

Варианты контрольных заданий по «Основам ТГВ»

Задача №1

Пример (стр.17, 22)

«Расчет тепловой мощности трехэтажного жилого здания»

Последняя цифра зачетной книжки	Город	Температура наружного воздуха, °С	Скорость ветра, м/с
0	Уфа	-33	2,9
1	Белгород	-24	4,3
2	Волгоград	-22	3,6
3	Чита	-37	2,0
4	Нальчик	-17	1,6
5	Краснодар	-15	2,6
6	Сочи	-3	2,2
7	Москва	-26	1,8
8	Пенза	-27	3,4
9	Ростов-на-Дону	-18	4,2

Задача №2

Пример (стр.81)

«Расчета естественной вытяжной системы вентиляции двухэтажного жилого дома»

Последняя цифра зачетной книжки	l_1 , м	l_2 , м	l_3 , м	l_4 , м	l_5 , м	l_6 , м	Предпоследняя цифра зачетной книжки	Расчетная внутренняя температура, t_B , °С
0	0,9	0,2	0,15	0,55	3,5	4	0	18
1	0,8	0,25	0,2	0,4	3	3,5	1	20
2	1	0,15	0,15	0,45	4	4,5	2	22
3	1,2	0,1	0,15	0,5	4,5	5	3	19
4	0,9	0,1	0,2	0,45	3,5	4,5	4	21
5	1,1	0,3	0,25	0,4	3,5	5	5	19
6	0,7	0,3	0,3	0,4	3,5	4	6	18
7	1,2	0,1	0,2	0,5	4,5	4	7	20
8	0,8	0,3	0,25	0,55	3	4,5	8	22
9	1	0,15	0,3	0,5	4,5	5	9	18