



**ДНІПРОВСЬКА МІСЬКА РАДА  
ДЕПАРТАМЕНТ ТРАНСПОРТУ  
ТА ТРАНСПОРТНОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ**

просп. Дмитра Яворницького, 75, м. Дніпро, 49000,  
тел. 745 75 50, факс 744 21 92, e-mail: admintrans@dmr.dp.ua, admintrans@dniprorada.gov.ua

03.01.2018 № 3/3-16

На № 37/3649 від 24.12.2017

Denis <foi+request-29459-  
9d77b849@dostup.pravda.com.ua>

Про розгляд запиту

На Ваш запит на інформацію надаємо розрахунки тарифів на міських автобусних маршрутах загального користування №№95,95а в електронному вигляді (сканована копія).

Директор департаменту

I. I. Маковцев

# ТОВ "Автотранссервіс"

тариф на перевезення пасажирів на міському маршруті №95А 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 95А" на маршруті №95<sup>А</sup> на один місяць

01.11.2017

### Вихідні дані:

Кількість автобусів - 1 од.  
Місткість автобуса сидячі/загальні - 55/41  
Довжина рейсу - 39,7 км  
Нульовий пробіг - 18,6 км  
Середньодобовий пробіг - 236,95 км  
Машино-дні в господарстві - 30  
Машино-дні в роботі - 27  
Загальний пробіг за місяць - 6397,65

### Витрати:

#### 1. Паливо

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 – 19,58 грн.

Усього вартість палива на місячний пробіг –  
 $0,3613 \times 19,58 \times 6397,65 = 45258,6$

#### 2. Заробітна плата водіїв

Часова тарифна ставка (згідно галузевого тарифного узгодження) – 19,80 грн.  
На оплату відпустки - +9,5% 1,76 грн.  
Усього основна та додаткова - 21,56 грн.  
зарплати(21дн.хвчас.х21,56грн.х2 вод.) = 7244,16 грн.

#### 3. Нарухування на заробітну плату - 22%

Усього за місяць - (4028,64 грн.х0,22) = 1593,72 грн.

#### 4. Автомобільні шини

Кількість колес на автобусі - 6 одиниці  
Вартість однієї шини - 4854,20 грн.  
Норма пробігу шини - 65000 км  
Витрати на автошини на місяць -  
 $4854,20 \text{ грн.} \times 6 \text{ од.} \times 6397,65 : 65000 \text{ км} = 2866,659 \text{ грн.}$

#### 5. Технічне обслуговування і поточний ремонт

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

ТО-1 – 1,7

ТО-2 – 0,42

Курс доллора на 20.11.2016г. – 24,95;

Індекс інфляції за період з січня 2000 р. по жовтня 2016 р. – 6,7;

Нормативи витрат матеріалів і запчастин на ТО і ТР:

ЩО – 0,52 дол. x 24,95 грн. x 6,7 = 86,92 грн.

ТО-1 – 1,59 дол. x 24,95 грн. x 6,7 = 265,79 грн.

ТО-2 – 6,26 дол. x 24,95 грн. x 6,7 = 1046,45 грн.

Нмв. +Нзч – 8,37 дол. x 24,95 грн. x 6,7 = 1399,17 грн. на 1000 км пробігу.

Усього витрат на місячний пробіг:

ЩО – 27 обл. x 86,92 = 2346,84 грн.

ТО-1 – 1,7 обл. x 265,79 = 768,13 грн.

ТО-2 – 0,42 обл. x 1046,45 = 439,51 грн.

ТР – 6397,65 т.км : 1000 = 6,39765 т.км x 1399,17 =

8951,4 грн.

**6. Норматив трудоемкості технічного обслуговування, чол./год.**

ЩО – 0,7

ТО-1 – 5,5

ТО-2 – 18,0

ТР – 6,36 ч/год / 100 км

Трудоемкість робіт по ТО і ТР на місячний пробіг, чол.год.

