

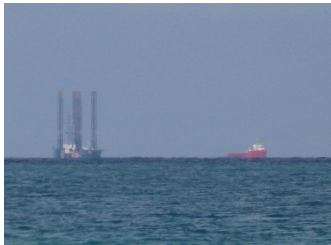
Существующая организация перевозок

Черноморское



п.г.т. Черноморское находится в северо-западном побережье - одном из самых экологически чистых побережий Крыма.

В Черноморском находится крупное предприятие «Черноморнефтегаз». На берегу моря расположена пляжно - парковая зона. Посёлок превращается в курортную зону. Действуют 9 пансионатов. В Черноморском работают банки - РНКБ, "Генбанк" и банк "Россия".



Месторасположение п.г.т. Черноморское определило цели поездок пассажиров, они различные в зависимости от дня недели:
к месту отдыха, к родственникам, культурно-бытовые, трудовые.

Дублирующих видов транспорта от п.г.т. Черноморское до г. Евпатория нет. От автостанции «Евпатория» до г. Симферополь можно добраться транзитными автобусами, которые следуют из Черноморского, Раздольного и железнодорожным транспортом.

Существующая организация перевозок

Перевозку пассажиров на маршруте «Симферополь Черноморское» выполняют несколько перевозчиков различных форм собственности. Основным перевозчиком является предприятие ООО «Транспортная компания «Ирина».

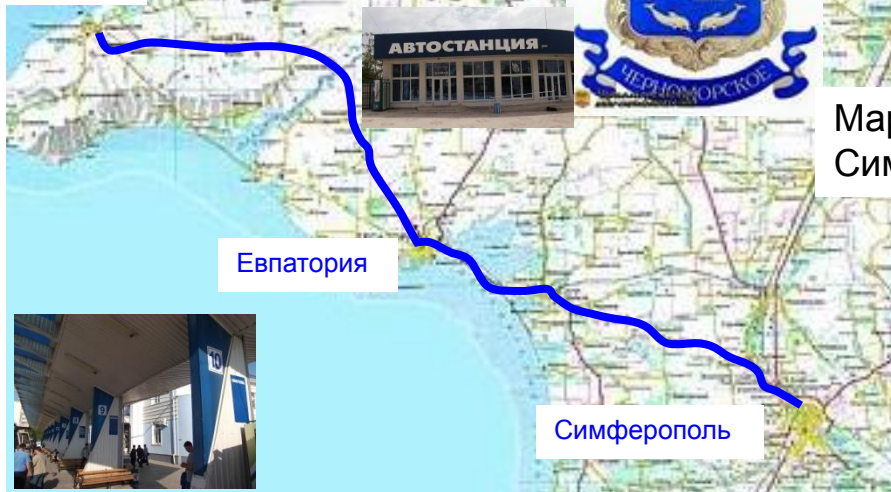


перевозку пассажиров осуществляют автобусами «Эталон»



Маршрут «Симферополь - Черноморское» – междугородный, т.к. его протяженность 153 км. Маршрут работает круглогодично.

Черноморское



Евпатория

Симферополь

Маршрут проходит через: Евпаторию, Саки в Симферополь



Существующая организация перевозок



АС «Черноморское»



На территории автовокзала развозимости		Классы	Стоимость
Взрослая проездная	1 класс	1 класс	6,00-22,00
Взрослая проездная	2 класс	2 класс	5,00-22,00
Взрослая проездная	3 класс	3 класс	5,00-22,00
Взрослая проездная	4 класс	4 класс	5,00-22,00
Взрослая проездная	5 класс	5 класс	5,00-22,00
Взрослая проездная	6 класс	6 класс	5,00-22,00
Взрослая проездная	7 класс	7 класс	5,00-22,00
Взрослая проездная	8 класс	8 класс	5,00-22,00
Взрослая проездная	9 класс	9 класс	5,00-22,00
Взрослая проездная	10 класс	10 класс	5,00-22,00
Взрослая проездная	11 класс	11 класс	5,00-22,00
Взрослая проездная	12 класс	12 класс	5,00-22,00
Взрослая проездная	13 класс	13 класс	5,00-22,00
Взрослая проездная	14 класс	14 класс	5,00-22,00
Взрослая проездная	15 класс	15 класс	5,00-22,00
Взрослая проездная	16 класс	16 класс	5,00-22,00
Взрослая проездная	17 класс	17 класс	5,00-22,00
Взрослая проездная	18 класс	18 класс	5,00-22,00
Взрослая проездная	19 класс	19 класс	5,00-22,00
Взрослая проездная	20 класс	20 класс	5,00-22,00

Автостанции подчиняются ГУП «Крымавтотранс»

На всех автостанциях имеются:

- кассовые залы;
- залы ожидания;
- камеры хранения багажа;
- информационные щиты.

АС «Курортная»



АС «Евпатория»



Существующая организация перевозок

Маршрут проходит по дорогам республиканского и государственного значения.



