

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ КУРСОВОЙ РАБОТЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ "ЖБК"

Последняя цифра шифра	Размеры здания в плане, м	Первая буква фамилии студента									
		А,Б,В	Г, Д,Е	Ж,З,И	К,Л,М	Н,О,П	Р,С,Т	У,Ф,Х	Ц,Ч,Ш	Щ,Э	Ю,Я
1, 0	$L_1 \times L_2$	28x32	23,2x36	19,2x32	20,8x30	23,2x30	21,6x32	24,8x27,6	23,2x36	20x32	20x33
	$l_1 \times l_2$	7x6,4	5,8x7,2	4,8x6,4	5,2x6	5,8x6	5,4x6,4	6,2x6,4	5,8x7,2	5x6,4	4x6,6
2, 9	$L_1 \times L_2$	19,2x30	24,8x28,8	20x35	22,4x32	24x28,8	20,8x30	24x30	27,2x28,8	24x32	25,6x30
	$l_1 \times l_2$	4,8x6	6,2x4,8	5x7	5,6x6,4	5x4,8	5,2x6	6x6	6,8x4,8	6x6,4	6,4x5
3, 8	$L_1 \times L_2$	20x32	24x30	26,4x36	23,2x33	22,4x34	20,8x30	25,6x36	28x33	21,6x42	17,6x30
	$l_1 \times l_2$	5x6,4	6x5	6,6x7,2	5,8x6,6	5,6x6,8	5,2x6	6,4x7,2	7x6,6	5,4x7	4,4x6
4, 7	$L_1 \times L_2$	24x36	22,4x33	26,4x34,8	23,2x36	25,6x35	22,4x35	24x36	24,8x32	23,2x36	28x30,8
	$l_1 \times l_2$	6x6	5,6x6,6	6,6x5,8	5,8x7,2	6,4x7	5,6x7	6x7,2	6,2x6,4	5,8x6	7x4,4
5, 6	$L_1 \times L_2$	21,6x30	22,4x36	20,8x32,4	19,2x33	21,6x36	27x40	20x35	25,6x33	21,6x30	26,4x36
	$l_1 \times l_2$	5,4x6	5,6x7,2	5,2x5,4	4,8x6,6	5,4x7,2	5,4x8	5x7	6,4x6,6	5,4x6	6,6x6

Исходные данные	Последняя цифра шифра									
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Вес конструкций пола g_n , кН/м ²	0,6	0,7	0,8	0,8	0,7	0,6	0,9	0,7	0,9	0,8
Временная нагрузка V_n , кН/м ²	24	25	20	17	23	22	16	14	18	19
Количество этажей n	4	4	4	5	4	4	6	6	4	4
Высота этажа $H_{эт}$, м	3,6	4,2	4,8	6	3,6	4,2	4,8	6	3,6	4,8
Класс бетона	B25	B30	B20	B15	B30	B15	B25	B10	B15	B25
Класс арматуры	A400	A300	A400	A300	A400	A300	A400	A300	A400	A300
Снеговой район	I	II	III	IV	V	VI	I	II	III	IV
Расчетное сопротивление грунта, $R_{гр}$, МПа	0,18	0,2	0,25	0,21	0,3	0,28	0,23	0,19	0,22	0,29