

Расчёт тарифа на перевозку одного пассажира
в г.Кривой Рог на автобусном маршруте общего пользования №32
(на основании приказа МТЗУ от17.11.2009г. №1175)

исходные данные / марка ТС		МБ 312Д
1	протяженность маршрута (км.)	11.2
2	среднее к-во оборотных рейсов в день	10
3	среднесуточный пробег с учетом нулевого (км)	232
4	тип топлива	д/т
5	расход топлива л/100 км.	14
6	стоимость топлива (грн/литр)	14гр70к
7	емкость ТС	18
8	стоимость шин (грн/шт)	1500
9	аккумулятор (грн/шт)	1200
10	стоимость ТС (грн.)	125000
	среднемесячный пробег (км.)	6496
плановые расходы		
11	стоимость топлива (грн/год)	159289
12	единый налог (грн/год)	2923.2
13	единый налог за 2-х наёмн.раб.(грн/год)	5074
14	з/пл 2-х водителей (грн/год)	29280
15	единый социальный взнос (37.66%+3.6%)	12080
16	подоходный налог (грн/год)	2034
17	административные расходы (грн/год)	36000
18	расходы на шины (грн/год)	18000
19	аккумулятор (грн/год)	1200
20	масла (грн/год)	8912
21	стоимость услуг по ТР, ТО1, ТО2 (грн/год)	30844
22	стоимость технического осмотра (грн/год)	1940
23	запасные части (грн/год)	44063
24	амортизация ТС (грн/год)	25000
25	стоимость обслуживания (грн/год)	10200
26	мойка а-ля (грн/год)	10800
27	плановая себестоимость (грн/год)	394716
28	плановая прибыль (10%) (грн/год)	39472
		434188
29	объём фактических показателей перевозки пассажиров (пас/год) (пассажиров льготной категории)	97920 7200
30	тариф	4.43
	тариф рассчитан по формуле:	

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