ЩО – 27 x 0,7 = 18,9

ТО-1 – 1,6 x 5,5 = 8,8

ТО-2 – 0,4 x 18,0 = 7,2

ТР – 6,36 x (6397,65 : 1000) = 40,68 ч/год

Усього: 18,9+8,8+7,2+40,68= 75,58 ч./год

Погодинна тарифна ставка рем. робітника – 15,99 у співвідношенні до мінімальної зарплати (1450грн) складає 1,669 робочого часу що = 167 год

1450:167x1,669=

14,49 грн.в год  
8%

Доплата на оплату відпускних –

Зарплата на ТО і ТР на місячний пробіг складає

14,49x1,16x75,58=

1182,8741 грн.

Нарахування на зарплату рем.робітників 22% складає

1274,43x0,22=

260,23 грн.

Усього зарплата та нарахування =

1443,11 грн.

**7.Масильні матеріали на 1 км.пробігу**

Витрати на масильні матеріали на 1 км пробігу, грн./км.

- норма витрат на масильні матеріали в литрах на 100 л топлива

моторные масла - 1,8

трансмиссионные масла – 0,15

специальные масла - 0,05

- цена масел без НДС , грн.

моторных -

54,00 грн.

трансмиссионных –

72,66 грн.

специальных -

112,44 грн.

Стоимость масел на 1 км пробега

1,8 : 100 x 0,15 x 54,00 x 100 =

14,58 грн.

0,15 : 100 x 0,15 x 72,66 x 100 =

1,63 грн.

0,05 : 100 x 0,15 x 112,44 x 100 =

0,84 грн.

всего -

17,06 грн.

Всего на месячный пробег –6397,65 км x 19,54 коп : 100 =

109,31 грн.

**8.Акумуляторні батареї**

Кількість АКБ на 1 автобус – 1шт.

Експлуатаційна норма середнього ресурсу АКБ – 27 місяців

Коефіцієнт коректирования - 0,96

Фактическая интенсивность эксплуатации автобуса км/ мес. –6397,65 км

1шт. x 2833,34 грн. : (27 міс. X 0,96 X6397,65) =

0,0170861 грн.

Витрати на місячний пробіг 6397,65 x 0,0119 =

109,31096 грн.

**Усього витрати в місяць: ТО, ТР, смазочні, акумулятори =**

10350,57 грн

**9.Амортизація транспорту**

Сума місячної амортизації автобуса «Мерседес» (лінійний спосіб) – 1774,06 грн.

**10. Загальнообов'язкові витрати** згідно звіта про фінансові результати за 9 місяців 2017 г. у складі загальних витрат складає 10 %, що = 9533,33 грн.

**11. Адміністративні витрати** згідно звіта про фінансові результати за 9 місяців 2017 г. у складі загальних витрат складає 8 %, що = 8231,11 грн.

**Усього витрат:**

**Прямі матеріальні**

Паливо	–	45258,601 грн.
Масильні матеріали	–	109,31 грн.
Акумуляторні батареї	–	109,31096 грн.
А/шини	–	2866,659 грн.
Зарплата водіїв	–	7244,16 грн.
Нарахування на з/пл	–	1593,72 грн.
Амортизація	–	1774,06 грн.
ТО і ТР	–	8951,4 грн.
Зарплата рем.робіт та нарахування	–	1443,11 грн.
Адмін.витрати	–	8231,11 грн.
Загальнообов'язкові витрати	–	9533,33 грн.
<b>Разом: за місяць =</b>		<b>87114,76 грн.</b>
<b>Всього за 12 місяців =</b>		<b>1045377,16 грн.</b>

За результатами вивчення пасажиропотоків, шляхом обліку пасажирів, проведеного в жовтні місяці 2017 р. на маршруті №95 А було встановлено що перевезення автобусами «Мерседес» з урахуванням пільгових категорій пасажирів у середньому пасажирів у місяць становить =

11054 чол.  
132648 чол.

