



**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 № 3/3-320

На № 37/3469 від 11.12.2017

Denis <foi+request-28976-  
e1d713f9@dostup.pravda.com.ua>

Про розгляд запиту

На Ваш запит на інформацію надаємо розрахунки тарифів на міських автобусних маршрутах загального користування №29 в електронному вигляді (сканована копія).

Директор департаменту

I. I. Маковцев

ОДО " АТП 11205"

РАСЧЕТ

тарифа на перевозку пассажиров на городском маршруте № 29  
 пер.Добровольцев- пр.Кирова- ва-пр.Пушкина  
 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 № 29 на один месяц.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ:

Марка автобуса -	Мерседес-Спринтер	
Количество автобусов -		1 единиц
Вместимость автобуса	сидя/общая -	18/18
Коэффициент использования вместимости-		1,2
Длина рейса -		14,8 км
Нулевой пробег -	25,4 км	км
Коэффициент использования пробега -		0,93
Среднесуточный пробег -		262,2 км
Машино-дни в хозяйстве -		30
Машино-дни в работе -		28
Коэффициент использования парка -		0,933
Общий пробег за месяц -		7342 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 7342 ) = 22026 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 :

7342 x 17,26 : 100 = 1 267,00 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. -				7342 км	
Затраты на АКБ на 1 км пробега:					
1654 x 1 шт. : ( 27 мес. x	0,96	x	7342	) =	0,01 грн./км
Всего затрат на мес. пробег -	7342	x	0,01	=	73,00 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	7342	:	65000	) =	1 281,00 грн

2. Прямые затраты на оплату труда.

2.1. Заработная плата водителей

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

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 -	1,5
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 -	7342 км = ;	7,3		тыс.км.			
		2310,21	грн. x	7,3	тыс.км =	16863,00	грн.
всего на ТО и ТР на месяц			21 877,66	грн.			

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

3.4. Зароботная плата ремонтных работ 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 - 1,5  
 Техническое обслуживание №2 - ТО- 2 - ч/з каждые 20,0тыс. км пробега - 0,4

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 ( 7342 : 1000 = 46,43 ч/час  
 Всего 19,60 + 8,25 + 7,20 + 46,43 = 81,48  
 Часовая тарифная ставка рем. работника (3-ий разряд) - 19,34

минимал.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 81,48 = 1 828 грн

Начисление на зарплату рем.работников 22,0% составит :  
 1827,95 x 0,22 = 402 грн

Всего з/платы с начислением – 1 828 + 402 = 2 230 грн

4.Общехозяйственные затраты согласно отчета о финансовых результатах за 9 мес.2016  
 составляют 10 % в составе общих затрат , что = 8566 грн

5.Административные затраты согласно отчета о финансовых результатах за 9 мес.2016  
 затрат составляют 8,7%, что = 6 853 грн

**ИТОГО ЗАТРАТ**

Прямые материальные затраты –ДТ - 22026 грн.  
 -смазочные матер - 1 267,00 грн.  
 аккумуляторные батареи - 73,00 грн.  
 автомобильные шины - 1 281,00 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 - 21 877,66 грн.  
 з/плата рем.работчих с начислением с/страх.- 2 230 грн.  
 общехозяйственные затраты - 8566 грн.  
 административные затраты - 6 853 грн.  
 В С Е Г О на месяц - 85 659 грн.  
 На ГОД 1027908 грн.

На маршруте № 29 автобусами Mercedes-Спринтер  
 с учетом льготных категорий  
 в среднем за месяц перевозится 11200 чел ; в год -134400  
 Вместимость автобуса общая 18  
 коэфф. исполъз. вместимости 1,2

в среднем за месяц перевозится  
за год

11200 человек  
134400 человек

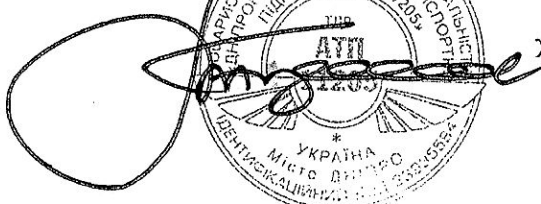
Себестоимость = 1027908 грн

Рентабельность(прибыль) 10%

102791 грн

Тариф перевозки 1-го пас.=( 1027908 + 102791 ): 134400 =  
= 8,41 грн

Генеральный директор



Жуков Т.Г.

