



**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

15.12.2017 № 3/3-324

На № 37/3463 від 11.12.2017

Denis <foi+request-28982-
4ba1b1ed@dostup.pravda.com.ua>

Про розгляд запиту

На Ваш запит на інформацію надаємо розрахунки тарифів на міських автобусних маршрутах загального користування №122 в електронному вигляді (сканована копія).

Директор департаменту

І. І. Маковцев

ОДО " АТП 11205 "

РАСЧЕТ

тарифа на перевозку пассажиров на городском маршруте № 122
 пер.Парусный пр.Дм.Яворницкого
 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 № 122 на один месяц.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ:

Марка автобуса -	Мерседес-Спринтер	
Количество автобусов -		1 единиц
Вместимость автобуса	сидя/общая -	18/18
Коэффициент использования вместимости-		1,24
Длина оборотного рейса		36,2 км
Нулевой пробег		19,2 км
Коэффициент использования пробега -		0,93
Среднесуточный пробег -		272,6 км
Машино-дни в хозяйстве -		30
Машино-дни в работе -		28
Коэффициент использования парка -		0,933
Общий пробег за месяц -	7633 км	км

ЗАТРАТЫ: цены указаны без НДС

1. Прямые материальные затраты:

1.1. Топливо дизельное

Линейная норма расхода топлива ва 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 7633 км) = 22899 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 :
 7633 км x 17,26 : 100 = 1 317,00 грн

1.3. Аккумуляторные батареи.

Цена одной аккумуляторной батареи - грн.	1654 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. -				7633 км	км
Затраты на АКБ на 1 км пробега:					
1654 x 1 шт. : (27 мес. X	0,96	x	7633 км) =	0,01 грн./км
Всего затрат на мес. пробег -	7633 км	x	0,01	=	76,00 грн.

1.4. Автомобильные шины

Количество колес на автобусе - 6 единицы					
Стоимость одной шины -	1890 грн.				
Норма пробега шины -	65000 км.				
Затраты на автошины на месяц -					
(1890 x 6 ед.х	7633 км	:	65000) =	1 332,00 грн

2. Прямые затраты на оплату труда.

2.1. Зарботная плата водителей					6 500,00 грн.
Зарботная плата одного водителя					13 000 грн
Зарплата на месяц -	2 чел.х	6 500,00	=		

3. Прочие прямые затраты.

3.1. Начисления на заработную плату с 01.01.16 г. -22%					
Всего на месяц - (13 000,00	x	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 -	1,6
ТО-2 -	0,4

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	доллара x	26,83	*	9,61	=	134,07	грн.
ТО-1 -	1,59	доллара x	26,83	*	9,61	=	409,96	грн.
ТО-2 -	6,26	доллара x	26,83	*	9,61	=	1614,06	грн.
Нмр+Нзч	8,96	доллара x	26,83	*	9,61	=	2310,21	грн.

Всего затрат на месячный пробег:

Ео -	28	x	134,07	=	3 754,10	грн.
ТО-1 -	1,5	x	409,96	=	614,94	грн.
ТО-2 -	0,4	x	1 614,06	=	645,62	грн.
ТР -	7633 км	км = ;	7,6	тыс.км.		
		2310,21	грн. x	7,6 тыс.км =	17557,62	грн.
всего на ТО и ТР на месяц			22 572,28	грн.		

3.3. Амортизация транспорта
 Сумма месячной амортизации 1-го автобуса Мерседес-Спри (линейный метод) – 5625 грн

3.4. Зарботная плата ремонтных работчи с начислением в ПФ и др. соц.фонды.
 Периодичность видов технического обслуживания и кол-во обслужив. на мес.пробег 28
 Ежедневное обслуживание - Ео - 1,5 1,5
 Техническое обслуживание №1 – ТО-1 - через каждые 5 тыс.км пробега - 0,4
 Техническое обслуживание №2 - ТО- 2 - ч/з каждые 20,0тыс. км пробега -

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 - 1,5 x 5,5 = 8,25
 ТО-2 - 0,4 x 18 = 7,20
 ТР - 6,36 x (7633 км : 1000 = 48,34 ч/час)
 Всего 19,60 + 8,25 + 7,20 = 48,34 = 83,39
 Часовая тарифная ставка рем. работника (3-ий разряд) - 19,34

минималн.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 83,39 = 1 871 грн
 Начисление на зарплату рем.работников 22,0% составит :
 1870,8 x 0,22 = 412 грн
 Всего з/платы с начислением – 1 871 + 412 = 2 282 грн

4.Общехозяйственные затраты согласно отчета о финансовых результатах за 9 мес.2016
 составляют 10 % в составе общих затрат , что = 8776 грн

5.Административные затраты согласно отчета о финансовых результатах за 9 мес.2016
 затрат составляют 8,7%, что = 7 021 грн

ИТОГО ЗАТРАТ 22899 грн.
 Прямые материальные затраты –ДТ - 1 317,00 грн.
 смазочные матер - 76,00 грн.
 аккумуляторные батареи - 1 332,00 грн.
 автомобильные шины - 13 000 грн.
 Прямые затраты на оплату труда- з/плата водит. - 2860 грн.
 Прочие прямые затраты- начислен. на з/пл.(с/страх) - 5625 грн.
 Амортизация тр-та - 22 572,28 грн.
 техническое обслуж и текущий ремонт - 2 282 грн.
 з/плата рем.работчих с начислением с/страх.- 8776 грн.
 общехозяйственные затраты - 7 021 грн.
 административные затраты - 87 985 грн.
В С Е Г О на месяц - 1055820 грн.
На ГОД

На маршруте № 122 автобусами Мерседес-Спринтер
 с учетом льготных категорий
 в среднем за месяц перевозится 10000 x 12 мес. = 120000 чел.
 Вместимость автобуса общая 18
 коэфф. использ. вместимости 1,24

в среднем за месяц перевозится
за год

10000 человек
120000 человек

Себестоимость = 1055820 грн
Рентабельность(прибыль) 10%

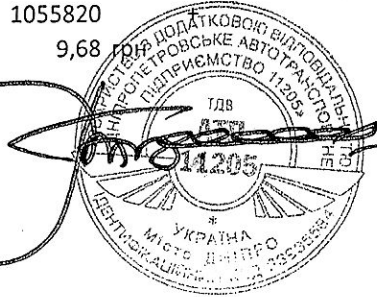
105582 грн

Тариф перевозки 1-го пас.=(

= 1055820
9,68 грн

105582): 120000 =

Генеральный директор



Жуков Т.Г.