



**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

04.01.2018 № 3/3-33

На № 37/3062 від 28.12.2017

Denis <foi+request-29463-
1b2c99b5@dostup.pravda.com.ua>

Про розгляд запиту

На Ваш запит на інформацію надаємо розрахунки тарифів на міських автобусних маршрутах загального користування №1 в електронному вигляді (сканована копія).

Директор департаменту

I. I. Маковцев

ОДО " АТП 11205"

РАСЧЕТ

тарифа на перевозку пассажиров на городском маршруте № 1
 "ул. Палисадная-ж/м Приднепровск(ул.Кольская)"
 согласно Методики, утвержденной
 Министерством транспорта Украины пр. №1175 от 17.11.2009 г. и
 зарегистрированной в Минюсте 27.11.2009 г. под № 1146/17162.

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРОГРАММА

Работы микроавтобуса Мерседес-Спринтер на маршруте № 1 на один месяц.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ:

Марка автобуса - Мерседес-Спринтер
 Количество автобусов - 1 единиц
 Вместимость автобуса сидя/общая - 18/18
 Коэффициент использования вместимости - 0,889
 Длина рейса - 6 км
 Нулевой пробег - 25.январь км
 Коэффициент использования пробега - 0,824
 Среднесуточный пробег - 145,6 км
 Машино-дни в хозяйстве - 30
 Машино-дни в работе - 28
 Коэффициент использования парка - 0,933
 Общий пробег за месяц - 4077 км км

ЗАТРАТЫ: цены указаны без НДС

1. Прямые материальные затраты:

1.1. Топливо дизельное

Линейная норма расхода топлива на 12л/100км

П.3.1.4. - работа в условиях г.Днепропетровска + 15%

П.3.1.5.- работа маршрутных автобусов, частые остановки, связанные с посадкой и высадкой пассажиров - + 10 %.

Всего затраты топлива на 100 км пробега - 15 л на 1 км - 0,15

Цена 1 л топлива - 20 грн. без НДС

Всего стоимость ДТ на месячный пробег -

(0,15 x 20 x 4077 км) = 12231 грн

1.2. Смазочные материалы.

Затраты на смазочные материалы на 1 км пробега, грн./км.

норма затрат смазочных материалов в литрах на 100 л топлива

моторные масла - 1,8

трансмиссионные масла - 0,15

специальные масла - 0,05

цена масел, грн.

моторных 55,6 грн

трансмиссионных - 66,67 грн

специальных - 100 грн

Стоимость масел на 1 км пробега

1,8 : 100 x 0,15 55,6 x 100 = 15,01 коп / км

0,15 : 100 x 0,15 66,67 x 100 = 1,50 коп / км

0,05 : 100 x 0,15 100 x 100 = 0,75 коп / км

всего - 17,26 коп / км

Всего на месячный пробег :

4077 км x 17,26 : 100 = 704,00 грн

1.3. Аккумуляторные батареи.

Цена одной аккумуляторной батареи - грн. 2265 грн
 Количество АКБ на одном автобусе - 1 шт.
 Эксплуатационная норма среднего ресурса АКБ - 27 месяцев
 Коэффициент корректирования - 0,96
 Фактическая интенсивность эксплуатации автобуса км/ мес. - 4077 км км
 Затраты на АКБ на 1 км пробега:
 $2265 \times 1 \text{ шт.} : 27 \text{ мес.} \times 0,96 \times 4077 \text{ км} = 0,02 \text{ грн./км}$
 Всего затрат на мес. пробег - $4077 \text{ км} \times 0,02 = 87,00 \text{ грн.}$

1.4. Автомобильные шины

Количество колес на автобусе - 6 единицы
 Стоимость одной шины - 1788 грн.
 Норма пробега шин - 65000 км.
 Затраты на автошины на месяц -
 $(1788 \times 6 \text{ ед.} \times 4077 \text{ км} : 65000) = 673,00 \text{ грн.}$

2. Прямые затраты на оплату труда.

2.1. Заработная плата водителей

Заработная плата одного водителя 6 500,00 грн.
 Зарплата на месяц - $2 \text{ чел.} \times 6 500,00 = 13 000 \text{ грн.}$

3. Прочие прямые затраты.

3.1. Начисления на заработную плату с 01.01.16 г. -22%

Всего на месяц - $(13 000,00 \times 0,22) = 2860$

3.2. Техническое обслуживание и текущий ремонт.

Периодичность видов технического обслуживания:

Ежедневное обслуживание (Ео)

Техническое обслуживание №1 (ТО-1) – через каждые 5 тыс.км пробега

Техническое обслуживание №2 (ТО-2) – через каждые 20 тыс.км пробега

Количество обслуживаний на месячный пробег:

Ео - 28

ТО-1 - 0,8

ТО-2 - 0,2

Коэффициент инфляции за перис с янв -96 г февраль 2017 г. 9,61

Курс доллара на 31.10.2017 26,83 грн.

