

**РОЗРАХУНОК ТАРИФУ на міському автобусному маршруті загального користування № 22 вул.Спогадів - площ.
Дем'яна Бедного
Товариство з обмеженою відповідальністю "С.М.І.Т."**

на послуги з перевезення пасажирів на міських автобусних маршрутах загального користування м. Дніпропетровська згідно з Методикою розрахунку тарифів на послуги пасажирського автомобільного транспорту затверджену наказом Міністерства транспорту та зв'язку України від 17 листопада 2009 р. №1175 та зареєстровану в Міністерстві юстиції України 27 листопада 2009 р. за №1146/17162

1. ДОКАЗНИКІ АРГУМЕНТІВ ДЛЯ РОЗРАХУНКУ ТАРИФУ

Таблиця 1.1.) Транспортні засоби

17.10.2018

№ п/п	Назва показника	Марка автомобіля	
			МРРСРДРС БРНЦ 312 D
			МАЗ
	Категорія		M2
1	Клас		B
			до 22 пасажирів
			Місц.
2	Кількість автомобілів		6
3	Площа паркування		18,00
4	Кількість ліній	1-ого ТЗ	5,00
5	Потужність двиг.		225,70 R15
6	Вартість ліній на 1 км, грн		1800,00
7	Кількість автомобілів паркинг безпроб.		1,00
8	Площа паркування безпроб. паркинг, км		2900,00
9	Місячна норма		Додатковий показник
10	Ціна палива на 1 літр		30,00
11	Вартість норми палива на 1 літр палива		13,00
12	Додатковий показник роботи ТО-1, ТО-2		101-500, 102-200,0
13	Вартість експлуатаційних витрат		85,00
14	Кількість експлуатаційних витрат в одному ТЗ		10,00
15	Гарантійний термін:		
	Корпус термін		2,30
	Водійський		3,50
	Варіант палива		-
16	Вартість ремонтних витрат на 1 літр		115,00
17	Вартість палива на 1 літр		250,00
18	Вартість експлуатаційних витрат на 1 літр		10,00
19	Вартість експлуатаційних витрат на 1 літр		55,00
20	Вартість експлуатаційних витрат на 1 літр		5500,00

Таблиця 1.2. Техніко-експлуатаційні показники роботи автобусів на маршрутах

№ п/п	Назва показника	Міський автобусний маршрут та регуляризація перевезень ліній приміських у міській мережі маршруту	
			№ 22
			МРРСРДРС БРНЦ 312 D
1	Марка автобуса		18,00
2	Площа паркування автобуса, кв.м.		6
3	Кількість автобусів, шт.		10,00
4	Довжина рейсу, км.		15,00
5	Кількість ліній на 1 автобус		15,00
6	Потужність двиг. на 1 автобус, кв.		110,00
7	Вартість ліній на 1 км, грн		101,00
8	Вартість ліній на 1 літр палива, грн		545,85,00
9	Вартість ліній на 1 літр палива, грн		0,95
10	Вартість ліній на 1 літр палива, грн		0,42
11	Вартість ліній на 1 літр палива, грн		0,95
12	Вартість ліній на 1 літр палива, грн		0,95
13	Вартість ліній на 1 літр палива, грн		6,84
14	Вартість ліній на 1 літр палива, грн		180,00
15	Вартість ліній на 1 літр палива, грн		17,00
16	Вартість ліній на 1 літр палива, грн		51519,00

