

**Расчет экономии теплоснабжения с учетом ввода погодозависимой автоматики (тепловые пункты И1 и К1)**

	Q - тепло фактическое потребленное на узле учета в отопительный сезон 21/22 гг., Гкал	Q - тепло фактическое потребленное на узле учета в отопительный сезон 22/23 гг., Гкал	$\Delta Q$ - тепло фактическое с учетом работы погодозависимой автоматики в отопит сезон 22/23 гг, Гкал	t воздуха среднемесячная расчетная. По СНИП для г. Иркутска, °С	t воздуха среднемесячная фактическая в отопительный сезон 21/22 гг., °С	t воздуха среднемесячная фактическая в отопительный сезон 22/23 гг., °С	Теплопотребление расчетное приведенное к среднемесячной t отопительного сезона 21/22 гг., Гкал	$\Delta Q$ расчетное приведенное (экономия при работе погодозависимой автоматики), Гкал
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>По узлу учета "Корпус И"</b>								
сент	139,4	75,4	64,0	9,0	10,5	8,8	63,9	75,5
окт	325,5	308,2	17,3	1,5	1,4	2,8	333,3	-7,8
нояб	461,4	427,1	34,3	-7,9	-5,5	-4,7	440,9	20,4
декаб	684,7	504,2	180,4	-15,9	-17,0	-13,4	558,6	126,1
январь	745,6	574,0	171,6	-18,5	-18,1	-14,3	637,6	108,0
фев	596,7	534,9	61,8	-15,5	-14,9	-14,6	539,5	57,2
сумма $\Delta Q$ за отчетный сравниваемый период (6 месяцев), Гкал			<b>529,5</b>					<b>379,4</b>
экономленные финансовые средства оплаты за тепло, Руб			<b>794200,4</b>					<b>569108,7</b>

<b>По узлу учета "Корпус К"</b>								
сент	27,4	77,9	-50,6	9,0	10,5	8,8	66,1	-38,7
окт	384,3	315,2	69,1	1,5	1,4	2,8	340,9	43,4
нояб	494,6	466,1	28,6	-7,9	-5,5	-4,7	481,2	13,5
декаб	744,0	575,0	169,1	-15,9	-17,0	-13,4	636,9	107,1
январь	791,9	678,8	113,2	-18,5	-18,1	-14,3	754,0	38,0
фев	625,8	591,7	34,1	-15,5	-14,9	-14,6	596,8	29,0
сумма $\Delta Q$ за отчетный сравниваемый период (6 месяцев), Гкал			<b>363,5</b>					<b>192,2</b>
экономленные финансовые средства оплаты за тепло, Руб			<b>545175,0</b>					<b>288337,3</b>