

ОДО " АТП 11205"

РАСЧЕТ

127

тарифа на перевозку пассажиров на городском маршруте №
 пос. Мирный - парк Шевченко
 согласно Методики, утвержденной
 Министерством транспорта Украины пр. №1175 от 17.11.2009 г. и
 зарегистрированной в Минюсте 27.11.2009 г. под № 1146/17162.

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРОГРАММА

Работы автобуса

Богдан

на маршруте № 127

на один месяц.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ:

Марка автобуса -	Богдан-АО93	1 единиц
Количество автобусов -		25/43
Вместимость автобуса	сидя/общая -	0,603
Коэффициент использования вместимости -		16,2 км
Длина рейса -		25,6 км
Нулевой пробег -		0,91
Коэффициент использования пробега -		284,8 км
Среднесуточный пробег -		30
Машино-дни в хозяйстве -		28
Машино-дни в работе -		0,933
Коэффициент использования парка -		7974 км км
Общий пробег за месяц -		

ЗАТРАТЫ: цены указаны без НДС

1. Прямые материальные затраты:

1.1. Топливо дизельное

Линейная норма расхода топлива ва 19,2л/100 км

П.3.1.4. - работа в условиях г.Днепропетровска + 15%

П.3.1.5.- работа маршрутных автобусов, частые остановки, связанные с посадкой и
 высадкой пассажиров - + 10 %.

Всего затраты топлива на 100 км пробега - 24 л на 1 км - 0,24

Цена 1 л топлива - 20 грн. без НДС

Всего стоимость ДТ на месячный пробег - 7974 км) = 36687 грн
 (0,24 x 20 x 7974 км) = 36687 грн

1.2. Смазочные материалы.

Затраты на смазочные материалы на 1 км пробега, грн./км.

норма затрат смазочных материалов в литрах на 100 л топлива

моторные масла - 1,8 0,15

трансмиссионные масла - 0,05

цена масел , грн. моторных 62,5 грн

трансмиссионных - 86 грн

специальных - 100 грн

Стоимость масел на 1 км пробега = 27,00 коп / км

1,8 : 100 x 0,24 62,5 x 100 = 3,10 коп / км

0,15 : 100 x 0,24 86 x 100 = 1,20 коп / км

0,05 : 100 x 0,24 100 x 100 = 31,30 коп / км

всего -

Всего на месячный пробег : 7974 км x 31,30 : 100 = 2 457,00 грн

1.3. Аккумуляторные батареи.

Цена одной аккумуляторной батареи - грн.	1654 грн			2 шт.
Количество АКБ на одном автобусе	-			27 месяцев
Эксплуатационная норма среднего ресурса АКБ -		0,96		
Коэффициент корректирования	-			7974 км дн
Фактическая интенсивность эксплуатации автобуса км/ мес. -				
Затраты на АКБ на 1 км пробега:				0,02 грн./км
1654 x 2 шт.:(27 мес.	0,96	x	7974 км) =
Всего затрат на мес. пробег -	7974 км	x	0,02	= 128,00 грн.

1.4. Автомобильные шины

Количество колес на автобусе - 6 единицы				
Стоимость одной шины -	2860 грн.			
Норма пробега шины -	65000 км.			
Затраты на автошины на месяц -				
(2860 x 6 ед.х	7974 км	:	65000) = 2 086,00 грн

2. Прямые затраты на оплату труда.

2.1. Зарботная плата водителей				6 500,00 грн.
Зарботная плата одного водителя				13 000 грн
Зарплата на месяц -	2 чел.х		6 500,00 =	

3. Прочие прямые затраты.

3.1. Начисления на заработную плату с 01.01.16 г. -22%				
Всего на месяц - (13 000,00	x	0,22 =		2860

3.2. Техническое обслуживание и текущий ремонт.

Периодичность видов технического обслуживания:

Ежедневное обслуживание (Ео)

Техническое обслуживание №1 -(ТО-1) - через каждые 5 тыс.км пробега

Техническое обслуживание №2-(ТО-2) - через каждые 20 тыс.км пробега

Количество обслуживаний на месячный пробег:

Ео -	28
ТО-1 -	1,6
ТО-2 -	0,4

Коэффициент инфляции за перис с янв -96 г	февраль	2017 г.	9,61
Курс доллара на 20.03.2017	26,12 грн.		

Нормативы затрат материалов и запчастей на ТО и ТР

Ео -	0,52	доллара x	26,12	*	9,61	=	130,53	грн.
ТО-1 -	1,59	доллара x	26,12	*	9,61	=	399,11	грн.
ТО-2	6,26	доллара x	26,12	*	9,61	=	1571,34	грн.
Нмр+Нзч	8,96	доллара x	26,12	*	9,61	=	2249,08	грн.

