

ЗАДАНИЕ К ПРАКТИЧЕСКОЙ РАБОТЕ

Произвести расчёт несущего остова здания с помощью ПК Lira b Мономах. Схема расположения элементов каркаса здания приведена на рис. 1. Исходные данные по вариантам представлены в табл. 1.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

№ стр	Кол. этажей	α , град	L, м	Район строительства	B, м
	а	б	в	г	д
1	16	30	8,0	Вологда	4,5
2	15	40	9,0	С.-Петербург	5,0
3	14	40	8,8	Волгоград	6,0
4	12	35	12,0	Белгород	5,6
5	10	45	9,8	Уфа	4,8
6	5	55	7,4	Владимир	6,4
7	6	60	9,2	Тула	4,0
8	7	65	10,8	Владивосток	4,4
9	8	25	11,6	Омск	5,8
0	9	50	10,0	Орёл	6,8

ПРИМЕЧАНИЕ: исходные данные выбираются в соответствии с шифром, который назначается каждому студенту следующим образом

XXX XX

I – № группы II – № в списке по журналу

I II

Например, группа ЗСм-203, студент в списке журнале под номером 14.

Шифр в этом случае будет выглядеть так: 203 14.

Далее разряды цифр шифра нумеруются буквами алфавита:

а б в г д – №№ столбцов в таблице исходных данных

2 0 3 1 4 – №№ строк в таблице исходных данных

В таблице выше отмечены ячейки с числовыми значениями исходных данных для данного шифра.

