

Государственное автономное профессиональное образовательное
учреждение Пензенской области
«Пензенский колледж транспортных технологий»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ.01 Организация перевозочного процесса (по видам транспорта)

код специальности **23.02.01 Организация перевозок и управление на
транспорте (по видам)**

Рабочая программа профессионального модуля является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) в части освоения основного вида профессиональной деятельности «Организация перевозочного процесса (по видам транспорта)».

РАССМОТРЕНА И РЕКОМЕНДОВАНА

УТВЕРЖДАЮ

на заседании ЦМК автомобильно-
дорожных дисциплин

Заместитель директора по УПР

Председатель ЦМК

—  — / Н.А. Киселева

—  — / Н.Ю. Бобков

Протокол № 1 от «01» сентября 2022 г.

«01» сентября 2022 г.

ОРГАНИЗАЦИЯ – РАЗРАБОТЧИК: Государственное автономное профессиональное
образовательное учреждение Пензенской области
«Пензенский колледж транспортных технологий»

РАЗРАБОТЧИК

ГАПОУ ПО «Пензенский колледж транспортных технологий»

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2. СТРУКТУРА И ПРИМЕРНОЕ СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	7
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	14
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	15

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ 01 Организация перевозочного процесса на автомобильном транспорте

1.1. Область применения программы

Программа профессионального модуля (далее программа) – является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 190701 Организация перевозок и управление на транспорте (автомобильном) (базовая подготовка) в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): Организация перевозочного процесса на автомобильном транспорте и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

1. Выполнять операции по осуществлению перевозочного процесса с применением современных информационных технологий управления перевозками.
2. Организовывать работу персонала по обеспечению безопасности перевозок и выбору оптимальных решений при работах в условиях нестандартных и аварийных ситуаций.
3. Оформлять документы, регламентирующие организацию перевозочного процесса.

Примерная программа профессионального модуля может быть использована в дополнительном профессиональном образовании и профессиональной подготовке по организации перевозок и управления на автомобильном транспорте при наличии основного общего, среднего (полного) общего образования, профессионального образования по смежным профессиям:

11442 Водитель автомобиля

21635 Диспетчер автомобильного транспорта

25337 Оператор по обработке перевозочных документов

Опыт работы не требуется.

1.2. Цели и задачи модуля – требования к результатам освоения модуля

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

иметь практический опыт:

ведения технической документации, контроля выполнения заданий и графиков;
использования в работе электронно-вычислительных машин для обработки оперативной информации;
расчета норм времени на выполнение операций;
расчета показателей работы объектов транспорта;

уметь:

анализировать документы, регламентирующие работу транспорта в целом и его объектов в частности;
использовать программное обеспечение для решения транспортных задач;
применять компьютерные средства;

знать:

оперативное планирование, формы и структуру управления работой на автомобильном транспорте;
основы эксплуатации технических средств автомобильного транспорта;
систему учета, отчета и анализа работы;
основные требования к работникам по документам, регламентирующим безопасность движения на транспорте;
состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности.

1.3. Рекомендуемое количество часов на освоение программы профессионального модуля:

всего – 846 часов, в том числе:

максимальной учебной нагрузки обучающегося– 648 час, включая:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося– 396 часа;

самостоятельной работы обучающегося – 198 часов;

учебной практики – 108 часа., производственная практика -144ч

2. Результаты освоения ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Результатом освоения программы профессионального модуля является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности ПМ 01 Организация перевозочного процесса на автомобильном транспорте, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код	Наименование результата обучения
ПК 1.1	Выполнять операции по осуществлению перевозочного процесса с применением современных информационных технологий управления перевозками.
ПК 1.2	Организовывать работу персонала по обеспечению безопасности перевозок и выбору оптимальных решений при работах в условиях нестандартных и аварийных ситуаций.
ПК 1.3	Оформлять документы, регламентирующие организацию перевозочного процесса.
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей специальности, проявлять к ней устойчивый интерес
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
ОК 3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
ОК 4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
ОК 6	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями
ОК 7	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий
ОК 8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации
ОК 9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности
ОК 10	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).

3. СТРУКТУРА и ПРИМЕРНОЕ содержание профессионального модуля

3.1. Тематический план профессионального модуля

ПМ 01 Организация перевозочного процесса на автомобильном транспорте

Коды профессиональных компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Всего часов (макс. учебная нагрузка и практики)	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов)					Практика	
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося			Самостоятельная работа обучающегося		Учебная, часов	Производственная (по профилю специальности)
			Всего, часов	в т.ч. лабораторные работы и прак.занят. часов	в т.ч., курсовая работа (проект), часов	Всего, часов	в т.ч., курсовая работа (проект), часов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ПК 1.1 – ПК 1.3	Раздел 1. Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)	312	208	76	30	104			
ПК 1.1 – ПК 1.3	Раздел 2. Информационное обеспечение перевозочного процесса(по видам транспорта)	102	68	28	0	34			
ПК 1.1 – ПК 1.3	Раздел 3. Автоматизированные системы управления на транспорте	180	120	50	0	60	0		
	Учебная практика	108	108						
	Производственная практика	144							144
	Всего	846	396	154	30	226	10	108	

**3.2. Содержание обучения по профессиональному модулю ПМ 01 Организация перевозочного процесса
на автомобильном транспорте**

