

с 01.07.2017г.

**Расчет тарифа на отопление и ГВС по затратам 2016г.**

по адресу: ул. Первомайская д. 16

Начисляемая площадь дома - **10 140,40 м<sup>2</sup>**

Всего за 2016г. Водоснабжение - **13 878,99 м<sup>3</sup>**

в том числе:

		норматив		
по факту	ГВС	6 095,16 м.куб.	3,648	37%
по факту	ХВС	7 783,83 м.куб.	6,08	63%

6095,16 м.куб./12 мес. = **507,93 м<sup>3</sup>** - объем воды в месяц на подогрев (ГВС)

Объем газа всего за 2016г. - **286,273 м.куб.**

Тариф на газ с 01.07.2017г - **5185 руб./м.куб.**

**140,815 м<sup>3</sup>** - объем газа на подогрев (ГВС) за год

140,815 м<sup>3</sup> / 12 мес. = **11,73 м<sup>3</sup>/мес.** - Средний объем газа на подогрев (ГВС) в месяц

286,273 м<sup>3</sup> - 140,815 м<sup>3</sup> = **145,458 м<sup>3</sup>** - объем газа на отопление за год

145,458 м<sup>3</sup> / 12 мес. = **12,12 м<sup>3</sup>** - средний объем газа на отопление за месяц

**Расчет ГВС по фактическим данным за 2016г.**

$39,12 \text{ руб. / м}^3 + (11,73 \text{ м}^3 \times 5185 \text{ руб./м}^3 / 507,93 \text{ м}^3) = 39,12 \text{ руб. / м}^3 + 119,74 \text{ руб. / м}^3 = 158,86 \text{ руб. / м}^3$

где:

**11,73 м<sup>3</sup>** - объем газа потребляемого в месяц для подогрева воды

**507,93 м<sup>3</sup>** - объем ГВС на дом в месяц

**5185 руб./м<sup>3</sup>** - тариф на газ

**39,12 руб./м<sup>3</sup>** - тариф на водоснабжение

**ИТОГО: 158,86 руб./м.куб. стоимость ГВС в месяц**

158,86 руб./м.куб. \* 3,648 м.куб./чел. = **579,52 руб./чел.** - по нормативу

**Расчет отопления по фактическим данным за 2016г.**

газ -  $(12,12 \text{ м}^3 \times 5185 \text{ руб./м}^3 / 10 140,40 \text{ м}^2) = 6,20 \text{ руб./м}^2$  за месяц

Где:

**10 140,40 м<sup>2</sup>** - площадь дома

**12,12 м<sup>3</sup>** - расход газа на отопления в месяц

**5185 руб./м<sup>3</sup>** - тариф на газ

**ИТОГО: 6,20 руб./м<sup>2</sup> стоимость отопления в месяц. С учетом оплаты по 1/12**

**расчет стоимости в ЕПД**

**объем и цена ежемесячно одна с 01.07.2017г.**

объем газа на отопление -  $12,12 \text{ м}^3 / 10 140,40 \text{ кв.м.} = 0,0012 \text{ м.куб/м.кв.}$  в месяц

объем газа на подогрев воды -  $11,73 \text{ м}^3 / 507,93 \text{ куб.м.} = 0,023 \text{ куб.м./куб.м.}$  в месяц

Объем физической воды начисляется по ИПУ или по нормативу (м<sup>3</sup>)

Объем газа берем по актам за прошлый год и выводим среднемесячный. (м.куб.)

**Газ на отопление распределяем пропорционально размеру площади**

**Газ на подогрев распределяем пропорционально объему физической воды**