III. ПЛАНОВА РІЧНА СОВІВАРТІСТЬ ПОСЛУГ

Таблиця 2.1. Прямі матеріальні витрати

№ з/п	Назва показника	Місячні матеріальні витрати на регулярних переміщеннях, які предявляються у кошторисному річному розрахунку		
				№23
1	Масло автомобіля			МАРШРУТНОС БУДІВЛІ 312,10
2	Лінійне масло розжару антального паливного, 4100мл пробігу			13,00
3	Високий паливний з урахуванням префіксованого значення, 4100мл пробігу			17,28
4	Високий паливний на 1 км пробігу, л			9,17
5	Робота з урахуванням умови виконання від 0,5 до 1,0 км/год.			10
	<small>за цією ціною виконуються роботи з урахуванням умови виконання від 0,5 до 1,0 км/год. з урахуванням умови виконання від 0,5 до 1,0 км/год.</small>			1,30
6	Витрати на витрати на частку державних податків на подорожі і виконанні послугами на 1 км пробігу (№23)			8
				1,14
				884 (1,04 л)
6-а	Робота з умовою умови (№23) з ціною 2000 (№23)			15
				1,95
				1884 (1,95 л)
7	Витрати на паливо на 1 літр, грн			20,00
8	Витрати на паливо з урахуванням місячного пробігу, грн			282945,66
9	Витрати на паливо всього по підприємству на місяць, грн			282945,66
10	Натуральні витрати матеріалів оливи для автомобіля, літрів (№23) паливного			1,30
11	Натуральні витрати трансмісійної оливи для автомобіля, літрів (№23) паливного			0,15
12	Натуральні витрати спеціальних оливи для автомобіля, літрів (№23) паливного			0,05
13	Натуральні витрати на матеріалі (трансмійної оливи), км/год, паливного			0,30
14	Витрати на матеріал оливи, грн/літр			57,00
15	Витрати на спеціальні оливи, грн/літр			36,00
16	Витрати на спеціальні оливи, грн/літр			208,20
17	Витрати на матеріал (оливи) на місяць, грн/літр			235,00
18	Витрати на матеріал матеріалів на 1 км пробігу, грн/літр			
18.1	Матеріал оливи, км/літр			30,16
18.2	Трансмійної оливи, км/літр			3,60
18.3	Спеціальні оливи, км/літр			1,80
18.4	Витрати на спеціальні оливи, км/літр			3,80
19	Сумарні витрати на матеріалі матеріалів, км/літр			38,37
20	Витрати на матеріалі матеріалів з урахуванням місячного пробігу, грн			20900,15
21	Витрати на матеріалі матеріалів всього по підприємству на місяць, грн			20900,15
2.1.3. ВИТРАТИ ПОВ'ЯЗАНІ З ВИКОРИСТАННЯМ АКУМУЛЯТОРНИХ БАТАРЕЙ				
22	Повторне зарядження батарей, грн			1300,00
23	Зарядка акумуляторних батарей, шт.			1
24	Витрати на паливо на виконання роботи автомобіля, км/літр			991,50
25	Експлуатаційні витрати на роботу ААБ			22,00
	<small>Ціна за літр палива з урахуванням умови виконання роботи з урахуванням умови виконання від 0,5 до 1,0 км/год. з урахуванням умови виконання від 0,5 до 1,0 км/год.</small>			
26	Коефіцієнт зарядження			0,97
27	Витрати на ААБ на 1 км пробігу, грн/літр			0,012
28	Всього витрат на ААБ з урахуванням місячного пробігу автомобіля на маршруті, грн			646,67
29	Витрати на ААБ всього по підприємству на місяць, грн			646,67
30	Кількість пил на 1-му акцій, шт			5
31	Витрати на паливо на 1 літр, грн			1300,00
32	Витрати на паливо на виконання роботи автомобіля, км/літр			6500,00
33	Коефіцієнт зарядження			1,00
	<small>Ціна за літр палива з урахуванням умови виконання роботи з урахуванням умови виконання від 0,5 до 1,0 км/год. з урахуванням умови виконання від 0,5 до 1,0 км/год.</small>			
34	Витрати на паливо на виконання роботи автомобіля на маршруті, грн			7494,84
35	Витрати на паливо на виконання роботи автомобіля на маршруті, грн			7494,84

Таблиця 2.2. Прямі витрати на обслуговування праці

№ пп	Назва показників	Міські автобусні маршрути регулярного перевезення, які працюють у значимому режимі руху	
			№22
2.2.1. ЗАПЛАНОВАНІ ВИТРАТИ ПОВ'ЯЗАНІ З ЗАРОБІТНОЮ ПЛАТОЮ ВОДІВ			
1	Позапланові витрати на оплату праці водіїв, грн.		3880,00
2	Кваліфікаційне співвідношення		1,00
3	Коефіцієнт за рівнем старшої освіти, грн.		3880,00
4	Надбавки, грн.		0,00
5	За вислужу, грн.		
6	За вислужу, нараховано в період 110 525,64 грн.		
7	Місячний заробіток водія з урахуванням надбавок, грн.		3880,00
8	Коефіцієнт за рівнем освіти, грн.		12,00
9	Загальний фонд заробітної плати, грн.		46560,00
10	Заробітна плата водія на 1 км, грн/ден.		85,35
9	Місячний фонд заробітної плати на підприємстві, грн.		46560,00

