

ТОВ "Автотранссервіс"

тариф на перевезення пасажирів на міському маршруті згідно Методики, затвердженої
Міністерством транспорту України Пр.№1175 від 17.11.2009р. та зареєстрованої в Мінюсти
27.11.2009 р. під №1146/17162

**Виробнича програма роботи автобусів "Мерседес-Спринтер" на маршруті №111 на один
місяць**

10.04.2019

Вихідні дані:

Кількість автобусів -	1	од
Місткість автобуса сидячі/загальні -	18/18	
Довжина рейсу -	22,40	км
Нульовий пробіг -	10,90	км
Середньодобовий пробіг -	167,70	км
Машино-дні в господарстві -	30	дні
Машино-дні в роботі -	27	дні
Загальний пробіг за місяць -	4 527,90	км
Витрати:		
1. Паливо		
Лінійна норма витрат дизельного палива – 13 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 13,75 л, на 1 км –	0,1375	л
Ціна 1 л дизпалива –	23,30	грн
Усього вартість палива на місячний пробіг –		
0,1375 x ціна 1 л палива x заг.пробіг за місяць =	14 506,26	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 -	4	одиниці
Вартість однієї шини -	1 310,00	грн.
Норма пробігу шини -	65 000,00	км
Витрати на автошини на місяць - ціна шини.х 4 од. х заг.пробіг : 65000 км=	365,02	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 –	0,26	дол.
ТО-1 –	1,69	дол.
ТО-2 –	5,46	дол.
ЩО – 0,26 дол. х курс \$ грн.=	6,94	грн
ТО-1 – 1,69 дол. х курс \$ грн =	45,14	грн
ТО-2 – 5,46 дол. х курс \$ грн. = .	145,84	грн

На 1000 км пробігу:		
Нмв. +Нзч =	197,92	грн
Усього витрат на місячний пробіг:		
ЩО –	187,50	
ТО-1 –	76,74	
ТО-2 –	61,25	
ТР –(пробіг за місяць т.км :1000) x Норм.витр.Мат+Зап. =	896,17	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) =	28,80	ч/год
Усього:	64,61	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.	184,80	грн.
Нарахування на зарплату рем.робітників - 22% =	40,66	грн.
Усього зарплата та нарахування =	225,46	грн.
7.Масильні матеріали на 1 км.пробігу		
Витрати на мастильні 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 =	1 016,93	грн.
8.Акумуляторні батареї		
Кількість АКБ на 1 автобус –	1,00	шт
Експлуатаційна норма середнього ресурсу АКБ –	27,00	місяців
Коефіцієнт коригування -	0,96	
Фактична інтенсивність експлуатації автобусу км/ мес. –	4 527,90	км
Вартість одного АКБ	2 302,35	грн.
На 1 км = 1шт. x вартість АКБ грн. : (27 міс. X 0,96 X пробіг за мес.) =	0,02	грн.
Витрати на місячний пробіг x 0,01 =	88,83	грн.
Усього витрати в місяць: ТО, ТР, смазочні, акумулятори =	2 295,34	грн
9.Амортизація транспорту		
Сума місячної амортизації автобуса «Мерседес» (лінійний спосіб) –	1 025,40	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	--	14 506,26 грн.
Мастильні матеріали	--	1 016,93 грн.
Акумуляторні батареї	--	88,83 грн.
Авто/шини	--	365,02 грн.
Зарплата водіїв	--	9 417,00 грн.
Нарахування на з/п	--	2 071,74 грн.
Амортизація	--	1 025,40 грн.
ТО і ТР	--	896,17 грн.
Зарплата рем.робіт та нарахування	--	225,46 грн.
Адмін.витрати	--	5 911,11 грн.
Загальнообов'язкові витрати	--	25 388,89 грн.
Разом: за місяць =		60 912,79 грн.
Всього за 12 місяців =		730 953,49 грн.
За результатами вивчення пасажиропотоків, шляхом обліку пасажирів, проведеного в грудні місяці 2018 р. на маршруті №111 було встановлено що перевезення автобусами «Мерседес» з урахуванням пільгових категорій пасажирів у середньому пасажирів у місяць становить =		6 913,00 чол.
За рік пасажирів =		82 956,00 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 –		730 953,49 грн.
Плановий річний прибуток від надання послуг 15% -		109 643,02 грн.
Запланований річний обсяг перевезень –		82 956,00 чол.
Тариф перевозки 1-го пасажира –		10,13 грн

Директор



Handwritten signature

А.А.Руссавський