

№ помещения	Наименование помещения	Внутр. температура °С	Ограждение				Площадь, кв. м	Разность темп-р °С	Кэф-т теплопередачи, Вт/кв.м°С	Добавки В		Кэф-т добавочных теплопот. 1+сум.В	Общие потери тепла, Вт	Суммарные потери тепла, Вт
			Сторона света	Наименование	Размеры, м					на ориентацию огражд.	прочие			
					Длина	Высота								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I этаж.														
1	Прихожая	20	НС	4,90	3,50	11,0	48	0,19	0,10	0,05	1,15	99,96	110	
			НД	1,60	2,80	4,5	48	0,50	0,10	0,05	1,15	107,52	120	
			ОК	0,90	1,90	1,7	48	1,23	0,10	0,05	1,15	100,96	120	
			ПЛ	2,40	4,50	10,8	48	0,48	0,00	0,00	1,00	248,83	250	
													900	
2	Постирочная	20	НС	3,00	3,50	8,8	48	0,19	0,10	0,05	1,15	80,16	90	
			ОК	0,90	1,90	1,7	48	1,23	0,10	0,05	1,15	100,96	120	
			НС	3,20	3,50	11,2	48	0,19	0,10	0,05	1,15	102,14	120	
			ПЛ	1,90	2,56	4,9	48	0,48	0,00	0,00	1,00	112,07	110	
													660	
3	Санузел	25	НС	2,20	3,50	7,7	53	0,19	0,10	0,05	1,15	77,54	90	
			ПЛ	1,90	2,00	3,8	53	0,48	0,00	0,00	1,00	96,67	100	
													285	
4	Кухня	22	НС	1,70	3,50	6,0	50	0,19	0,10	0,05	1,15	56,53	70	
			НС	5,90	3,50	17,4	50	0,19	0,10	0,05	1,15	165,49	190	
			ОК	1,70	1,90	3,2	50	1,23	0,10	0,05	1,15	198,65	230	
			НС	5,30	3,50	12,8	50	0,19	0,10	0,05	1,15	121,60	140	
			ОК	1,70	1,90	3,2	50	1,23	0,10	0,05	1,15	198,65	230	
			НД	0,90	2,80	2,5	50	1,23	0,10	0,05	1,15	154,98	180	
													1935	
5	Гостиная	24	НС	5,90	3,50	11,1	52	0,19	0,10	0,05	1,15	109,96	130	
			ОК	1,70	2,80	9,5	52	1,23	0,10	0,05	1,15	608,90	700	
			НС	4,20	3,50	29,4	52	0,19	0,10	0,05	1,15	290,47	330	
			ПЛ	4,80	8,40	40,3	52	0,48	0,00	0,00	1,00	1006,39	1010	
													3255	
6	Коридор	20	ПЛ	8,00	3,00	24,0	48	0,24	0,00	0,00	1,00	276,48	280	
7	Гостевая спальня	24	НС	4,20	3,50	11,5	52	0,19	0,10	0,05	1,15	113,32	130	
			ОК	1,70	1,90	3,2	52	1,23	0,10	0,05	1,15	206,59	240	
			НС	2,90	3,50	10,2	52	0,19	0,10	0,05	1,15	100,28	120	
			ПЛ	3,50	5,10	17,9	52	0,48	0,00	0,00	1,00	445,54	450	
													1410	
8	Котельная	20	НС	2,90	2,90	6,1	48	0,19	0,10	0,05	1,15	55,72	60	
			НД	1,00	2,30	2,3	48	0,50	0,10	0,05	1,15	55,20	60	
			НС	4,60	2,90	12,2	48	0,19	0,10	0,05	1,15	111,45	130	
			ОК	1,60	0,70	1,1	48	1,23	0,10	0,05	1,15	66,12	80	
			ПЛ	4,20	2,00	8,4	48	0,48	0,00	0,00	1,00	193,54	190	
													780	
9	Кладовая	20	НС	3,10	2,90	7,9	48	0,19	0,10	0,05	1,15	71,77	80	
			ОК	1,60	0,70	1,1	48	1,23	0,10	0,05	1,15	66,12	80	
			ПЛ	3,00	3,00	9,0	48	0,48	0,00	0,00	1,00	207,36	210	
													555	
10	Гардероб	20	ПЛ	2,00	2,00	4,0	48	0,24	0,00	0,00	1,00	46,08	50	
11	Гараж	20	НС	6,60	2,90	18,0	48	0,19	0,10	0,05	1,15	164,34	190	
			ОК	1,60	0,70	1,1	48	1,23	0,10	0,05	1,15	66,12	80	
			НС	8,30	2,90	14,4	48	0,19	0,10	0,05	1,15	131,24	150	
			НВ	2,20	2,20	9,7	48	0,50	0,10	0,05	1,15	232,32	270	
			НС	6,60	2,90	18,0	48	0,19	0,10	0,05	1,15	164,34	190	
			ОК	1,60	0,70	1,1	48	1,23	0,10	0,05	1,15	66,12	80	
													980	
													2910	
Итого по первому этажу:													13185	

Взам. инв.Н

Подпись и дата

Инв. №подл

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Теплотехнический расчет.

Стадия	Лист	Листов
	1	2

Выполнил