

## ТОВ "Автотранссервіс"

тариф на перевезення пасажирів на міському маршруті згідно Методики, затвердженої Міністерством транспорту України Пр.№1175 від 17.11.2009р. та зареєстрованої в Мінюсті 27.11.2009 р. під №1146/17162

**Виробнича програма роботи автобусів "Мерседес-Бенц 0345" на маршруті №60 на один місяць**

**10.04.2019**

**Вихідні дані:**

|   |           |         |
|---|-----------|---------|
| Кількість автобусів -   | 1         | од      |
| Місткість автобуса сидячі/загальні -  | 55/93     |         |
| Довжина рейсу -   | 40,50     | км      |
| Нульовий пробіг -   | 12,60     | км      |
| Середньодобовий пробіг -  | 296,10    | км      |
| Машино-дні в господарстві -   | 30        | дні     |
| Машино-дні в роботі -   | 27        | дні     |
| Загальний пробіг за місяць -  | 7 994,70  | км      |
| <b>Витрати:</b>   |           |         |
| <b>1. Паливо</b>  |           |         |
| Лінійна норма витрат дизельного палива – 28,9 л/100 км  |           |         |
| п.3.1.4 – робота в місті з населенням більше 0,5 млн.чол. +15%  |           |         |
| п.3.1.5 – робота маршрутних автобусів, часті зупинки, пов'язані з посадкою та висадкою пасажирів +10% |           |         |
| Усього витрати палива на 100 км пробігу 36,13 л, на 1 км –  | 0,3613    | л       |
| Ціна 1 л дизпалива –  | 23,30     | грн     |
| Усього вартість палива на місячний пробіг –   |           |         |
| 0,3613 x ціна 1 л палива x заг.пробіг за місяць =   | 67 301,70 | грн     |
| <b>2. Заробітна плата водіїв</b>  |           |         |
| Часова тарифна ставка (згідно галузевого тарифного узгодження) –                                      | 25,89     | грн.    |
| На оплату відпустки - +9,5%   | 2,46      | грн.    |
| Усього основна та додаткова -   | 28,35     | грн.    |
| зарплати (21дн.х 8 час.х усього часова ставка з/п x 2 вод.) =   | 9 417,00  | грн.    |
| <b>3.Нарахування на заробітну плату - 22%</b>   |           |         |
| Усього за місяць - (зар.плата * 22%) =  | 2 071,74  | грн.    |
| <b>4.Автомобільні шини</b>  |           |         |
| Кількість колес на автобусі -   | 6         | одиниці |
| Вартість однієї шини -  | 6 045,00  | грн.    |
| Норма пробігу шини -  | 65 000,00 | км      |
| Витрати на автошини на місяць - ціна шини.х кіл-ть од. х заг.пробіг : 65000 км=                       | 4 461,04  | грн.    |
| <b>5.Технічне обслуговування і поточний ремонт</b>  |           |         |
| Періодичність видів технічного обслуговування:  |           |         |
| Щоденне обслуговування (ЩО)   |           |         |
| Технічне обслуговування №1 (ТО-1) – через кожні 5 тис.км пробігу.                                     |           |         |
| Технічне обслуговування №2 (ТО-2) – через кожні 20 тис.км пробігу.                                    |           |         |
| Кількість обслуговування на місячний пробіг:  |           |         |
| ЩО –  | 27,00     |         |
| ТО-1 –  | 1,70      |         |
| ТО-2 –  | 0,42      |         |
| <b>Курс долара на 10.04.2019</b>  | 26,71     | грн.    |
| <b>Нормативи витрат матеріалів і запчастин на ТО і ТР:</b>  |           |         |
| ЩО –  | 1,24      | дол.    |
| ТО-1 –  | 3,71      | дол.    |
| ТО-2 –  | 13,75     | дол.    |
| ЩО – 1,24 дол. х курс \$ грн.=  | 33,12     | грн     |
| ТО-1 – 3,71 дол. х курс \$ грн =  | 99,09     | грн     |
| ТО-2 – 13,75 дол. х курс \$ грн. = .  | 367,26    | грн     |
| На 1000 км пробігу:   |           |         |