Наименование Раздела ПМ, МДК, тем	Содержание учебного материала, ЛР и ПР, СР, курсовая работа, проект	Объем часов	Уровень освоения
Раздел 1. Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)		208	
МДК.01.01. Технология перевозочного процесса на автомобильном транспорте		208	
Тема 1. Организация коммерческой деятельности		48	
Тема 1.1. Основы коммерческой деятельности	Содержание	8	
	1 Основные понятия и сферы применения коммерческой деятельности Основные понятия: предпринимательская, коммерческая, торгово-сбытовая деятельность, бизнес, их общность и различия. Рынок товаров и услуг как сфера коммерческой деятельности: определение рынка, факторы его развития, признаки и элементы. Конъюнктура рынка товаров и услуг: понятие, методы исследования, источники информации. Коммерческая деятельность как категория рыночной экономики. Цели, задачи и принципы коммерческой деятельности в сфере обращения товаров и услуг в современных условиях хозяйствования.	8	2
	2 Объекты коммерческой деятельности: понятие, назначение, классификация. Характеристика товара как объекта коммерческой деятельности. Услуги как объекты коммерческой деятельности: понятие, виды услуг – материальные и нематериальные. Назначение услуг, их влияние на уровень доходов организации.		2
	3 Субъекты коммерческой деятельности: юридические лица – коммерческие и некоммерческие организации, объединения коммерческих организаций, субъекты		2

	среднего и малого предпринимательства; физические лица – индивидуальные предприниматели. Коммерческие организации: понятие, классификация по виду хозяйственной деятельности, характеру совершаемых операций, организационно-правовым формам, количественным параметрам, формам собственности, принадлежности капитала. Объединения саморегулируемых организаций в форме ассоциаций и союзов, их виды и роль в поддержке предпринимательства. Субъекты среднего и малого предпринимательства, индивидуальные предприниматели: понятия, характеристика, порядок оформления и регистрации документации для ведения предпринимательской деятельности.		
Тема 1.2. Управление коммерческой деятельностью организации	Содержание	12	
	1 Информационное обеспечение коммерческой деятельности организации Информация в коммерческой деятельности: понятие, назначение, виды, источники. Анализ коммерческой информации и принятие решений на его основе. Защита коммерческой информации.	6	2
	2 Управление коммерческой деятельностью организации: понятие, цель, задачи и сущность, принципы и методы управления коммерческой деятельностью организации. Функции коммерческой деятельности: планирование закупок, поставок, продажи товаров и предоставления услуг на предприятиях, их организация, учет и контроль. Структура управления коммерческой деятельностью предприятий. Управление и мотивация труда персонала коммерческих служб. Требования к профессиональной компетентности специалистов в области коммерческой деятельности		2
	3 Государственное регулирование и контроль коммерческой деятельности организации. Государственное регулирование коммерческой деятельности организаций (предприятий) на федеральном и региональном уровнях управления: цель, задачи, основные направления, мероприятия и их содержание. Нормативно-правовая база регулирования коммерческой деятельности: федеральные законы, постановления Правительства РФ, стандарты, правила торговли и оказания услуг. Правила продажи отдельных видов товаров. ФЗ - № 381 от 28 декабря 2009 г. «Об основах государственного регулирования торговой деятельности в Российской Федерации». Контроль коммерческой деятельности автотранспортных		2

		предприятий: виды контроля и порядок проведения контроля разных видов. Ответственность за нарушения действующего законодательства.		
	Практические занятия		6	
	1	Нормативно-правовая база регулирования коммерческой деятельности		
	2	Оформление товарно-сопроводительных документов		
	3	Работа с нормативно-правовой базой		
Тема 1.3. Материально-техническое и товарное обеспечение коммерческой деятельности организации	Содержание		28	
	1	Материально-техническая база для коммерческой деятельности организации: понятие, назначение, классификация. Состояние материально-технической базы и тенденции ее развития. Технологическая политика коммерческих организаций: понятие, цели, задачи и основные направления. Роль материально-технической базы и технологической политики в осуществлении коммерческой деятельности. Оценка эффективности материально-технической базы: показатели, их расчет. Инвестиции как источник развития материально-технической оснащенности коммерческих организаций. Процесс инвестирования в объекты коммерции.	20	2
	2	Договоры в коммерческой деятельности организаций: понятия, правовая база, назначение, виды, содержание, порядок заключения и контроль за их исполнением. Формы ведения переговоров. Управление договорной работой по материально-техническому и товарному обеспечению предприятий. Коммерческие риски: понятия, виды, анализ, факторы, определяющие вероятность рисков и способы их снижения.		2
	3	Управление товарным обеспечением. Планирование, формирование и анализ ассортимента товаров. Прогнозирование оптимальной структуры ассортимента. Методы управления ассортиментом товаров и услуг. Услуги в отрасли: понятие, ассортимент. Система, процесс и условия обслуживания. Управление качеством процесса обслуживания.		2
	4	Анализ и оценка коммерческой деятельности: назначение, понятие экономического эффекта и экономической эффективности. Система показателей анализа и оценки коммерческой деятельности организаций.		2
	5	Инновации в сфере коммерции. Инновации: понятие и классификация. Роль инноваций в обеспечении конкурентоспособности предприятий. Основные направления инновационной деятельности предприятий в сфере коммерции.		2

	6	Ценообразование в коммерческой деятельности Виды цен и порядок расчета.		2
	Практические занятия.		8	
	1	Составление договоров в коммерческой деятельности и формы ведения переговоров.		
	2	Коммерческие риски: анализ, факторы, определяющие вероятность рисков и способы их снижения.		
	3	Расчет цен и тарифов.		
	4	Анализ и оценка коммерческой деятельности организации. Расчет показателей анализа и оценки коммерческой деятельности организаций		
Тема 2. Экономика отрасли		84		
Тема 2.1. Отрасль и рыночная экономика	Содержание		4	
	1	Основы экономики автомобильного транспорта. Роль и значение автомобильной отрасли в системе рыночной экономики. Специфические особенности отрасли, влияющие на формирование ее экономического потенциала. Материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли. Отраслевой рынок труда. Управление отраслью. Экономические показатели развития отрасли и ее перспективы.	4	2
				2
Тема 2.2. Предприятие и предпринимательство на автомобильном транспорте	Содержание		22	
	1	Предприятие как основной субъект предпринимательской деятельности Производственное предприятие на автомобильном транспорте, и производственная и организационная структура. Классификация предприятий по типам производства, их характеристика. Предпринимательская деятельность предприятия. Классификация предпринимательской деятельности: по виду деятельности, по формам собственности, по организационно-экономическим формам, по степени использования наемного труда.	16	2
	2	Организация производства на автомобильном транспорте. Организация основного и вспомогательного производства на автотранспортном предприятии. Основные понятия о производственном процессе и принципах его организации.		2

