

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 №120 на один місяць
10.04.2019

Вихідні дані:

Кількість автобусів -	1	од
Місткість автобуса сидячі/загальні -	55/93	
Довжина рейсу -	20,20	км
Нульовий пробіг -	22,00	км
Середньодобовий пробіг -	284,60	км
Машино-дні в господарстві -	30	дні
Машино-дні в роботі -	27	дні
Загальний пробіг за місяць -	7 684,20	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 =	64 687,82	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 х 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=	4 287,78	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. х курс \$ грн.=	33,12	грн
ТО-1 – 3,71 дол. х курс \$ грн =	99,09	грн
ТО-2 – 13,75 дол. х 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. =	3 838,08	грн.
6. Норматив продуктивності технічного обслуговування, чол./год.		
ЩО –	0,70	
ТО-1 –	5,50	
ТО-2 –	18,00	
ТР – 6,36 ч/год/1000 км	6,36	
Трудоємність 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) =	48,87	ч/год
Усього:	84,68	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.	234,17	грн.
Нарахування на зарплату рем.робітників - 22% =	51,52	грн.
Усього зарплата та нарахування =	285,69	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 =	1 725,80	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. –	7 684,20	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.) =	0,05	грн.
Витрати на місячний пробіг x 0,01 =	370,60	грн.
Усього витрати в місяць: ТО, ТР, смазочні, акумулятори =	5 237,25	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 –	64 687,82	грн.

Мастильні матеріали –	1 725,80	грн.
Акумуляторні батареї –	370,60	грн.
Авто/шини –	4 287,78	грн.
Зарплата водіїв –	9 417,00	грн.
Нарахування на з/п –	2 071,74	грн.
Амортизація –	1 264,66	грн.
ТО і ТР –	3 838,08	грн.
Зарплата рем.робіт та нарахування –	285,69	грн.
Адмін.витрати –	5 911,11	грн.
Загальнообов'язкові витрати –	25 388,89	грн.
Разом: за місяць =	119 249,18	грн.
Всього за 12 місяців =	1 430 990,17	грн.
За результатами вивчення пасажиропотоків, шляхом обліку пасажирів, проведеного в грудні місяці 2018 р. на маршруті №120 було встановлено що перевезення автобусами з урахуванням пільгових категорій пасажирів у середньому пасажирів у місяць становить =	8 451,00	чол.
За рік пасажирів =	101 412,00	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 –	1 430 990,17	грн.
Плановий річний прибуток від надання послуг 15% -	214 648,53	грн.
Запланований річний обсяг перевезень –	101 412,00	чол.
Тариф перевозки 1-го пасажира –	16,23	грн

Директор



P. Russavskiy

А.А.Руссавський