За рік пасажирів =

Керуючись п.2.20 Методики розрахунку тарифів на послуги пасажирського автомобільного транспорту, затвердженого приказом 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 –	1045377,16 грн.
Плановий річний прибуток від надання послуг 15% -	156806,57 грн.
Запланований річний обсяг перевезень –	132648 чол.
Тариф перевозки 1-го пасажирів –	9,06 грн

Директор



А.А.Руссавський

# ТОВ "Автотранссервіс"

тариф на перевезення пасажирів на міському маршруті №95 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" на маршруті №95 на один місяць

01.11.2017

### Вихідні дані:

Кількість автобусів - 1 од.  
Місткість автобуса сидячі/загальні - 55/41  
Довжина рейсу - 37,6 км  
Нульовий пробіг - 18,6 км  
Середньодобовий пробіг - 244,2 км  
Машино-дні в господарстві - 30  
Машино-дні в роботі - 27  
Загальний пробіг за місяць - 6593,4

### Витрати:

#### 1. Паливо

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 – 19,58 грн.

Усього вартість палива на місячний пробіг –  
 $0,3613 \times 19,58 \times 6593,40 = 46643,39$

#### 2. Заробітна плата водіїв

Часова тарифна ставка (згідно галузевого тарифного узгодження) – 19,80 грн.  
На оплату відпустки - +9,5% 1,76 грн.  
Усього основна та додаткова - 21,56 грн.  
зарплати (21 дн. x 8 час. x 21,56 грн. x 2 вод.) = 7244,16 грн.

#### 3. Нарахування на заробітну плату - 22%

Усього за місяць - (4028,64 грн. x 0,22) = 1593,72 грн.

#### 4. Автомобільні шини

Кількість колес на автобусі - 6 одиниці  
Вартість однієї шини - 4854,20 грн.  
Норма пробігу шини - 65000 км  
Витрати на автошини на місяць -  
 $4854,20 \text{ грн.} \times 6 \text{ од.} \times 6593,40 : 65000 \text{ км} = 2954,3707 \text{ грн.}$

#### 5. Технічне обслуговування і поточний ремонт

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

ТО-1 – 1,7

ТО-2 – 0,42

Курс доллора на 20.11.2016г. – 24,95;

Індекс інфляції за період з січня 2000 р. по жовтня 2016 р. – 6,7;

Нормативи витрат матеріалів і запчастин на ТО і ТР:  
 ЩО – 0,52 дол. x 24,95 грн. x 6,7 = 86,92 грн.  
 ТО-1 – 1,59 дол. x 24,95 грн. x 6,7 = 265,79 грн.  
 ТО-2 – 6,26 дол. x 24,95 грн. x 6,7 = 1046,45 грн.  
 Нмв. +Нзч – 8,37 дол. x 24,95 грн. x 6,7 = 1399,17 грн. на 1000 км пробігу.

Усього витрат на місячний пробіг:  
 ЩО – 27 обл. x 86,92 = 2346,84 грн.  
 ТО-1 – 1,7 обл. x 265,79 = 768,13 грн.  
 ТО-2 – 0,42 обл. x 1046,45 = 439,51 грн.  
 ТР – 6593,40 т.км : 1000 = 6,59340 т.км x 1399,17 = 9225,2875 грн.

**6. Норматив трудоемкости технического обслуживания, чол./год.**

ЩО – 0,7  
 ТО-1 – 5,5  
 ТО-2 – 18,0  
 ТР – 6,36 ч/год/1000 км  
 Трудоемкость работ по ТО и ТР на месячный пробег, чол.год.  
 ЩО – 27 x 0,7 = 18,9  
 ТО-1 – 1,6 x 5,5 = 8,8  
 ТО-2 – 0,4 x 18,0 = 7,2  
 ТР – 6,36 x (6593,40 : 1000) = 41,93 ч/год

Усього: 18,9+8,8+7,2+41,93= 76,83 ч./год  
 Погодинна тарифна ставка рем. робітника – 15,99 у співвідношенні до мінімальної зарплати (1450грн) складає 1,669 робочого часу що = 167 год  
 1450:167x1,669=

14,49 грн.в год  
8%

Доплата на оплату відпускних –  
 Зарплата на ТО і ТР на місячний пробіг складає  
 14,49x1,16x76,83=

1202,4373 грн.