		Общая структурная модель организации производства, организация основного производства, организация управления производством, организация труда.		
	3	Основные средства. Понятие и экономическая сущность основных фондов. Состав и структура основных фондов автомобильного транспорта и их влияние на результаты работы предприятия, анализ структуры основных фондов. Оценка основных фондов. Износ и воспроизводство основных фондов. Моральный износ фондов и его виды. Пути улучшения использования основных фондов. Амортизация основных фондов, ее экономическая сущность. Методика исчисления амортизации на автомобильном транспорте. Нормы амортизации. Сроки службы основных фондов. Порядок использования амортизационных отчислений. Обновление основных фондов.		2
	4	Оборотные средства. Оборотные средства: понятие, состав, структура, классификация, кругооборот оборотных средств. Нормирование оборотных средств. Показатели оборачиваемости. Пути повышения эффективности использования оборотных средств.		2
	Практические занятия.		6	
	1	Определение показателей, характеризующих эффективность использования основных фондов, включая отраслевые показатели использования подвижного состава.		
	2	Расчет суммы амортизационных отчислений по подвижному составу автотранспорта.		
	3	Расчет показателей оборачиваемости оборотных средств.		
	Тема 2.3. Планирование хозяйственной деятельности предприятия		28	
	1	Основы внутрифирменного планирования. Составные элементы, этапы и виды внутрифирменного планирования. Элементы планирования. Бизнес-план, его структура: характеристика услуг, оценка сбыта, стратегия маркетинга, план производства, юридический план, стратегия финансирования инвестиций.	20	2
	2	Технико-экономическое планирование. Методика разработки плана грузовых и пассажирских перевозок. Провозные возможности (мощности) предприятия. Показатели производственной программы по эксплуатации подвижного состава. Провозные возможности и реальный спрос на рынке транспортных услуг. Планирование производственной программы по ТО и ремонту подвижного состава, ее связь с производственной программой по перевозкам.		2

		Технико-экономические нормы расхода автомобильного топлива и смазочных материалов; методика расчета потребности в них. Нормы расхода запасных частей и материалов для технического обслуживания и ремонта подвижного состава; методика расчета затрат и потребностей в автошинах. Организационно-технические мероприятия по экономии топлива, смазочных материалов и других ресурсов.		
	3	Организация и планирование труда и заработной платы на предприятиях автомобильного транспорта. Трудовые ресурсы автотранспортных предприятий. Состав и структура работников основной деятельности автотранспортных предприятий. Планирование численности работников. Нормирование и организация труда на автомобильном транспорте. Основные направления организации труда. Принципы и механизмы организации заработной платы. Тарифная система оплаты труда. Формы и системы оплаты труда. Основные элементы и принципы организации премирования.		2
	Практические занятия.		8	
	1	Расчет производственной программы по эксплуатации подвижного состава.		
	2	Расчет производственной программы по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей.		
	3	Расчет потребности в топливе, смазочных материалах, автошинах. Расчет потребности в запасных частях и материалах для технического обслуживания и ремонта автомобилей.		
	4	Расчет заработной платы водителей при разных системах оплаты труда.		
	Содержание		16	
	1	Издержки производства и себестоимость продукции (услуг). Понятие о себестоимости работ и услуг. Классификация затрат себестоимости. Отраслевые особенности структуры себестоимости. Факторы и пути снижения себестоимости на автомобильном транспорте.	10	2
	2	Ценообразование в рыночной экономике Экономическое содержание, функции цен. Виды цен, их структура. Механизм рыночного ценообразования. Методы определения цен. Тарифы на автомобильном транспорте, их характеристика,		2
Тема 2.4. Показатели деятельности предприятий автомобильного транспорта в условиях рыночной экономики.				

		методика расчета.		
	3	Доход, прибыль и рентабельность Виды дохода. Прибыль предприятия. Сущность прибыли, ее источники и виды. Функции и роль прибыли в рыночной экономике. Источники образования прибыли и использование прибыли на предприятии. Рентабельность. Показатели рентабельности. Расчет уровня рентабельности предприятия по видам деятельности.		2
	Практические занятия.		6	
	1	Расчет калькуляции себестоимости перевозок.		
	2	Расчет тарифов за перевозки.		
	3	Расчет прибыли и рентабельности по отдельным видам услуг в автотранспортном предприятии.		
Тема 2.5. Экономическая эффективность деятельности автотранспортных предприятий. Внешнеэкономическая деятельность.	Содержание		8	
	1	Показатели экономической эффективности автотранспортных предприятий Экономическая эффективность деятельности предприятия. Показатели повышения экономической эффективности. Общая (абсолютная) и сравнительная экономическая эффективность. Классификация основных мероприятий по повышению технического и организационного уровней деятельности предприятия. Инновационная и инвестиционная политика. Выбор источника финансирования инвестиций и порядок расчета потребных капитальных вложений.	6	2
	2	Внешнеэкономическая деятельность предприятий Виды внешнеторговых операций: экспорт, импорт, реэкспорт. Внешнеторговый контракт, его содержание. Базисные условия поставки и внешнеторговые цены. Валютно-финансовые и платежные условия внешнеторговых контрактов.		2
	Практическое занятие.		2	
	1	Расчет окупаемости и эффективности инвестиций.		
	Тема 2.6. Учет и отчетность на автомобильном транспорте.	Содержание		6
1		Статистика автомобильного транспорта. Статистическое наблюдение, сводка и группировка материалов. Абсолютные, относительные и средние величины. Ряды динамики. Индексы. Статистика автомобильных перевозок и их себестоимости. Статистика основных фондов. Статистика труда и его оплаты.	6	2
2		Бухгалтерский учет на автомобильном транспорте. Предмет и метод бухгалтерского учета. Бухгалтерский баланс. Система счетов и двойная запись.		2