Черноморский и Сакский районы
- степная холмистая местность



въезд на АС
«Евпатория»



Автодорога при въезде в Евпаторию



Евпатория ж.д. переезд



Покрытие автодорог требует
реконструкции и ремонта

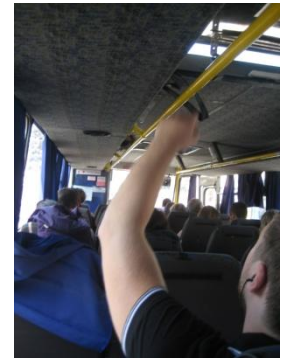


частично маршрут проходит вдоль моря

тоннель под взлетной полосой, а/п «Симферополь»

Недостатки существующей организации перевозок

- На маршруте длительное время не обследовали пассажиропоток
- автобусы «Эталон» не соответствуют виду перевозок, не удобны для посадки и поездки пассажиров, отсутствуют кондиционеры и летом очень жарко, маленькие багажные отсеки, автобусы старые



- *узкие и неудобные проходы между рядами сидений;*
 - *недостаточные расстояния между сидениями;*
 - *отсутствие кондиционеров, недостаточная вентиляция (в автобусе очень жарко);*
 - *маленькие багажные отсеки.*
- Все это вызывает недовольство у пассажиров.

Недостатки существующей организации перевозок

-Расписание:

- не соответствует спросу на поездки пассажиров;
- составлено с нарушением - водитель работает без перерыва 9 часов с момента выезда из АТП

Туда время			Расстояние, км	Наименование остановочных пунктов	Обратно время		
Приб.	Стоян.	Отпр.			Приб.	Стоян.	Отпр.
		12-50	0	Симферополь АВ	21-00		
13-10	10	13-20	5	Симферополь АС-2	20-35	5	20-40
-	-	-	10	Аэропорт АС	20-05	5	20-10
14-50	10	15-00	63	Евпатория АС	18-55	10	19-05
16-45			75	Черноморское АС			17-10

Предлагаемые мероприятия

1. Регулярно изучать пассажиропоток

Материалы обследования пассажиропотока

Наименование остановочных пунктов	L,км	Т у д а				О б р а т н о			
		К-во пассажиров			Р, Пасс км	К-во пассажиров			Р, Пасс. км
		Во шло	Вы шло	Напо лнен		Во шло	Вы шло	наполне н	
Симферополь АВ	0	31	-	-	-	-	27	27	135
Симферополь АС-2	5	4	-	31	155	-	7	34	340
Аэропорт АС	10	-	-	35	350	2	5	37	2331
Евпатория АС	63	12	8	35	2205	5	4	36	2700
Черноморское АС	75	-	39	39	2925	36	-	-	-
Итого	153	47	47	х	5635	43	43	х	5506

Предлагаемые мероприятия

2. Разработать расписание движения автобуса на основании изученного пассажиропотока и спроса пассажиров на поездки.

Предлагаемое расписание движения автобуса
(рабочее, для водителя)

Явка на работу: 11-08

Выезд из АТП: 11-22

Номер рейса 1400			Расстояние, км	Наименование остановочных пунктов	Номер рейса 1401		
Время, ч.мин					Время, ч.мин		
прибыт	стоян	отправ.			прибыт	стоян	отправ.
11-37	15	11-52	0	Симферополь АВ	21-13	10	21-23
11-59	5	12-04	5	Симферополь АС-2	21-01	5	21-06
12-18	5	12-23	10	Аэропорт АС	20-42	5	20-47
13-53	10	14-03	63	Евпатория АС	19-02	10	19-12
15-50	10	16-00	75	Черноморское АС	17-00	15	17-15
Отдых водителей на АС Черноморское с 16-00 до 17-00							

Заезд в АТП – 21 ч 48 минут

Время в наряде $T_n = 9,43$ ч; время на маршруте $T_m = 8,76$ ч

Предлагаемые мероприятия

На основании материалов обследования пассажиропотока
произвести выбор подвижного состава



Сравнительная характеристика автобусов



Выбираю современный автобус
ГАЗ «Андре 850»
он предназначен
для междугородных перевозок

Наименование параметров	автобусы	
	БАЗ А079.23 Эталон	ГАЗ «Андре 850»
Изготовитель (государство)	Украина	Россия
Количество мест: для сидения	35	47
Двигатель	D422/100	DAEWOO DV 15 Tis,
Экологический стандарт	EURO 2	EURO 3
Вид топлива	дизельное	
Контрольный расход топлива л/100км	18,0	30,0
Объем багажных отсеков см	3,5	6,5

Кузов несущий, вагонной компоновки.

Количество дверей - 2 шт.

Пассажировместимость, мягких мест - 47

Максимальная скорость, км/ч - 100

Экипировка автобуса

Выписка из правил
перевозки
пассажиров



Указатели маршрута:
лобовой и боковой

Симферополь
Евпатория
Черноморское



Огнетушители – 2шт

Аптечка



Набор инструментов



Упор противооткатный
2 шт.

