

**Расчет базового показателя количества тепловой энергии на отопление (пообъектный)**

Наименование абонента: \_\_\_\_\_

Адрес объекта: \_\_\_\_\_

месяц	кол-во дней	температура, оС	Кол-во тепла, Гкал/мес.
январь	31	-15,8	0,000
февраль	29	-13,7	0,000
март	31	-6,6	0,000
апрель	30	0,9	0,000
май	22	6,1	0,000
июнь		10,9	0,000
июль		14,8	0,000
август		16,8	0,000
сентябрь		12,9	0,000
октябрь	31	5,6	0,000
ноябрь	30	-4,4	0,000
декабрь	31	-12,7	0,000
	<b>235</b>	<b>1,2</b>	<b>0,000</b>

Расчет по формуле:

$$Q_{o.p} = \alpha * V_n * q_0 * (t_{вн} - t_о) * K_{пт} * 10^{-6}$$

$\alpha$  - поправочный к-нт к удельной отопительной характеристике

$V_n$  - наружный строительный объем здания, м<sup>3</sup>

$q_0$  - удельная отопительная характеристика при  $t = -31^{\circ}\text{C}$

$t_{вн}$  - усредненная температура воздуха внутри отапливаемого помещения,  $^{\circ}\text{C}$

$t_о$  - расчетная температура наружного воздуха для проектирования отопления для наиболее холодной пятидневки обеспеченностью 0,92 $^{\circ}\text{C}$

$t_{ср}$  - средняя температура наружного воздуха для отопительного периода,  $^{\circ}\text{C}$

$K_{пт}$  - повышающий коэффициент для учета потерь теплоты теплопроводами, проложенными в неотапливаемых помещениях (равен 1,05)

Абонент: \_\_\_\_\_

Теплоснабжающее предприятие: \_\_\_\_\_

Исполнительный директор \_\_\_\_\_

Ю. Н. Федосенко