		Учет основных фондов. Учет материальных ценностей. Учет труда и его оплаты. Учет затрат и доходов от эксплуатации автомобильного транспорта. Учет денежных средств, расчетно-кредитных операций и прибыли.		
Курсовая работа	Содержание (Тематика курсовых работ)		20	
	Планирование производственной программы и финансовых результатов по перевозке грузов (пассажиров) в автотранспортном предприятии			
Тема 3. Финансирование, кредитование и налогообложение			80	
Тема 3.1. Финансы и кредит	Содержание		14	
	1	Финансы и финансовая система РФ. Сущность и функции финансов. Финансовая система РФ, ее строение. Значение финансов в воспроизводственном процессе. Роль финансов в развитии внешнеэкономической деятельности предприятий.	8	2
	2	Бюджет и бюджетная система РФ. Бюджетная система РФ бюджетное устройство, государственный бюджет РФ, его доходы и расходы. Бюджетный дефицит и методы его финансирования. Бюджетное планирование. Бюджетный процесс и его стадии.		2
	3	Страхование Экономическая сущность страхования, его место в рыночных условиях. Функции страхования. Основные участники страховых отношений. Договор страхования, страховой полис. Формы страхования: обязательное и добровольное страхование. Отрасли страхования: имущественное страхование, личное страхование, страхование ответственности, страхование предпринимательских рисков, социальное страхование. Виды страхования. Структура и функции органов страхования.		2
	4	Кредит и кредитная система РФ Сущность и функции кредита. Значение кредита. Принципы кредитования. Кредитная система РФ, ее структура. Основные формы кредита: банковский кредит, коммерческий кредит, государственный кредит, потребительский кредит, межбанковский кредит, международный кредит и др. Классификация кредита. Роль кредита в развитии внешнеэкономической деятельности предприятий.		2
	Практические занятия.		6	
	1	Бюджетная система Российской Федерации		

Тема 3.2. Финансирование и кредитование предприятий автомобильного транспорта	2	Расчет тарифов на страхование		
	3	Составление кредитного договора		
	Содержание		44	
	1	Основы организации финансов предприятия. Финансы предприятий, их сущность, функции. Финансовые отношения предприятий. Денежные фонды предприятий. Денежные потоки предприятий. Финансовые ресурсы предприятий. Особенности финансов предприятий автомобильного транспорта. Организация финансовой работы в авто предприятии.	24	2
	2	Денежные накопления предприятий Выручка (доходы) - основной источник формирования собственных финансовых ресурсов предприятия. Методы отражения выручки: метод начислений, кассовый метод. Тарифы на транспортную продукцию, их классификация. Планирование выручки (доходов) от реализации продукции, работ, услуг. Методы планирования выручки (доходов). Затраты на производство и реализацию продукции, работ, услуг, их классификация, планирование. Прибыль предприятия, ее значение. Валовая прибыль предприятия, ее состав. Факторы, влияющие на величину прибыли. Планирование прибыли. Распределение прибыли		2
	3	Оборотный капитал предприятия, его формирование и использование Оборотный капитал предприятия, его экономическое содержание и роль в воспроизводственном процессе. Оборотные производственные фонды и фонды обращения, управление ими. Источники формирования оборотного капитала: собственные, заемные, привлеченные. Оценка эффективности использования оборотного капитала. Показатели оборачиваемости.		2
	4	Инвестиционная деятельность предприятия в виде капитальных вложений Инвестиции и инвестиционная деятельность предприятия. Виды инвестиций. Прямые инвестиции как способ воспроизводства основного капитала. Понятие капитальных вложений. Источники финансирования капитальных вложений. Амортизационные отчисления, их планирование. Объекты банковского кредитования капитальных вложений. Порядок представления долгосрочного кредита. Лизинг, его применение при инвестировании. Эффективность капитальных вложений.		2
	5	Организация расчетов на предприятии Платежный оборот. Наличные и безналичные расчеты. Принципы организации безналичных расчетов. Расчетный счет предприятия, порядок его открытия в банке. Очередность платежей с расчетного счета. Прочие счета, открываемые в банке. Формы безналичных расчетов: расчеты платежными поручениями, расчеты платежными требованиями-		2

	поручениями, аккредитивная форма, расчеты плановыми платежами, расчеты чеками, расчеты векселями, расчеты с использованием клиринга.		
6	Кредитование предприятия. Кредитование и его значение в кругообороте средств предприятия. Порядок кредитования. Методы кредитования: прямой и кредитная линия. Простые и специальные ссудные счета. Кредитный договор, его содержание. Порядок выдачи и погашения кредита. Виды кредитов: вексельный кредит, факторинг, ипотечный кредит, срочная ссуда и др.		2
7	Финансовое планирование на предприятии Сущность финансового планирования, его задачи. Виды финансового плана: стратегический, текущий, оперативный. Финансовый раздел бизнес-плана. Годовой финансовый план, его строение. Оперативное планирование: платежный календарь, кассовый план, кредитный план.		2
Практические занятия.		20	
1	Финансы организаций		
2	Затраты на производство и реализацию продукции. Прибыль предприятия.		
3	Расчет договорных тарифов по перевозкам. Расчет доходов от автоперевозок и прочих работ и услуг.		
4	Расчет затрат на автоперевозки. Расчет прибыли от автоперевозок, прочих работ и услуг.		
5	Расчет потребности предприятия в оборотных средствах. Расчет показателей оборачиваемости оборотных средств, высвобождения или дополнительной занятости оборотных средств.		
6	Расчет амортизационных отчислений. Расчет суммы лизингового платежа. Расчет эффективности капитальных вложений.		
7	Расчет эффективности капитальных вложений.		
8	Составление кассового плана предприятия. Оформление платежных поручений, платежных требований-поручений, чеков.		
9	Работа с нормативно-правовыми актами, регламентирующими наличное и безналичное денежное обращение в Российской Федерации		
10	Составление кредитного договора. Расчет учетной ставки и учетного процента по		