Таблиця 2.3. Інші прямі витрати

№ пп	Назва показників	Міські автобусні маршрути регулярного перевезення, які працюють у значимому режимі руху	
			№22
2.3.1. ВИТРАТИ НА ДИСПЕТЕРСЬКІЙ ОБЛІК			
1	Класифікація автобусів, шт.		0
1.1.	Витрати на проведення обліку автобусів, що перебувають на маршрутах регулярного перевезення, які працюють у значимому режимі руху, за період з 01.01.2017 по 31.12.2017 року (включаючи витрати на проведення обліку автобусів, що перебувають на маршрутах регулярного перевезення, які працюють у значимому режимі руху, за період з 01.01.2017 по 31.12.2017 року)		
1.2.	Витрати на проведення обліку автобусів, що перебувають на маршрутах регулярного перевезення, які працюють у значимому режимі руху, за період з 01.01.2017 по 31.12.2017 року (включаючи витрати на проведення обліку автобусів, що перебувають на маршрутах регулярного перевезення, які працюють у значимому режимі руху, за період з 01.01.2017 по 31.12.2017 року)		1200,00
1.3.	Витрати на диспетерський облік на підприємстві на міську, грн. (п. 1.1. + п. 1.2.)		1200,00
2.3.2. ВИТРАТИ НА ПРОВЕДЕННЯ ДЕРЖАВНИХ ТЕХНІЧНИХ ОГЛЯДІВ			
2	Витрати на проведення інструментальної контролю – п.2.1+2.2 – 55,54 грн. на км/км на 1 автобусу за 1 км/км/1.2.1.		333,85
2.1	Витрати на проведення інструментальної контролю – п.2.1+2.2 – 55,54 грн. на км/км на 1 автобусу за 1 км/км/1.2.1.		406,30
2.2	Витрати на проведення інструментальної контролю – п.2.1+2.2 – 55,54 грн. на км/км на 1 автобусу за 1 км/км/1.2.1.		4540,05
2.3.3. ПЛАНУВАННЯ НАРАХУВАННЯ НА ВИТРАТИ З ОБ'ЄКТІВ ПРАЦІ ПРАЦІВНИКІВ (ВОДІВ)			
1	Виділення частки соціального внеску на заробітну плату (водії), грн. (п.7 – табл. 2.21+2.22)		10213,20
2	Співвідношення внеску на заробітну плату – 21,87%		0,2703
3	Витрати на відрахування на 1 км заробітку водія за період з 01.01.2017 по 31.12.2017 року		0,78
4	Всього відрахувань на підприємстві на 3П водія, грн.		10213,20

ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ І ПОТОЧНИЙ РЕМОНТ АВТОБУСІВ

