Грузополь-емность крана т	Высота здания в м	Несущая способность в кг/см ²	Экономическая оценка в тыс.руб.		Поправочный коэффициент	Ш И Ф Р
			Единовременные затраты	Приведенные затраты		
1	2	3	4	5	6	7
50	18,0	3	5,08	0,61		
		4	4,16	0,50		
Размер пролетов 30 м. Кол-во пролетов 2						
	10,8	2	3,97	0,48		
		3	3,15	0,38		
		4	2,55	0,31		
		2	4,24	0,51		
-	12,6	3	3,20	0,38		
		4	2,65	0,32		
		2	4,46	0,54		
		3	3,47	0,42		
		4	2,81	0,34		
		2	4,60	0,55		
	16,2	3	3,57	0,43		
		4	3,98	0,36		
		2	4,64	0,56		
		3	3,57	0,43		
		4	2,98	0,36		
		2	4,39	0,53		
10	12,6	3	3,31	0,40		
		4	2,71	0,33		
		2	4,96	0,60		
		3	3,71	0,45		
20	12,6	4	2,88	0,35		
		2	4,96	0,60		
	14,4	2	4,96	0,60		

Грузополь-емность крана т	Высота здания в м	Несущая способность в кг/см ²	Экономическая оценка в тыс.руб.		Поправочный коэффициент	Ш И Ф Р
			Единовременные затраты	Приведенные затраты		
1	2	3	4	5	6	7
20	14,4	3	3,60	0,43		
		4	2,89	0,35		
		2	5,25	0,63		
		3	3,88	0,47		
		4	2,99	0,36		
		2	5,28	0,63		
30	14,4	3	3,88	0,47		
		4	3,09	0,37		
		2	5,35	0,64		
		3	3,98	0,48		
	16,2	4	3,17	0,37		
		2	5,56	0,67		
		3	4,00	0,48		
		4	3,19	0,38		
		2	5,89	0,71		
		3	3,93	0,47		
50	16,2	4	3,55	0,43		
		2	6,43	0,65		
		3	4,44	0,53		
		4	3,55	0,43		
Размер пролетов 30 м. Кол-во пролетов 3.						
		2	3,45	0,41		
		3	2,74	0,33		
	10,8	4	2,22	0,27		
		2	3,65	0,44		
	12,6	2	3,65	0,44		

Грузоподъемность крана	Высота здания в м	Несущая способность в кг/см ²	Экономическая оценка в тыс.руб.		Поправочный коэффициент	Ш И Ф Р	
			Единовременные затраты	Приведенные затраты			
1	2	3	4	5	6	7	
—	12,6	3	2,78	0,33			
		4	2,28	0,27			
	14,4	2	3,86	0,46			
		3	2,99	0,36			
	16,2	4	2,42	0,29			
		2	3,98	0,47			
	18,0	3	3,04	0,37			
		4	2,53	0,30			
		2	3,98	0,48			
	10	12,6	2	3,99	0,48		
			3	2,96	0,36		
			4	2,42	0,29		
20	12,6	2	4,51	0,54			
		3	3,88	0,41			
		4	2,60	0,31			
	14,4	2	4,51	0,54			
		3	3,20	0,38			
30	12,6	4	2,58	0,31			
		2	4,81	0,58			
		3	3,52	0,42			
	14,4	4	2,65	0,32			
		2	4,81	0,58			
	3	3,52	0,42				

Грузоподъемность крана	Высота здания в м	Несущая способность в кг/см ²	Экономическая оценка в тыс.руб.		Поправочный коэффициент	Ш И Ф Р	
			Единовременные затраты	Приведенные затраты			
1	2	3	4	5	6	7	
30	14,4	4	2,78	0,33			
		2	4,90	0,59			
	16,2	3	3,61	0,43			
		4	2,88	0,35			
	18,0	2	5,04	0,61			
		3	3,64	0,44			
		4	2,90	0,35			
	50	16,2	2	5,48	0,66		
			3	3,41	0,41		
			4	3,22	0,39		
		18,0	2	5,89	0,71		
			3	4,07	0,49		
4			3,22	0,39			

Литература

1. Укрупненные сметные нормы. Здания и сооружения промышленного назначения. Сборник I-1А. Земляные работы под фундаментами промышленных зданий с железобетонным и стальным каркасом.
2. Укрупненные сметные нормы. Здания и сооружения промышленного назначения. Сборник I-1Б. Фундаменты одноэтажных промышленных зданий с железобетонным каркасом.
3. Инструкция по определению экономической эффективности капитальных вложений в строительство. СН 423-71.
4. Методические указания по разработке укрупненных сметных норм по объектам промышленного строительства. М., 1973.
5. Бершидский А.Х., Львов А.Я. Нормирование сметной стоимости строительства на стадии технического проекта. М., "Промышленное строительство", 1972, № 3, стр. 6-8.

ОГЛАВЛЕНИЕ

Состав показателей	3
Порядок выборки показателей	9
Технико-экономические показатели стоимости возведения фундаментов на естественном основании одноэтажных промышленных зданий с железобетонным каркасом и унифицированными параметрами	11
Глубина заложения фундаментов 1,95 м	12
Шаг колонн 6 м	12
Шаг колонн 12 м	34
Глубина заложения фундаментов 3,15 м	55
Шаг колонн 6 м	55
Шаг колонн 12 м	77
Литература	98