

Расчёт тарифа на перевозку одного пассажира
в г.Кривой Рог на автобусном маршруте общего пользования №238
(на основании приказа МТЗУ от 17.11.2009г. №1175)

исходные данные / марка ТС		МБ312Д
1	протяженность маршрута (км.)	25.5
2	среднее к-во оборотных рейсов	10
3	среднесуточный пробег с учетом нулевого (км)	272
4	тип топлива	д/т
5	расход топлива л/куб.м/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.)	7616
плановые расходы		
11	стоимость топлива (грн/год)	188085
12	единый налог (грн/год)	2923.2
13	единый социальный взнос	5074
14	з/пл 2-х водителей (грн/год)	29280
15	единый социальный взнос (37.66%+3.6%)	12080
16	подходный 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)	10157
21	стоимость услуг по ТР, ТОІ, ТО2 (грн/год)	40097
22	стоимость технического осмотра (грн/год)	1515
23	запасные части (грн/год)	57282
24	амортизация ТС (грн/год)	25000
25	стоимость обслуживания (грн/год)	10200
26	мойка а-ля (грн/год)	10800
27	плановая себестоимость (грн/год)	446804
28	плановая прибыль (10%) (грн/год)	46680
		493484
29	объём факт, показателей перевозки пассажиров (пас/год)	102815
	(пассажиров льготной категории)	4032
30	тариф	4.80

тариф рассчитан по формуле:

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