Нарахування на зарплату рем.робітників 22% складає  
 1274,43x0,22=

264,54 грн.  
1466,97 грн.

Усього зарплата та нарахування =

**7.Масляни матеріали на 1 км.пробігу**

Витрати на масляни матеріали на 1 км пробігу, грн./км.  
 - норма витрат на масляни матеріали в литрах на 100 л топлива  
 моторные масла - 1,8  
 трансмиссионные масла - 0,15  
 спецмальные масла - 0,05  
 - цена масел без НДС , грн.

54,00 грн.  
72,66 грн.  
112,44 грн.

моторных -  
 трансмиссионных -  
 специальных -  
 Стоимость масел на 1 км пробега  
 1,8 : 100 x 0,15 x 54,00 x 100 =  
 0,15 : 100 x 0,15 x 72,66 x 100 =  
 0,05 : 100 x 0,15 x 112,44 x 100 =  
 всего -

14,58 грн.  
1,63 грн.  
0,84 грн.  
17,06 грн.  
109,31 грн.

Всього на місячний пробег –6593,40 км x 19,54 коп : 100 =

**8.Акумуляторні батареї**

Кількість АКБ на 1 автобус – 1шт.  
 Експлуатаційна норма середнього ресурсу АКБ – 27 місяців  
 Коефіцієнт коректирования - 0,96  
 Фактическая интенсивность эксплуатации автобуса км/ мес. –6593,40 км  
 1шт. x 2833,34 грн. : (27 міс. X 0,96 X6593,40) =

0,0165788 грн.  
109,31096 грн.

Витрати на місячний пробіг 6593,40 x 0,0119 =

10624,457 грн

Усього витрати в місяць: ТО, ТР, смазочні, акумулятори =

**9.Амортизація транспорту**

Сума місячної амортизації автобуса «Мерседес» (лінійний спосіб) – 1774,06 грн.

**10. Загальнообов'язкові витрати** згідно звіта про фінансові результати за 9 місяців 2017 г. у складі загальних витрат складає 10 %, що = 9533,33 грн.

**11. Адміністративні витрати** згідно звіта про фінансові результати за 9 місяців 2017 г. у складі загальних витрат складає 8 %, що = 8231,11 грн.

**Усього витрат:**

**Прямі матеріальні**

Паливо	–	46643,386 грн.
Мастильні матеріали	–	109,31 грн.
Акумуляторні батареї	–	109,31096 грн.
А/шини	–	2954,3707 грн.
Зарплата водіїв	–	7244,16 грн.
Нарахування на з/пл	–	1593,72 грн.
Амортизація	–	1774,06 грн.
ТО і ТР	–	9225,2875 грн.
Зарплата рем.робіт та нарахування	–	1466,97 грн.
Адмін.витрати	–	8231,11 грн.
Загальнообов'язкові витрати	–	9533,33 грн.
<b>Разом: за місяць =</b>		<b>88885,02 грн.</b>
<b>Всього за 12 місяців =</b>		<b>1066620,18 грн.</b>

За результатами вивчення пасажиропотоків, шляхом обліку пасажирів, проведеного в жовтні місяці 2017 р. на маршруті №95 було встановлено що перевезення автобусами «Мерседес» з урахуванням пільгових категорій пасажирів у середньому пасажирів у місяць становить =

За рік пасажирів =

11158 чол.  
133896 чол.

Керуючись п.2.20 Методики розрахунку тарифів на послуги пасажирського автомобільного транспорту, затвердженого приказом 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 –

1066620,18 грн.

Плановий річний прибуток від надання послуг 15% -

159993,03 грн.

Запланований річний обсяг перевезень –

133896 чол.

Тариф перевози 1-го пасажира –

9,16 грн

Директор



А.А.Русавський