№ пп	Назва показників	Міські автобусні маршрути регулярного перевезення, які працюють у значимому режимі руху	
			№22
2.4. ВИТРАТИ ПОВ'ЯЗАНІ З ТЕХНІЧНИМ ОБСЛУГОВУВАННЯМ І ПОТОЧНИМ РЕМОНТОМ АВТОБУСІВ			
1	Маршрут автобуса		МІСЬКІ ДЕС. КВНП
1-4	Коефіцієнт співвідношення		1,00
1-6	Курс дол. грн.		24,30
2	Періодичність, видів технічного обслуговування:		
2.1.	Технічне обслуговування – ЦЮ		ЦЮ
2.2.	Технічне обслуговування №1 – ЦЮ-1, км пробігу		5000,00
2.3.	Технічне обслуговування №2 – ЦЮ-2, км пробігу		20000,00
3	Відсоток обслуговування відносно місячного пробігу:		
3.1	Цювство обслуговування – ЦЮ		171,20
3.2	Технічне обслуговування №1 – ЦЮ-1, км пробігу		10,97
3.3	Технічне обслуговування №2 – ЦЮ-2, км пробігу		2,73
4	Нормативні витрати матеріалів і запасних частин ТО і РР		
4.1	ЦЮ БАЗ, Рівн. Месяц (1,34 * 28,20)		36,66
4.2	ТО-1 БАЗ, Рівн. Месяц (1,258 * 28,20)		35,40
4.3	ТО-2 БАЗ, Рівн. Месяц (14,925 * 28,20)		420,15
5	2) Накази на витрати матеріалів і запасних частин, грн. на 100 км пробігу		
6	Всього витрат на ЦЮ, ТО і РР з урахуванням місячного пробігу, грн.		7593,63
6.1	ЦЮ – п.1.1 * п.4.1)		6266,86
6.2	ЦЮ-1 – п.1.2 * п.4.2)		1156,78
6.3	ЦЮ-2 – п.1.3 * п.4.3)		1144,00
6.4	РР – п.1.4 * п.4.4) – Табл. 2.21+2.22)		675,99
7	Всього витрат на ЦЮ, ТО і РР з урахуванням місячного пробігу по підприємству, грн.		7593,63

2.3.5. ВИТРАТИ ПОВ'ЯЗАНІ З АМОРТИЗАЦІЄЮ АВТОБУСІВ (змінова норма)			
8.	Залишок балансової вартості автобусів, грн.		2409,663
9.	Залишок амортизації, грн.		5
10.	Ціна автобусів на рік, грн.		65458,00
11.	Річна норма амортизації від залишкової вартості		0,20
12.	Річна норма амортизації, грн.		4513,33
13.	Виплата на амортизацію в місяць, однакова, грн.		401,28
14.	Залишкова вартість транспортних засобів		2409,663
15.	Виплата на амортизацію автобусу за 1 кв. місяць		7,36
16.	Всього відрахувань на амортизацію за періодом в місяць, грн.		401,28
2.3.6. ВИТРАТИ ДЛЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ТЕХНІЧНОГО СТАНУ ВІДПОВІДНО ДО ВИМОГ БЕЗПЕКИ РУХУ ТА ПОШИХ ЕКСПЛУАТАЦІЙНИХ ВИМОГ			
17.	Оплата одержаних привітань, даних обслуговуваним підприємством транспортно-технічно справних автобусів (свідчення про, медичних книжок) (за 3 Табл 1.3.3)		0,00
18.	Витрати на оплату додаткових привітань за 1 кв. квартал		0,00
	Всього відрахувань на процедуру за періодом в місяць, грн.		0,00
2.3.7. ВИТРАТИ НА ОБОВ'ЯЗКОВЕ СТРАХУВАННЯ НА ТРАНСПОРТІ			
19.	Страхованні робоче місце водія на місяць (1 кв. грн. на рік) автобусу (1 кв. за 3 Табл 1.3.4)		53,00
20.	Страхованні автобусів (автобусів) в цивільній відповідальності водія автобусів (за 3 Табл 1.3.5) за період 1 кв. за 3 Табл 1.3.5		1450,00
21.	Витрати на обов'язкове страхування на місяць в 1 кв.		1503,00
22.	Витрати на обов'язкове страхування на 1 кв. квартал (за 3 Табл 1.3.4) x 100%		2,70
23.	Всього відрахувань на обов'язкове страхування за періодом в місяць, грн.		1505,70

2.3.7. Витрати на обслуговування лінійної та не лінійної для забезпечення виконання перевізної діяльності грн.	1110,25 грн.
виплата за автобусні квитки на виконання робіт щодо лінійної та не лінійної перевізної діяльності _____ грн.	_____ грн.
виплата за 5 років (60 місяців) _____ грн. на місяць	_____ грн.
виплата за роботу (послуги) згідно договору з Сертифікатом послуг перевезення пасажирів автобусами – 13145 на рік (109 місяців) = 547,75 грн. на місяць.	547,75 грн.
виплата за роботу (послуги) згідно договору з Сертифікатом послуг перевезення пасажирів автобусами – 8700 грн. за 12 місяців = 562,50 грн. на місяць.	562,50 грн.