	вексельному кредиту. Расчеты платы за факторинг.		
Тема 3.3. Налогообложение	Содержание	22	
1	Общие принципы построения налоговой системы. Понятие налога и сбора, функции налогов. Принципы налогообложения: равенство, справедливость, удобство взимания налога, экономичность взимания налогов. Способы взимания налога: кадастровый, изъятие налога до получением владельцем дохода, изъятие налога после получения дохода. Элементы налога. Роль налога в расширенном воспроизводстве. Налоговая система РФ, ее строение. Федеральные налоги, региональные налоги местные налоги и сборы. Классификация налогов по способу взимания: прямые и косвенные налоги. Классификация налогов по источникам уплаты: налоги, взимаемые с выручки от реализации продукции (работ, услуг); налоги, включаемые в себестоимость продукции (работ, услуг); налоги относимые на финансовые результаты деятельности предприятия (на балансовую прибыль); налоги уплачиваемые из чистой прибыли. Структура и функции налоговых органов.	8	2
2	Федеральные налоги и сборы, порядок их исчисления и уплаты Налог на добавленную стоимость (НДС), акцизы, налог на прибыль организаций, налоги на доходы физических лиц, государственная пошлина, таможенная пошлина и сборы, единый социальный налог и др. Назначение каждого налога, плательщики, налоговая база, ставки, льготы, порядок исчисления и уплаты, ответственность плательщиков.		2
3	Региональные налоги и сборы, порядок их исчисления и уплаты Налог на имущество организаций, налог на недвижимость, дорожный налог, транспортный налог, налог с продажи, налог на игорный бизнес, региональные лицензионные сборы. Назначение каждого налога, плательщики, налоговая база, ставки налога, порядок исчисления и уплаты, ответственность плательщиков.		2
4	Местные налоги и сборы, порядок их исчисления и уплаты Земельный налог, налог на имущество физических лиц, налог на рекламу, налог на наследование и дарение, местные лицензионные сборы. Назначение каждого налога и сбора, плательщики, налоговая база, ставки, льготы, порядок исчисления и уплаты, ответственность плательщиков.		2
	Практические занятия.	14	
1	Налоговая система Российской Федерации		
2	Расчет налога на добавленную стоимость.		
3	Расчет налога на прибыль.		

	4	Расчет налогов на доходы физических лиц.	
	5	Расчет страховых взносов.	
	6	Расчет налога на имущество организаций, дорожного налога, налога с продаж.	
	7	Расчет суммы налога на имущество физических лиц, расчет земельного налога, расчет регистрационного сбора с физических лиц, занимающихся предпринимательской деятельностью.	
Самостоятельная работа при изучении раздела 1 ПМ 01 Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий, составленным преподавателем). Подготовка к практическим работам с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление практических работ, отчетов и подготовка к их защите. Написание рефератов. Работа над курсовой работой Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы: Сопоставление основных характеристик предприятий разных организационно-правовых форм. Составление структурной схемы основных фондов предприятия. Разработка системы мотивации труда на предприятии Разработка планов-графиков постановки автомобилей в зону технического обслуживания. Оформление первичных документов. Средства производства предприятия, их назначение, состав и структура, пути повышения эффективности использования Классификация затрат себестоимости по элементам и по статьям калькуляции; Структура цен и механизм рыночного ценообразования; Показатели экономической эффективности автотранспортных предприятий Категории прибыли и виды рентабельности; Показатели эффективности инновационных мероприятий; Конкурсное распределение инвестиций на подрядных торгах. Виды планирования: долгосрочное (стратегическое), краткосрочное и оперативное. Статистика автомобильных перевозок и их себестоимости. Банковские услуги предприятиям. Виды банковских счетов Виды управленческих структур; взаимосвязь организационной и управленческой структур; Классификация организаций, предприятий, фирм, объединений по организационно-правовым формам. Договор страхования, страховой полис. Классификация налогов по источникам уплаты Методика разработки плана грузовых и пассажирских перевозок. Примерная тематика рефератов: 1. Экономическое положение автотранспортного комплекса России;			104

2. Классификация предприятий по виду деятельности, принадлежности капитала, правовому положению 3. Методы планирования в снабжении и логистике. Выбор поставщика. 4. Экономико-математическое моделирование в планировании финансовых показателей. 5. Разработка финансового плана в форме доходов и расходов. 6. Рынок товаров и услуг как сфера коммерческой деятельности 7. Процесс инвестирования в объекты коммерции. 8. Материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы автотранспортного комплекса. 9. Внешнеэкономическая деятельность автотранспортных предприятий; 10. Кредитная система РФ. 11. Налоговая система РФ 12. Механизмы рыночного ценообразования			
Раздел 2		68	
Информационное обеспечение перевозочного процесса			
МДК.01.02		68	
Информационное обеспечение перевозочного процесса			
Тема 1.1. Программное обеспечение профессиональной деятельности	Содержание	52	
	1 Введение. Цели, задачи и содержание дисциплины. Связь с другими дисциплинами. Значение дисциплины для будущей профессиональной деятельности. Понятие информационных и коммуникационных технологий, их основные принципы, методы, свойства и эффективность. Краткая история развития. Гигиенические требования к ПК, охрана труда при работе с ней. Включение и выключение ПК. Технические средства реализации информационных систем.	32	1
	2 Классификация программного обеспечения. Виды программного обеспечения: системное, инструментальное, прикладное. Системное ПО: назначение, задачи, состав – базовое ПО, сервисное ПО. Инструментальное ПО: назначение, виды. Прикладное программное обеспечение: понятие, назначение. Интегрированный пакет Microsoft Office: назначение, особенности использования. Виды прикладных программ: текстовый и графический редакторы, электронные таблицы, системы управления базами данных, WEB – редакторы, браузеры, интегрированные системы делопроизводства, их краткая характеристика.		2
	3 Оформление документов с помощью программы Microsoft Word. Текстовый процессор Microsoft Word: понятие, назначение, возможности. Объекты (текст,		2