Всего затрат на месячный пробег:

Ео -	28	x	130,53	=	3 654,75	грн.
ТО-1 -	1,6	x	399,11	=	638,58	грн.
ТО-2 -	0,4	x	1 571,34	=	628,54	грн.
ТР -	7974 км км = ;	7,9		тыс.км.		
	2249,08	грн. x		7,9 тыс.км =		17767,72 грн.
всего на ТО и ТР на месяц			22 689,59	грн.		

3.3. Амортизация транспорта 5729 грн
 Сумма месячной амортизации 1-го автобуса Богдан-АО93 (линейный метод) –

3.4. Зарботная плата ремонтных работчи с начислением в ПФ и др. соц.фонды.
 Периодичность видов технического обслуживания и кол-во обслужив. на мес.пробег 1,6
 Ежедневное обслуживание - Ео - 28
 Техническое обслуживание №1 – ТО-1 - через каждые 5 тыс.км пробега - 0,4
 Техническое обслуживание №2 - ТО-2 - ч/з каждые 20,0тыс. км пробега -

Норматив трудоемкости технических обслуживаний, чел.час.
 Ео – 0,7; ТО-1 – 5,5; ТО-2 – 18,0; ТР – 6,36 ч./час./1000 км

Трудоемкость работ по ТО и ТР на месячный пробег, чел.час.					
Ео -	28	x	0,7	=	19,60
ТО-1 -	1,6	x	5,5	=	8,80
ТО-2 -	0,4	x	18	=	7,20
ТР -	6,36 x (7974 км	: 1000 =		50,20 ч/час
Всего	19,60	+	8,80	+	7,20
					+
					50,20 =
					85,80
					19,34

Часовая тарифная ставка рем. работника (3-ий разряд) -

минималн.з-плата : 3200-00 баланс раб очего врем 165,5
 3200-00:165,5=19,34

Доплата за профмастерство - 8%; на оплату отпусков – 8%, всего + 16%.

Зарплата на ТО и ТР на месячный пробег составит:	19,34	x	1,16	x	85,80	=	1 925	грн
Начисление на зарплату рем.работников 22,0% составит :	1924,87	x	0,22	=	423	грн		
Всего з/платы с начислением –	1 925	+	423	=	2 348	грн		

4.Общехозяйственные затраты согласно отчета о финансовых результатах за 9 мес.2016 2017
 составляют 10 % в составе общих затрат , что = 10730 грн

5.Административные затраты согласно отчета о финансовых результатах за 9 мес.2016 2017
 затрат составляют 8,7%, что = 8 584 грн

ИТОГО ЗАТРАТ 36687 грн.

Прямые материальные затраты –ДТ	-	2 457,00 грн.
смазочные матер	-	128,00 грн.
аккумуляторные батареи	-	2 086,00 грн.
автомобильные шины	-	13 000 грн.
Прямые затраты на оплату труда- з/плата водит. -	-	2860 грн.
Прочие прямые затраты- начислен. на з/пл.(с/страх) -	-	5729 грн.
Амортизация тр-та	-	22 689,59 грн.
техническое обслуж. и текущий ремонт	-	2 348 грн.
з/плата рем.работчих с начислением с/страх.-	-	10730 грн.
общехозяйственные затраты	-	8 584 грн.
административные затраты -	-	107 299 грн.
В С Е Г О на месяц	-	1287588 грн.
На ГОД	-	

На маршруте № 127 автобусами Богдан-АО93
 с учетом льготных категорий
 в среднем за месяц перевозится 11620 чел.х 12 мес 139440 чел.
 Вместимость автобуса общая 43
 коэфф. использ. вместимости 0,603

в среднем за месяц перевозится
за год

11620 человек
139440 человек

Себестоимость = 1287588 грн
Рентабельность(при ибыль) -10%

128759 грн

Тариф перевозки 1-го пас.=(

1287588

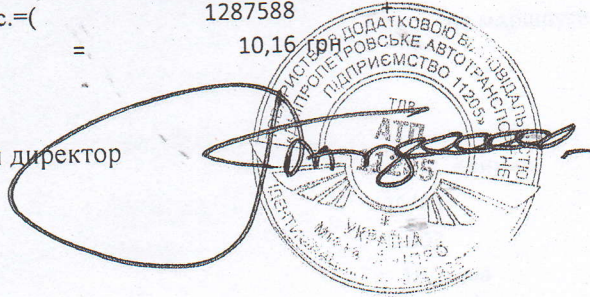
128759):

139440 =

=

10,16 грн

Генеральный директор



Жуков Т.Г.

исп.Иванчук А.П.