2.4 Загальнопромислові та адміністративні витрати	
2.4.1. Витрати пов'язані з виконанням виробничих та адміністративних операцій в періодом в один тримісячний період	
Фонд зарплатної плати – із змін:	3405,41 грн.
Директор	4000,00 грн.
Головний бухгалтер	4000,00 грн.
Бухгалтер (1 кв.)	3880,00 грн.
Водій автобусу (1 кв.)	7520,00 грн.
Водій автобусу (1 кв.)	4000,00 грн.
Водій автобусу (1 кв.)	15520,00 грн.
Водій автобусу (1 кв.)	15520,00 грн.
Водій автобусу (1 кв.)	3820,00 грн.
Водій автобусу (1 кв.)	3820,00 грн.
2.4.2. Відрахування на витрати з оплати праці працівників	
виплата за роботу (послуги) згідно договору з Сертифікатом послуг перевезення пасажирів автобусами – 23,40%	
Витрати на оплату праці згідно з договором на зарплатну плату	749,19 грн.
2.4.3. Оплата автобусів на місяць – 600 грн.	600 грн.
2.4.4. Оплата за місяць місячної оплати адміністрації підприємств (ДП) на 3 роки - 350 грн. (24* 14,58) грн. на місяць	14,58 грн.
2.4.5. Оплата за місяць за виконання функцій безпеки перевезень, охорони праці 1 кв. на 3 роки – 1850 грн. (36 – 51,38) грн. на місяць	51,38 грн.
2.4.5. Книжки-облікові продукції (книжки, паперові листи) – 120 грн. на місяць	120 грн.
2.4.7. Книга КОРО – 50 грн. x 60, днів/3 місяці = 1000 грн. на місяць	100 грн.
2.4.8. Витрати на оплату праці, виробничу діяльність на місяць в ДП в т.ч.:	1356,49 грн.
на виконання виробничих операцій (за 3 Табл 1.3.4) за період 1 кв. за 3 Табл 1.3.4 = 2460,00 грн. x 56%	225,60 грн.
виплата за роботу (послуги) згідно договору з Сертифікатом послуг перевезення пасажирів автобусами – 13145 на рік (109 місяців) = 547,75 грн. на місяць	42,90 грн.
виплата за роботу (послуги) згідно договору з Сертифікатом послуг перевезення пасажирів автобусами – 8700 грн. за 12 місяців = 562,50 грн. на місяць	155,75 грн.
виплата за роботу (послуги) згідно договору з Сертифікатом послуг перевезення пасажирів автобусами – 8700 грн. за 12 місяців = 562,50 грн. на місяць	242,24 грн.
Медицинські книжки АМ-2 за 1 кв. за 3 Табл 1.3.3 = 140,00 грн.	140,00 грн.
2.4.9. Журнали на період роботи та підприємства адміністрації водія та автобусів медичним працівником та медичним контрольним пунктом, безпеки руху, охорони праці	120,00 грн.
2.4.10. Витрати на утримання, операційну процедуру основних засобів (вартість лінійної діяльності на місяць – 13911,42 грн.)	13911,42 грн.
Витрати на утримання, операційну процедуру основних засобів (вартість лінійної діяльності на місяць – 27 – 42) грн.	13911,42 грн.
2.4.11. Оплата послуг з охорони підприємства та працівників, пов'язаних із забезпеченням з охорони підприємства працівників	0 грн.
Оплата послуг з охорони підприємства (за 3 Табл 1.3.4) за період 1 кв. за 3 Табл 1.3.4 = 2460,00 грн. x 56%	225,60 грн.
Всього загальнопромислових та адміністративних витрат на місяць в періодом	19405,46 грн.

