



Утверждаю:  
Директор МУП ТВК «Толмачево»

С.А.Посадсков

«01» декабря 2016 г.

## РАСЧЕТНАЯ КАЛЬКУЛЯЦИЯ

Стоимости услуг по сбору и вывозу ТБО для потребителей,  
относящихся к категории «население»  
с 01.01.2017 г.

### 1. Амортизация

а/м МУСОРОВОЗ :

Полная стоимость 1 669 185,00 руб

Норма амортизации 10% в год, 0,833% в мес

ИТОГО:  $1\ 669\ 185,00 * 0,833 = 13\ 909,88$  руб

а/м ЗИЛ

Полная стоимость 1 120 000,00 руб

Норма амортизации 10% в год, 0,833% в мес

ИТОГО:  $1\ 120\ 000,00 * 0,833 = 9\ 333,33$  руб

Всего расходов по амортизации : **23 243,21 руб**

### 2. Текущий ремонт а/мобиля 3% от стоимости а/мобиля

$(1\ 669\ 185,00 + 1\ 120\ 000,00) * 3\% = 83675,55$  руб/год /12 мес = **6972,96**

руб/мес

### 3. Услуги отвала:

Распределение объема вывоза ТБО по группам  
потребителей:

- Юридические лица, приравненные к категории «население»  
с.Толмачево 0,5 % от общего вывоза ТБО :  $2200 * 9,4\% = 218$  м3

- с. Красноглинное средний объем вывоза ТБО 14% от общего  
вывоза ТБО

$2200 * 14\% = 308$  м3

- Жители частного сектора средний объем вывоза ТБО 65% от  
общего объема вывоза ТБО

$2200 * 65,5\% = 1441$  м3

- Собственники МКД с.Толмачево, с.Красноглинное 20% от  
общего объема вывоза ТБО:  $2200 * 10,6\% = 233$  м3

$2200\text{м}3 * 43,00 = 94600,00$  руб/мес

Увеличение стоимости услуг отвала 15% **14190,00 руб/мес**

ИТОГО отвал: **108790,00 руб/мес**

### 4. Транспортные расходы:

$13200$  м3/год /  $10\text{м}3$  / 12 мес = 110 рейсов/мес на 1 ед техники

$110$  рейсов \*  $30$  км =  $3300$  км/мес

Норма расхода: мусоровоз  $29,7$  л/100 км

ЗИЛ 58,64 л/100 км

Стоимость расхода на ГСМ для мусоровоза:

$3300 * 29,7 / 100 * 34,50 \text{ руб} = 33813,45 \text{ руб}$

Стоимость расхода на ГСМ для ЗИЛ:

$3300 * 58,64/100 * 26,10 = 50506,63 \text{ руб}$

Увеличение стоимости ГСМ 10% 8432,00 руб

**ВСЕГО на ГСМ : 92752,00 руб**

**5. Расходы на оплату труда основного производственного персонала:**

ФОТ в мес 80 000,00 руб

Отчисления с ФОТ 30,2% 24160,00 руб

**ИТОГО расходы на зарплату : 104160,00 руб**

**6. Общецеховые расходы и расходы АУП 124081,83 руб/мес**

**7. Необходимая рентабельность 35 000,00 руб/мес**

**ВСЕГО затрат : 495 000,00 руб/мес**

**Стоимость 1м3:  $495\ 000,00 / 2200 = 225,00 \text{ руб}$**

**Стоимость для частного сектора :**

225,00 руб в месяц с 1 усадьбы (с.Толмачево, с.Красноглинное)

275,00 руб в месяц с 1 усадьбы (д.Алексеевка, п. Новоозерный)

**Стоимость услуги для собственников МКД в расчете на 1м2 жилой площади:**

С.Толмачево: 3482,4 м2 – площадь жилых помещений

С.Красноглинное 5231,5 м2 – площадь жилых помещений

**ИТОГО : 8713,9 м2 общая площадь жилых помещений МКД**

**$233\text{м}^2 * 225,00 / 8713,9 = 6,0 \text{ руб/м}^2$**

Главный бухгалтер



И.Г.Бирюкова