|   |                 |              |
|---|-----------------|--------------|
| Нмв. +Нзч =   | 499,48          | грн          |
| <b>Усього витрат на місячний пробіг:</b>  |                 |              |
| ЩО –  | 894,25          |              |
| ТО-1 –  | 168,46          |              |
| ТО-2 –  | 154,25          |              |
| ТР –(пробіг за місяць т.км :1000) x Норм.витр.Мат+Зап. =  | 3 993,17        | грн.         |
| <b>6. Норматив трудоемкості технічного обслуговування, чол./год.</b>  |                 |              |
| ЩО –  | 0,70            |              |
| ТО-1 –  | 5,50            |              |
| ТО-2 –  | 18,00           |              |
| ТР – 6,36 ч/год/1000 км   | 6,36            |              |
| Трудоемкість робіт по ТО і ТР на місячний пробіг, чол.год.  |                 |              |
| ЩО – 27 x 0,7 =   | 18,90           | ч/год        |
| ТО-1 – 1,6 x 5,5 =  | 9,35            | ч/год        |
| ТО-2 – 0,4x 18,0 =  | 7,56            | ч/год        |
| ТР – 6,36 x (пробіг за місяць : 1000) =   | 50,85           | ч/год        |
| <b>Усього:</b>  | <b>86,66</b>    | <b>ч/год</b> |
| Місячна ставка рем.робітника  | 4 300,00        | грн          |
| Погодинна тарифна ставка рем. робітника –   | 25,89           | грн.в год    |
| Доплата на оплату відпускних – 9,5%   | 2,46            |              |
| <b>Зарплата на ТО і ТР на місячний пробіг складає</b>   |                 |              |
| всього труд.тех.обслуг+зар.плата рем.роб.   | 239,03          | грн.         |
| Нарахування на зарплату рем.робітників - 22% =  | 52,59           | грн.         |
| Усього зарплата та нарахування =  | 291,62          | грн.         |
| <b>7.Маслильні матеріали на 1 км.пробігу</b>  |                 |              |
| Витрати на мастильні матеріали на 1 км пробігу, грн./км.  |                 |              |
| Вартість масел на 1 км пробігу  |                 |              |
| моторні масла -   | 1,80            | л            |
| трансмісійні масла –  | 0,15            | л            |
| спеціальні масла -  | 0,05            | л            |
| <b>Ціна масел без ПДВ грн.</b>  |                 |              |
| моторні -   | 69,92           | грн.         |
| трансмісійні –  | 91,67           | грн.         |
| спеціальні -  | 202,42          | грн.         |
| Вартість масел на 1 км пробігу  |                 |              |
| 1,8 : 100 x 0,15 x ціна моторного масла x 100 =   | 18,88           | грн.         |
| 0,15 : 100 x 0,15 x ціна трансмісійного масла x 100 =   | 2,06            | грн.         |
| 0,05 : 100 x 0,15x ціна спецмасла x 100 =   | 1,52            | грн.         |
| Всього -  | 22,46           | грн.         |
| Всього на місячний пробіг – пробіг за місяць x всього вартість масел на 1 км : 100 =  | 1 795,54        | грн.         |
| <b>8.Акумуляторні батареї</b>   |                 |              |
| Кількість АКБ на 1 автобус –  | 2,00            | шт           |
| Експлуатаційна норма середнього ресурсу АКБ –   | 27,00           | місяців      |
| Коефіцієнт коригування -  | 0,96            |              |
| Фактична інтенсивність експлуатації автобусу км/ мес. –   | 7 994,70        | км           |
| Вартість одного АКБ   | 4 802,95        | грн.         |
| На 1 км = 1шт. x вартість АКБ грн. : (27 міс. X 0,96 X пробіг за мес.) =  | 0,05            | грн.         |
| Витрати на місячний пробіг x 0,01 =   | 370,60          | грн.         |
| <b>Усього витрати в місяць: ТО, ТР, смазочні, акумулятори =</b>   | <b>5 392,34</b> | <b>грн</b>   |
| <b>9.Амортизація транспорту</b>   |                 |              |
| Сума місячної амортизації автобуса «Мерседес-Бенц 0345» (лінійний спосіб) –   | 1 264,66        | грн.         |
| <b>10. Загальнообов'язкові витрати згідно звіта про фінансові результати за 12 місяців 2018 року у складі загальних витрат складає 10 %, що =</b> |                 |              |
|   | 228 500,00      | грн          |
| <b>11. Адміністративні витрати згідно звіта про фінансові результати за 12 місяців 2018 року у складі загальних витрат складає 8 %, що =</b>      |                 |              |
|   | 53 200,00       | грн          |
| <b>Усього витрат:</b>   |                 |              |
| <b>Прямі матеріальні за місяць</b>  |                 |              |
| Паливо –  | 67 301,70       | грн.         |

|   |                     |             |
|---|---------------------|-------------|
| Мастильні матеріали --  | 1 795,54            | грн.        |
| Акумуляторні батареї --   | 370,60              | грн.        |
| Авто/шини --  | 4 461,04            | грн.        |
| Зарплата водіїв --  | 9 417,00            | грн.        |
| Нарахування на з/п --   | 2 071,74            | грн.        |
| Амортизація --  | 1 264,66            | грн.        |
| ТО і ТР --  | 3 993,17            | грн.        |
| Зарплата рем.робіт та нарахування --  | 291,62              | грн.        |
| Адмін.витрати --  | 5 911,11            | грн.        |
| Загальнообов'язкові витрати --  | 25 388,89           | грн.        |
| <b>Разом: за місяць =</b>   | <b>122 267,07</b>   | <b>грн.</b> |
| <b>Всього за 12 місяців =</b>   | <b>1 467 204,81</b> | <b>грн.</b> |
| За результатами вивчення пасажиропотоків, шляхом обліку пасажирів, проведеного в грудні місяці 2018 р. на маршруті №60 було встановлено що перевезення автобусами з урахуванням пільгових категорій пасажирів у середньому пасажирів у місяць становить = | 9 073,00            | чол.        |
| <b>За рік пасажирів =</b>   | <b>108 876,00</b>   | <b>чол.</b> |
| Керуючись п.2.20 Методики розрахунку тарифів на послуги пасажирського автомобільного транспорту, затвердженого наказом Міністерства транспорту 17.11.2009 року №1175, зареєстрованої в Міністерстві юстиції 27.11.2009 року за № 1146/17162, знаходимо:   |                     |             |
| Планова собівартість за рік від надання послуг --   | 1 467 204,81        | грн.        |
| Плановий річний прибуток від надання послуг 15% -   | 220 080,72          | грн.        |
| Запланований річний обсяг перевезень --   | 108 876,00          | чол.        |
| <b>Тариф перевозки 1-го пасажира --</b>   | <b>15,50</b>        | <b>грн</b>  |

Директор



*Р. Русавський*

А.А.Русавський