ВИТРАТИ ПОВ'ЯЗАНІ З ПЛАНОВОЮ РІЧНОЮ СОБІВАРТІСТЮ ПОСЛУГ СКЛАДАЮТЬ

Прямі матеріальні витрати	11947,124 грн.
Витрати на паливо (автомобільний бензин, дизельне паливо)	20000,00 грн.
Витрати на експлуатаційні матеріали (масла, мастила, оливи, оливи, оливи)	20000,00 грн.
Витрати на АКБ автомобільного транспорту на місяць, грн.	600,00 грн.
Витрати на автомобільні шини на автомобільного транспорту на місяць, грн.	2446,12 грн.
Прямі витрати на оплату праці	46740 грн.
Відсотковий витрати на оплату зарплати працівників складської частини	46740,00 грн.
Інші прямі витрати	98927,81 грн.
Витрати на амортизаційний знос на ГРЗ - автомобільного транспорту	1200,00 грн.
Витрати на транспортні засоби (автомобільного транспорту) (автомобільного транспорту)	4000,00 грн.
Витрати на експлуатаційні матеріали (масла, мастила, оливи, оливи, оливи)	10000,00 грн.
Витрати на ГРЗ, ГРЗ, ГРЗ (автомобільного транспорту) (автомобільного транспорту)	10000,00 грн.
Витрати на зарплату працівників складської частини	4000,00 грн.
Витрати на зарплату працівників складської частини	600,00 грн.
Витрати на зарплату працівників складської частини	1000,00 грн.
Витрати на зарплату працівників складської частини	1000,00 грн.
Загальновиробничі та адміністративні витрати на місяць	1000,00 грн.
Всього витрати на місяць	47833,41 грн.
Кількість автобусів	6 одиниць
ВИТРАТИ НА РІК	573801,32 грн.

РІЧНА СОБІВАРТІСТЬ ВИКОНАННЯ ПЕРЕВЕЗЕНЬ НА МАРШРУТІ

№ п/п	Назва показників	Міський автобусні маршрути регулярних перевезень, які працюють у звичайному режимі руху		
				№22
1	Міський автобус			МЕРСЕДЕС БЕНЦ 312 D
2	Кількість автобусів, шт.			6
3	Собівартість виконання перевезень на один кілометр (вир-пр-т) на місяць, грн.			7600,50
4	Планова собівартість виконання перевезень на місяць (в.п.2 х в.3)			47873,41
5	Планова річна собівартість виконання перевезень на маршруті, грн.			573801,32

Відповідно до пункту 3.20. Методики розрахунку тарифів на послуги пасажирського автомобільного транспорту загальнодержавного призначення Міністерства транспорту та зв'язку України від 17 лютого 2009 р. №1175 та розпорядження у Міністерства внутрішніх справ України 27 листопада 2009 р. №11451/162 розрахунок тарифів на 1-го класу.

№ п/п	Назва показників	Міський автобусні маршрути регулярних перевезень, які працюють у звичайному режимі руху		
				№22
1	Марш. автобус			МЕРСЕДЕС БЕНЦ 312 D
2	Річна собівартість виконання перевезень на маршруті, грн. (в.п.1)			573801,32
3	Ефективність виконання маршрутів транспортними засобами			0,95
4	Ефективність виконання маршрутів			0,42
5	Запланований річний обсяг перевезень пасажирів, осіб, на місяць (включаючи додаткові роботи) (v _п)			448000,00
6	Зустрічний поїзд на місяць, км			34500,00
7	Зустрічний поїзд за рік, км			414000,00
8	Транспортна робота на 1 км поїзду, год.км			0,84
9	Місячна кількість перевезених пасажирів, осіб (v _п х v ₆ х v ₇ х v ₈)			37134,91
10	Кількість автобусів, шт.			6
11	Середня швидкість автобусу, год.			15,00
12	Собівартість виконання одного рейсу, грн.			12,27
13	Плановий річний прибуток з врахування 15% рентабельності (Пп)			858252,40
14	Тарифи на послуги з перевезення пасажирів на міських автобусних маршрутах загальнодержавного призначення, які здійснюються у звичайному режимі руху (в.п.2 х в.13 х в.8)			14,69
15	Середня кількість поїздів (v _п х v ₆ х v ₇ х v ₈)			10,00
16	Собівартість виконання 1 км поїзду, грн./км			0,74

Директор ТОВ "С.М.І.Т."



О.М.Кармазін