	таблица, внедренный объект) типовые действия с ними. Инструментальная среда: понятия. Обеспечение взаимодействия текста, графика, таблицы и других объектов, составляющих итоговый документ. Правила ввода, оформления и редактирования текста. Форматирование текста: понятие, назначение, технология. Колонтитулы: понятие, их назначение.		
4	Обработка данных средствами электронных таблиц Microsoft Excel. Структура интерфейса табличного процессора. Объекты электронной таблицы и их параметры. Данные, хранящиеся в объектах электронной таблицы. Типовые действия над объектами. Модели и моделирование: понятие, назначение. Классы моделей, их построение и исследование с помощью электронных таблиц. Этапы построения моделей в электронных таблицах. Особенности формирования структуры компьютерной модели для электронных таблиц.	2	
5	Автоматизированное рабочее место (АРМ) специалиста в Microsoft Access Автоматизированные рабочие места (АРМ): понятие, назначение. Настройка АРМ. Базы данных: понятие, основные элементы. Прикладная среда – система управления базами данных. Технология использования систем управления базами данных. Microsoft Access. Создание и формирование базы данных. Обработка данных. Работа с запросами. Формирование отчетов.	2	
6	Современные информационные технологии в документационном обеспечении управления. Организация делопроизводства и документооборота с использованием средств электронных коммуникаций. Поиск документов. Хранение и обработка больших объемов данных. Электронная цифровая подпись: понятие, назначение, средства и их использование.	2	
7	Создание презентаций в Microsoft Power Point. Создание и демонстрация слайдов. Обмен информацией между компьютерами. Работа со специальными программами, используемыми в профессиональной деятельности.	2	
Практические занятия.		20	
1	Редактирование, форматирование текстовых документов с помощью текстового процессора Microsoft Word.		
2	Работа с объектами и таблицами в текстовом процессоре Microsoft Word.		
3	Расширенные возможности работы в текстовом процессоре Microsoft Word.		
4	Создание и редактирование документов, выполняющих расчетные действия в Microsoft Excel. Построение и редактирование диаграмм.		

	5	Создание и редактирование документов, выполняющих расчётные действия в Microsoft Excel, с использованием встроенных функций и элементов управления.		
	6	Решение транспортной задачи в Microsoft Excel.		
	7	Совместное использование программ интегрированного программного пакета Microsoft Office.		
	8	Построение инфологической модели базы данных.		
	9	Планирование персональной деятельности с помощью Microsoft Outlook.		
	10	Создание презентации в Microsoft PowerPoint.		
Тема 1.2. Компьютерные комплексы и системы	Содержание		20	
	1	Локальные вычислительные сети: основные понятия, назначение. Сетевое оборудование. Сетевые программные средства. Принципы сетевой безопасности. Совместимость оборудования по разным характеристикам и обеспечение совместимости информационного обеспечения (программ и данных).	14	2
	2	Технология Internet. Интернет: понятие, назначение. Виды сетей и сервисов. Подключение к Интернет. Язык гипертекста E-mail. Поиск информации в Интернет. Управление загрузкой. Создание, сохранение сайтов и возврат на посещенные сайты. Работа в среде браузера Internet Explorer. Использование ресурсов сети Internet для поиска профессиональной информации, организации перевозок и управления транспортом. Электронная почта: понятие, назначение, создание и отправка своих сообщений, получение почты.		2
	3	Информационные справочные системы. Справочно-правовые системы: понятие, назначение, виды систем. Оперативное и регулярное получение информации о новых законодательных актах.		
	4	Информационно-навигационные системы управления. Информационно-навигационные системы управления подвижными единицами. Мониторинг автомобильного транспорта с помощью ГЛОНАСС/GPS.		2
	Практические занятия.		6	
	1	Работа с программами Internet Explorer и Outlook Express.		
	2	Создание Web-страниц с помощью текстового процессора Microsoft Word.		
	3	Работа с информационно-справочной системой.		
Тема 1.3. Информационные системы предприятий	Содержание		8	
	1	Программные продукты для диагностики, учета материалов и запасных частей для автомобилей, дорожных машин и оборудования. Системы	8	2

