

додаток

Расчёт тарифа на перевозку одного пассажира  
в г.Кривой Рог на автобусном маршруте общего пользования №243  
( по рекомендациям приказа МТЗУ от 17.11.2009г. №1175)

исходные данные / марка ТС		СПВ Рута	БАЗ	Богдан
1	протяженность маршрута (км.)	11.4	11.4	11.4
2	среднее к-во оборотных рейсов в день	8	8	8
3	среднесуточный пробег с учетом нулевого (км)	195	195	195
4	тип топлива	спг	спг	д/т
5	расход топлива л/куб.м/100 км.	21	21	24
6	стоимость топлива (грн/литр)	7гр50к	7гр50к	14гр70к
7	емкость ТС	17	15	43
8	стоимость шин (грн/шт)	850	850	1800
9	аккумулятор (грн/шт)	950	950	1200
10	стоимость ТС (грн.)	104000	90000	250000
	среднемесячный пробег (км.)			5460
<b>плановые расходы</b>				
11	стоимость топлива (грн/год)	103194	103194	231155
12	единый налог (грн/год)	2923.2	2923.2	2923.2
13	единый социальный взнос	5074	5074	5074
14	з/пл 2-х водителей (грн/год)	29280	29280	29280
15	единый социальный взнос (37.66%+3.6%)	12080	12080	12080
16	подходный налог (грн/год)	2034	2034	2034
17	административные расходы (грн/год)	36000	36000	36000
18	расходы на шины (грн/год)	10200	10200	21600
19	аккумулятор (грн/год)	950	950	2400
20	масла (грн/год)	5709	5709	13680
21	стоимость услуг по ТР, ТО1, ТО2 (грн/год)	25192	25192	71937
22	стоимость технического осмотра (грн/год)	2075	2075	1665
23	запасные части (грн/год)	35989	35989	102768
24	амортизация ТС (грн/год)	20800	18000	50000
25	стоимость обслуживания (грн/год)	10200	10200	10200
26	мойка а-ля (грн/год)	10800	10800	18000
27	плановая себестоимость (грн/год)	309577	306777	607873
28	плановая прибыль (10%) (грн/год)	30958	30678	60787
		340535	337455	668660
29	объем факт. показателей перевозки пассажиров (пас/год)	86016	75264	176332
	(пассажиров льготной категории)	5376	5376	10752
30	<b>тариф</b>	<b>3.96</b>	<b>4.48</b>	<b>3.79</b>
тариф рассчитан по формуле:				

$$\text{тариф} = \frac{\text{плановая себестоимость (п.27)} + \text{плановая прибыль (п.28)}}{\text{объем перевозок пассажиров (п.29)}}$$