

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 №115 на один місяць
10.04.2019**

Вихідні дані:

Кількість автобусів -	1	од
Місткість автобуса сидячі/загальні -	55/93	
Довжина рейсу -	17,80	км
Нульовий пробіг -	19,40	км
Середньодобовий пробіг -	161,80	км
Машино-дні в господарстві -	30	дні
Машино-дні в роботі -	27	дні
Загальний пробіг за місяць -	4 368,60	км
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 –	23,30	грн
Усього вартість палива на місячний пробіг –		
0,3613 x ціна 1 л палива x заг.пробіг за місяць =	36 776,14	грн
2. Заробітна плата водіїв		
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.
3. Нарахування на заробітну плату - 22%		
Усього за місяць - (зар.плата * 22%) =		
	2 071,74	грн.
4. Автомобільні шини		
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=		
	2 437,68	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 –	27,00	
ТО-1 –	1,70	
ТО-2 –	0,42	
Курс долара на 10.04.2019		
	26,71	грн.
Нормативи витрат матеріалів і запчастин на ТО і ТР:		
ЩО –	1,24	дол.
ТО-1 –	3,71	дол.
ТО-2 –	13,75	дол.
ЩО – 1,24 дол. x курс \$ грн.=		
	33,12	грн
ТО-1 – 3,71 дол. x курс \$ грн =		
	99,09	грн
ТО-2 – 13,75 дол. x курс \$ грн. = .		
	367,26	грн
На 1000 км пробігу:		

Нмв. +Нзч =		499,48	грн
Усього витрат на місячний пробіг:			
ЩО –		894,25	
ТО-1 –		168,46	
ТО-2 –		154,25	
ТР –(пробіг за місяць т.км :1000) x Норм.витр.Мат+Зап. =		2 182,02	грн.
6. Норматив трудоемкості технічного обслуговування, чол./год.			
ЩО –		0,70	
ТО-1 –		5,50	
ТО-2 –		18,00	
ТР – 6,36 ч/год/1000 км		6,36	
Трудоємкість 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) =		27,78	ч/год
Усього:		63,59	ч/год
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	
Зарплата на ТО і ТР на місячний пробіг складає			
всього труд.тех.обслуг+зар.плата рем.роб.		182,31	грн.
Нарахування на зарплату рем.робітників - 22% =		40,11	грн.
Усього зарплата та нарахування =		222,42	грн.
7.Масляні матеріали на 1 км.пробігу			
Витрати на масляні 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
Ціна масел без ПДВ грн.			
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 =		981,15	грн.
8.Акумуляторні батареї			
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. –		4 368,60	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.) =		0,08	грн.
Витрати на місячний пробіг x 0,01 =		370,60	грн.
Усього витрати в місяць: ТО, ТР, смазочні, акумулятори =		3 581,19	грн
9.Амортизація транспорту			
Сума місячної амортизації автобуса «Мерседес-Бенц 0345» (лінійний спосіб) –		1 264,66	грн.
10. Загальнообов'язкові витрати згідно звіта про фінансові результати за 12 місяців 2018 року у складі загальних витрат складає 10 %, що =			
		228 500,00	грн
11. Адміністративні витрати згідно звіта про фінансові результати за 12 місяців 2018 року у складі загальних витрат складає 8 %, що =			
		53 200,00	грн
Усього витрат:			
Прямі матеріальні за місяць			
Паливо	–	36 776,14	грн.

Масильні матеріали –	981,15	грн.
Акумуляторні батареї –	370,60	грн.
Авто/шини –	2 437,68	грн.
Зарплата водіїв –	9 417,00	грн.
Нарахування на з/п –	2 071,74	грн.
Амортизація –	1 264,66	грн.
ТО і ТР –	2 182,02	грн.
Зарплата рем.робіт та нарахування –	222,42	грн.
Адмін.витрати –	5 911,11	грн.
Загальнообов'язкові витрати –	25 388,89	грн.
Разом: за місяць =	87 023,40	грн.
Всього за 12 місяців =	1 044 280,77	грн.
За результатами вивчення пасажиропотоків, шляхом обліку пасажирів, проведеного в грудні місяці 2018 р. на маршруті №115 було встановлено що перевезення автобусами з урахуванням пільгових категорій пасажирів у середньому пасажирів у місяць становить =	7 139,00	чол.
За рік пасажирів =	85 668,00	чол.
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 –	1 044 280,77	грн.
Плановий річний прибуток від надання послуг 15% -	156 642,11	грн.
Запланований річний обсяг перевезень –	85 668,00	чол.
Тариф перевозки 1-го пасажирів –	14,02	грн



Директор

А.А. Русавський

А.А.Русавський