	проектирования. Программы по учёту эксплуатационных материалов и запчастей. Компьютерная диагностика двигателя и других агрегатов автомобилей, дорожных машин и оборудования.		
Самостоятельная работа при изучении раздела 2 ПМ 01 Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий, составленным преподавателем). Подготовка к практическим работам с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление практических работ, отчетов и подготовка к их защите. Написание рефератов. Работа в сети Internet. On-line тестирование. Создание презентаций в Microsoft Power Point. Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы: Типы каналов связи и режимы передачи данных, основные аппаратные устройства компьютерных сетей. Типы и топологические структуры локальных вычислительных сетей. Поиск заданной информации в типовой информационно-поисковой системе. Базы данных Создание и редактирование документов Создание и демонстрация слайдов. Обмен информацией между компьютерами. Работа со специальными программами, используемыми в профессиональной деятельности. Ms. Outlook: работа с перечнем заданий; календари; дневники; записные книжки; списки контактов. Электронная почта: создание и отправка своих сообщений, получение почты Технология создания и форматирования любого объекта электронной таблицы, диаграмм. Примерная тематика рефератов: Информационные и коммуникационные технологии. Технические средства реализации информационных систем. Делопроизводство и документооборот с использованием средств электронных коммуникаций. Создание презентаций в Microsoft Power Point. Сетевые программные средства и оборудование. Справочно-правовые системы.		34	
Раздел 3. Автоматизированные системы управления на автомобильном транспорте		180	
МДК.01.03. Автоматизированные системы управления на автомобильном транспорте		108	

Тема 1.1. Автоматизированные системы управления	Содержание		26	
	1	Введение. Основы теории управления. Процессы управления в системах. Структурная схема системы управления. Принцип обратной связи в теории управления. Оптимальное управление, критерий оптимальности. Управление и кибернетика..	18	2
	2	Понятие, цель и функции АСУ. Основные принципы создания АСУ. Классификация АСУ. Автомобильный транспорт как объект управления. Понятие, цель АСУ. Функции АСУ: планирование, организация, контроль, регулирование, учёт. Основные принципы создания АСУ: принципы системного анализа, принципы экономико-математического характера, организационно-технического характера		2
	3	Цели разработки автоматизированных систем управления на автомобильном транспорте. Особенности автотранспортного предприятия как объекта автоматизированной системы управления.		2
	4	Автоматизированная система управления автотранспортом и составляющие её подсистемы: планирование и управление перевозочным процессом, планирование и управление техническим обслуживанием и ремонтом подвижного состава, планирование и управление материально-техническим снабжением, учет и анализ производственно-хозяйственной деятельности предприятий		
	5	Информационное, математическое, программное и техническое обеспечение АСУ Понятие информационного обеспечения (ИО) АСУ. Состав ИО АСУ: классификаторы технико-экономической информации, нормативно-справочная информация и организация данных в системе, формы документов. Технологический процесс обработки информации. Математическое обеспечение (МО) АСУ: понятие, структура. Этапы построения математической модели оптимизационной задачи управления производством, построение экономико-математической модели, определение оптимального решения при помощи математических методов, анализ полученного решения..		
	6	. Особенность производства как объекта моделирования. Программное обеспечение (ПО) АСУ. Определение ПО АСУ. Внутреннее ПО: операционные оболочки, системы интегрирования. Внешнее ПО: программы обработки данных, программы решения задач. Техническое обеспечение АСУ: средства сбора, регистрации и передачи данных, средства обработки, выдачи и отображения информации. Перспективы развития технического обеспечения АСУ.		
	Практические занятия.		8	
	1	Изучение системы управления базами данных		

	2	Работа с ППП по созданию базы данных АТП		
	3	Работа с ППП по формированию товарно-транспортной документации		
Тема 1.2. Автоматизация планирования и управления перевозочным процессом.	Содержание		50	
	1	АСУ пассажирскими перевозками. Задачи оптимального планирования пассажирских перевозок. Основные проблемы и пути совершенствования оперативного управления пассажирскими перевозками	16	2
	2	. Общая характеристика и функции подсистемы АСУ ПП. Основные задачи, решаемые в подсистеме – постановка, критерии оптимальности. Информационное, программное и техническое обеспечение АСУ ПП.		
	3	АСУ грузовыми перевозками. Задачи оптимального планирования грузовых перевозок. Основные положения и цели разработки автоматизации управления ГП на базе ЭВМ. Функции АСУ ГП – оперативное планирование, контроль, регулирование, учет и анализ перевозочного процесса.		
	4	Технические средства, используемые в автоматизированных системах ГП. Основные задачи, решаемые в данной подсистеме, постановка задач и алгоритм решения.		
	5	Применение экономико-математических методов при оптимальном планировании грузовых перевозок. Обоснование использования ЭВМ для решения задач оптимизации. Постановка транспортной задачи, критерий оптимальности, алгоритм решения задачи, выполнение задачи на ЭВМ.		2
	Практические занятия.		34	
	1	Работа с ППП по формированию оптимальной транспортной сети города		
	2	Составление плана перевозок и определение рациональных маршрутов с использованием методов линейного программирования.		
	3	Работа с ППП по оперативному планированию грузовых перевозок.		
	4	Расчет сменно – суточного задания и выписка маршрутно-транспортной документации.		
	5	Решение транспортных задач		
	6	Составление оптимального плана перевозок с применением экономико-математических методов.		
Тема 1.3. Автоматизированные системы управления	Содержание		10	
	1	Основные положения автоматизации управления ТО и ремонта подвижного состава на АТП. Характеристика системы автоматизации управления ТО и	6	2