Нормативы затрат материалов и запчастей на ТО и ТР

Ео - $0,52 \text{ доллара} \times 26,83 \times 9,61 = 134,07 \text{ грн.}$

ТО-1 - $1,59 \text{ доллара} \times 26,83 \times 9,61 = 409,96 \text{ грн.}$

ТО-2 - $6,26 \text{ доллара} \times 26,83 \times 9,61 = 1614,06 \text{ грн.}$

Нмр+Нзч - $8,96 \text{ доллара} \times 26,83 \times 9,61 = 2310,21 \text{ грн.}$

Всего затрат на месячный пробег:

Ео - $28 \times 134,07 = 3 754,10 \text{ грн.}$

ТО-1 - $0,8 \times 409,96 = 327,97 \text{ грн.}$

ТО-2 - $0,2 \times 1 614,06 = 322,81 \text{ грн.}$

ТР - $4077 \text{ км} \times 4,1 \text{ тыс.км.}$

$2310,21 \text{ грн.} \times 4,1 \text{ тыс.км} = 9419,00 \text{ грн.}$

всего на ТО и ТР на месяц 13 823,88 грн.

3.3. Амортизация транспорта

Сумма месячной амортизации 1-го автобуса Мерседес-Спринтер (линейный метод) – 5625 грн

3.4. Зарботная плата ремонтных рабочих с начислением в ПФ и др. соц.фонды.

Периодичность видов технического обслуживания и кол-во обслужив. на мес.пробег

Ежедневное обслуживание - Ео - 28

Техническое обслуживание №1 – ТО-1 - через каждые 5 тыс.км пробега - 0,8

Техническое обслуживание №2 - ТО-2 - ч/з каждые 20,0тыс. км пробега - 0,2

Норматив трудоемкости технических обслуживаний, чел.час.

Ео – 0,7; ТО-1 – 5,5; ТО-2 – 18,0; ТР – 6,36 ч./час./1000 км

Трудоемкость работ по ТО и ТР на месячный пробег, чел.час.

Ео - 28 x 0,7 = 19,60

ТО-1 - 0,8 x 5,5 = 4,40

ТО-2 - 0,2 x 18 = 3,60

ТР - 6,36 x (4077 км : 1000) = 26,08 ч/час

Всего

19,60 + 4,40 + 3,60 + 26,08 = 53,68

Часовая тарифная ставка рем. работника (3-ий разряд) - 19,34

миним.з-плата 3200-00 баланс раб очего врем 165,5

3200-00:165,5=19,34

Доплата за профмастерство - 8%; на оплату отпусков – 8%, всего + 16%.

Зарплата на ТО и ТР на месячный пробег составит:

19,34 x 1,16 x 53,68 = 1 204 грн

Начисление на зарплату рем.работников 22,0% составит :

1204,28 x 0,22 = 265 грн

Всего з/платы с начислением –

1 204 + 265 = 1 469 грн

4.Общехозяйственные затраты согласно отчета о финансовых результатах за 9 мес.2016 2017

составляют 10 % в составе общих затрат , что = 6155 грн

5.Административные затраты согласно отчета о финансовых результатах за 9 мес.2016 2017

затрат составляют 8,7%, что = 4 924 грн

ИТОГО ЗАТРАТ

Прямые материальные затраты –ДТ - 12231 грн.

смазочные матер - 704,00 грн.

аккумуляторные батареи - 87,00 грн.

автомобильные шины - 673,00 грн.

Прямые затраты на оплату труда- з/плата водит. - 13 000 грн.

Прочие прямые затраты- начислен. на з/пл.(с/страх) - 2860 грн.

Амортизация тр-та - 5625 грн.

техническое обслуж. и текущий ремонт - 13 823,88 грн.

з/плата рем.работчих с начислением с/страх.- 1 469 грн.

общехозяйственные затраты - 6155 грн.

административные затраты - 4 924 грн.

В С Е Г О на месяц - 61 552 грн.

На ГОД 738624 грн.

На маршруте № 1 автобусами Мерседес-Спринтер

с учетом льготных категорий

в среднем за месяц перевозится 8960 чел

Вместимость автобуса общая 18

коэфф. использ. вместимости 0,889

в среднем за месяц перевозится
за год

8960 человек
107520 человек

Себестоимость = 738624 грн
Рентабельность(прибыль) 10%

73862 грн

Тариф перевозки 1-го пас.=(

738624

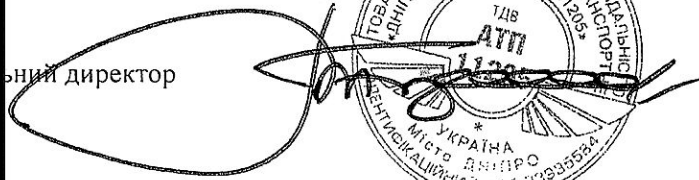
73862) :

107520 =

=

7,56 грн

Генеральный директор



Жуков Т.Г.

