**ПРИМЕРРАСЧЕТАОТОПЛЕНИЯКОТТЕДЖА:**

**Sздания** = 200 м2, **V здания** = 600 м3**Стоимость 1 м3 дров:** 1200 руб. (**1 м3– 650 кг)**

**Отопительный сезон**: 230 дней**Стоимость 1 кг дров**: 1,85 руб.

**Необходимая мощность котла**: 20 кВт



|  |  |
| --- | --- |
| **КОТЛЫ С ОБЫЧНЫМ СПОСОБОМ ГОРЕНИЯ** | **КОТЛЫ**  **КВр / COMFORT** |
| **РАСХОД ТОПЛИВА:** | |
| 1 кВт/час **=** *0,4 кг/час дров*  20 кВт/час=***8 кг/час дров*** | Объем топки = 60 кг  Горение на 1 закладке = 31 час  60/31= ***1,93 кг / час дров*** |
| **ЗАТРАТЫ НА ДРОВА В МЕСЯЦ:** | |
| 8 кг х 24 часа х 30 дней = *5760 кг*  5760 кг х 1,85 руб. = ***10656 руб / мес*** | 1,93 кг х 24 часа х 30 дней = *1389,6 кг*  1389,6 кг х 1,85 руб. = ***2570 руб / мес*** |
| **ЗАТРАТЫ НА ДРОВА В СЕЗОН:** | |
| 8 кг х 24 часа х 230 дней= *44160 кг*  44160 кг х 1,85 руб. = ***81696 руб*** | 1,93 кг х 24 часа х 230 дней= *10653,6 кг*  10653,6 кг х 1,85 руб. = ***19709,16 руб.*** |
| ***ИТОГО: 81696 рублей*** | ***ИТОГО:19709,16 рублей*** |

***44 160 кг***



***10 653 кг***