



НЕГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ ЧАСТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «МОСКОВСКИЙ ФИНАНСОВО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ «СИНЕРГИЯ»

Кафедра ОМ

## ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА – БАКАЛАВРСКАЯ РАБОТА

на тему: Логистическая деятельность транспортной компании, на примере ГУП «Мосгортранс»

Направление подготовки 38.03.02 Менеджмент Профиль: «Логистика»

Ф.И.О студента-дипломника Егрищин Иван Петрович Руководитель Логвинов Константин Владимирович





### АКТУАЛЬНОСТЬ ИССЛЕДОВАНИЯ

В данное время логистика представляет собой обязательную составляющую каждой сферы бизнеса. Перевозка грузов, складирование и доставка к покупателю — все без исключения составляющие логистической цепочки обязаны строиться согласно определенным принципам.

Сегодня улучшение эффективности доставки груза и его хранения с минимальными сроками входит в приоритетное направление сокращения издержек торговых и промышленных предприятий, а также предприятий сферы услуг. В связи с этим встает задача по сокращению времени поставки и сокращению расходов на производство, хранение и товарообращение.

Актуальность темы исследования заключается в том, что именно грамотное формирование логистической системы на предприятии оказывает прямое влияние на конкурентоспособность и прибыль предприятия.



Целью работы является анализ и совершенствование логистической деятельности транспортной компании на примере ГУП «Мосгортранс».

Для решения поставленной цели были поставлены следующие задачи:

- изучить теоретические основы управления логистической деятельностью транспортной компании;
  - провести исследование системы управления логистическими процессами в ГУП «Мосгортранс»;
    - разработать мероприятия по совершенствованию логистических процессов на ГУП «Мосгортранс».



Объектом работы являются логистическая деятельность транспортной компании ГУП «Мосгортранс».

Предметом работы является область отношений, возникающих в процессе совершенствования логистической деятельности ГУП «Мосгортранс».



### ХАРАКТЕРИСТИКА ОБЪЕКТА ИССЛЕДОВАНИЯ

ГУП «Мосгортранс» — основной в столице и крупнейший в России оператор наземного городского пассажирского транспорта, который обслуживает около 700 маршрутов, в том числе 79 электробусных, 16 ночных и 17 экспресс-маршрутов. Общая протяжённость маршрутов - более 10 тысяч километров. Каждый день ими пользуются около 2,8 миллионов пассажиров.





является ГУП «Мосгортранс».



### ОРГАНИЗАЦИОННАЯ СТРУКТУРА ГУП «МОСГОРТРАНС»

#### ГУП МОСГОРТРАНС

ОСНОВНЫЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ АВТОБУСНЫЕ И ТРОЛЛЕЙБУСНЫЕ ПАРКИ

ТРАМВАЙНОЕ УПРАВЛЕНИЕ СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ

СЛУЖБА ДВИЖЕНИЯ

8-H T/II

ЕДИНЫЙ ТРАМВАЙНЫЙ ФИЛИАЛ КАННАВОЧИЕИЛАННАЯ АВТОБАЗА

СОКОЛЬНИЧЕСКИЙ ВАГОНОРЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫИ ЗАВОД

СТРОИТЕЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ «МОСГОРТРАССТРОИ»

МУЗЕЙ «МОСКОВСКИЙ ТРАНСПОРТ»

СЛУЖБА ПУТИ

11-Й А/П

14-Й А/П

17-Й А/П

СЛУЖБА ЭНЕРГОХОЗЯИСТВА

СЛУЖБА ДОХОДОВ И

УЧЕБНО-КУРСОВОЙ КОМБИНАТ

контроля

ЮГО-ЗАПАДНЫЙ

СЛУЖБА ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И СВЯЗИ

южный

восточный

СЛУЖБА МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

ЗАПАДНЫЙ

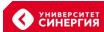
СЛУЖБА ЭКСПЛУАТАЦИИ И РАЗВИТИЯ АВТОВОКЗАЛОВ

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ

СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ

СЛУЖБА ОРГАНИЗАЦИИ СОЦИАЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗОК

ЗЕЛЕНОГРАДСКИЙ АВТОКОМБИНАТ



# АНАЛИЗ ДИНАМИКИ ФИНАНСОВЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ГУП «МОСГОРТРАНС» В 2020-2022 ГГ., МЛН. РУБ.

				Абсолютное		Темп роста, %	
Помережени	2020 -	2021 г.	2022 г.	отклонение			
Показатель	2020 г.			2021/	2022/	2021/	2022/
				2020 гг.	2021 гг.	2020 гг.	2021 гг.
Выручка	23605	26621	24842	3016	-1779	112,78	93,32
Себестоимость	22224	25376	23173	3152	-2203	114,18	91,32
Валовая прибыль	1381	1245	1669	-136	424	90,15	134,06
Коммерческие	676	526	831	-150	305	77,81	157,98
расходы							
Управленческие	309	271	316	-38	45	87,70	116,61
расходы							
Прибыль (убыток) от	396	448	522	52	74	113,13	116,52
продаж							
Прочие доходы	0	0	2	0	2	-	-
Прочие расходы	165	188	199	23	11	113,94	105,85
Прибыль до	231	260	325	29	65	112,55	125,00
налогообложения							
Прочее	-24	-24	-25	0	-1	100,00	104,17
Чистая прибыль	207	236	300	29	64	114,01	127,12

# **ДИНАМИКА ПЕРЕВОЗОК РАЗЛИЧНЫМИ ВИДАМИ ОБЩЕСТВЕННОГО ТРАНСПОРТА В ГОРОДЕ МОСКВЕ**

Организация, вид	2020 год		2021 год		2022 год	
транспорта	млн.	%	млн.	%	млн.	%
	чел.		чел.		чел.	
ГУП «Московский	2529	51	2573	51	2392	50
метрополитен»						
ГУП	1738	35	1755	35	1653	35
«Мосгортранс»						
Автобусы	1065	22	1125	22	1077	23
Троллейбусы	410	8	378	8	346	7
Трамваи	263	5	252	5	230	5
Частные	657	14	716	14	748	15
перевозчики						
Итого	4924	100	5044	100	4793	100



# ДОХОДЫ И ЗАТРАТЫ, СВЯЗАННЫЕ С ПЕРЕВОЗКОЙ ПАССАЖИРОВ ГУП «МОСГОРТРАНС», РУБ.

ГУП Мосгортранс	2020 год	2021	2022
		ГОД	ГОД
Тариф на разовую поездку	37	40	44
Средняя себестоимость	36,3	38,3	41,2
поездки 1 пассажира			
Выручка с 1 пассажира,	35,9	36,8	37,7
полностью оплачивающего			
проезд			
Нормативная стоимость	36,2	40	43,2
перевозки 1 льготного			
пассажира			
Субсидия, млрд. руб.	15,4	18,3	20,8
Доля субсидии в доходах	55%	61%	63%

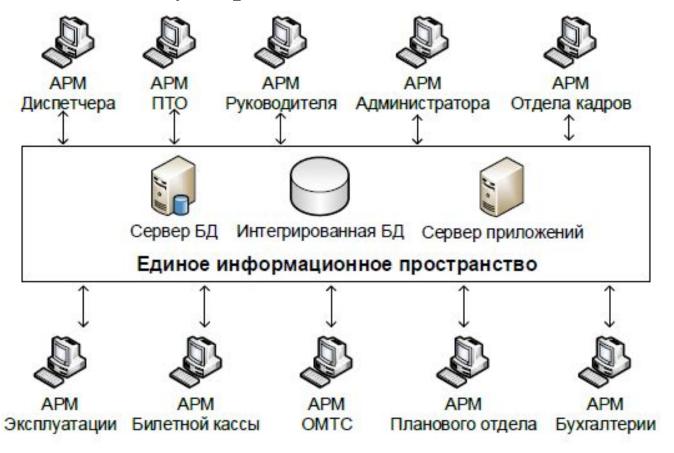


# АНАЛИЗ ПОКАЗАТЕЛЕЙ РЕНТАБЕЛЬНОСТИ ГУП «МОСГОРТРАНС» В 2020-2022 ГГ., %

				Абсолютное		
Показатель	2020 г.	<b>2021</b> г.	2022 г.	2021/ 2020	зменені 2022/ 2021	2022/ 2020
				ΓΓ.	ΓΓ.	ΓΓ.
Рентабельность продаж (валовая маржа)	1,68	1,68	2,1	0	0,42	0,42
Рентабельность продаж по чистой прибыли	0,88	0,89	1,21	0,01	0,32	0,33
Рентабельность активов	3,77	4,21	5,04	0,44	0,83	1,27
Рентабельность собственного капитала	4,71	5,11	6,15	0,4	1,04	1,44
Рентабельность чистого капитала	97,64	97,44	96,93	-0,2	-0,51	-0,71
Экономическая	0,93	0,93	1,29	0	0,36	0,36
рентабельность						
Рентабельность производственных фондов	20,56	22,46	22,3	1,9	-0,16	1,74

#### РАЗРАБОТАННЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ

Цель внедрения информационной системы - оптимизация работы специалистов пассажирской транспортной компании, создание единого информационного пространства, отказ от использования устаревших и небезопасных технологий





## ЗАТРАТЫ НА РЕАЛИЗАЦИЮ МЕРОПРИЯТИЙ

## Затраты на внедрение ИС

<b>№</b> п/п	Наименование разовых затрат	Цена, руб./шт.	Количество, шт.	Стоимость, руб.
11/11	Покупка ПО		ш1.	341 800
	В Т.Ч.			
	1С:Управление автотранспортом	119 800	1	119 800
	Microsoft Server 2012	111 000	2	222 000
2	Покупка аппаратного обеспечения			700 000
	в т.ч.			
	Сервер	150 000	2	300 000
	Датчики GPS-слежения	10 000	40	400 000
3	Затраты на внедрение			713 600
	в т.ч.			
	Работа интеграторов	1 200	528	633 600
	Обучение персонала	10 000	8	80 000
	ОТОГО			1 755 400

## Постоянные затраты на внедрение ИС

<b>№</b> п/п	Наименование постоянных издержек	Цена, руб./мес.	Количество, шт.	Стоимость, руб.
1	Информационно-техническая поддержка	5 000	1	5 000
2	ФОТ обслуживающего персонала			95 000
	в т.ч.			
	Системный администратор	45 000	1	45 000
	Инженер-программист	50 000	1	50 000
	ИТОГО			100 000



### ОЦЕНКА ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

№ п/п	Экономический эффект	Стоимостная оценка экономии, руб./мес.
1	Сокращение штата	30 000
2	Экономия ГСМ	127 500
3	Экономия на ремонтах	20 000
4	Экономия на материалах	56 000
ОТОТИ		233 500

Таким образом, результат от внедрения 1С:Управление автотранспортом (экономия) составит 233 500 руб./мес.



## СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