техническим обслуживанием и ремонтом подвижного состава.		ремонта подвижного состава. Центр управления производством на АТП. Виды обеспечения, необходимого для создания и внедрения АСУ ТО и ремонта подвижного состава.		
	2	Задачи, решаемые АСОУ ТО и ремонта подвижного состава. Характеристика задач АСУ ТО и ремонта подвижного состава. Автоматизация задач определения фактических объемов работ для производства ТО и ремонта подвижного состава. Контроль, регулирование, учет и анализ хода технологических процессов в ремонтной зоне АТП.		2
	Практические занятия.		4	
	1	Работа с ППП по автоматизации задач составления сменно-суточных заданий и план графика загрузки постов ЕО, ТО, ТР.		
	2	Расчет трудоемкости ТО и ТР		
Тема 1.4. Автоматизация планирования и управления материально-техническими ресурсами	Содержание		8	
	1	Основы планирования подсистемы материально-технического снабжения на АТП Основы планирования и задачи подсистемы материально-технического снабжения. Связь подсистемы материально-технического снабжения на автотранспортном предприятии с подсистемами: технико-экономического планирования, технического обслуживания и ремонта подвижного состава, учета и анализа производственно-хозяйственной деятельности АТП.	4	2
	2	Задачи, решаемые подсистемой материально-технического снабжения. Автоматизация расчетов по приходу-расходу, составление оборотных ведомостей по всей номенклатуре запасных частей, узлов, агрегатов и материалов. Определение с помощью ЭВМ потребностей в материально-технических ресурсах, регулирование запасов в автотранспортных системах. Влияние автоматизированного управления материально-техническим снабжением на результаты работы АТП и технико-эксплуатационные показатели работы подвижного состава.		2
	Практические занятия		4	
	1	Работа с ППП по автоматизации материально-технического снабжения		
Тема 1.5. Автоматизация учета и анализа производственно-хозяйственной деятельности предприятия	Содержание		20	
	1	Автоматизация системы учета на АТП. Состав, содержание и критерии задач по обработке экономической информации: учетные, статистические, аналитические, плановые. Взаимосвязь данных задач при выработке управляющих воздействий в условиях АСУ. Организация оперативного учета производственно-финансовой деятельности в условиях АСУ на основе автоматизированного составления	6	2

		отчетности на базе первичных документов. Автоматизация задач бухгалтерского учета. Автоматизация учета и расчетов технико-эксплуатационных показателей использования подвижного состава. Автоматизация технологического процесса начисления заработной платы категориям работников АТП, составления форм отчетности. Информационное обеспечение задачи. Использование результатов учета для совершенствования планирования и управления деятельности АТП.		
	2	Использование ЭВМ для планирования и анализа производственной деятельности АТП. Характеристика и периодичность решения задач подсистемы технико-экономического планирования и анализа производственно-хозяйственной деятельности АТП. Технологические процессы обработки информации на ЭВМ при решении задач планирования и анализа деятельности предприятия. Информационные связи и технологические процессы обработки информации на ЭВМ в подсистемы учета и анализа.		2
	3	Моделирование производственных процессов на ЭВМ. Использование методов статистической обработки данных для решения задач анализа и прогнозирования производственных процессов. Роль вероятностных методов в общей системе математического обеспечения АСУ. Элементы теории массового обслуживания.		2
	Практические занятия		14	
	1	Работа с пакетами прикладных программ по решению задач учета деятельности АТП в условиях АСУ		
	2	Работа с ППП по расчету экономических показателей и производственной деятельности АТП в условиях АСУ		
	3	Организация работы АТП методами математической статистики и теории массового обслуживания на базе использования ЭВМ		
	Тема 1.6. Интегрированные информационные системы		26	
	1	Автоматизированная система диспетчерского управления на автомобильном Автоматизированная система диспетчерского управления: технологическими процессами АТП, транспортными процессами. Функции, основные задачи, организационная структура, программное обеспечение и техническая база.	20	2
	2	Автоматизированные рабочие места Назначение и состав АРМ. Оборудование АРМ. Локальные компьютерные сети, принципы взаимодействия АРМ. Основные задачи, решаемые на автоматизированных рабочих местах АТП		2
	3	Информационные системы на АТП. Отраслевые информационные ресурсы. Понятие интегрированной информационной системы. Информационная		

	система АТП.		
4	Этапы реализации информационных систем в АТП. Виды обеспечения информационных систем. Архитектура информационных систем.		
5	Отраслевые информационные ресурсы. Перспективы развития информационных систем на автомобильном транспорте.		2
Практические занятия		6	
1	Работа с пакетами прикладных программ «АРМ специалиста АТП». Изучение возможностей информационно-навигационных систем управления автотранспортом.		
Самостоятельная работа при изучении раздела 3 ПМ 01 Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий, составленным преподавателем). Подготовка к практическим работам с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление практических работ, отчетов и подготовка к их защите. Написание рефератов. Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы: Информационная система АТП. Связь подсистемы материально-технического снабжения на автотранспортном предприятии с подсистемами технико-экономического планирования. Связь подсистемы материально-технического снабжения на автотранспортном предприятии с подсистемами технического обслуживания и ремонта подвижного состава. Связь подсистемы материально-технического снабжения на автотранспортном предприятии с подсистемами учета и анализа производственно-хозяйственной деятельности АТП. Автоматизация задач бухгалтерского учета. Автоматизация учета и расчетов технико-эксплуатационных показателей использования подвижного состава. Автоматизация технологического процесса начисления заработной платы категориям работников АТП, составления форм отчетности. Архитектура информационных систем. Отраслевые информационные ресурсы. Составление плана перевозок и определение рациональных маршрутов с использованием методов линейного программирования. Примерная тематика рефератов: Автоматизированная система управления автотранспортом и составляющие её подсистемы. Характеристика задач АСУ ТО и ремонта подвижного состава. Автоматизация задач определения фактических объемов работ для производства ТО и ремонта подвижного состава.		60	

Контроль, регулирование, учет и анализ хода технологических процессов в ремонтной зоне АТП. Основные принципы создания АСУ. АСУ пассажирскими перевозками. Задачи оптимального планирования пассажирских перевозок. АСУ грузовыми перевозками. Задачи оптимального планирования грузовых перевозок. Автоматизация системы учета на АТП. Перспективы развития информационных систем на автомобильном транспорте. Влияние автоматизированного управления материально-техническим снабжением на результаты работы АТП и технико-эксплуатационные показатели работы подвижного состава.		
Учебная практика по рабочей специальности Виды работ Основные виды деятельности студента во время прохождения практики: - изучение стратегии деятельности предприятия, методов достижения эффективности и качества процесса перевозок пассажиров; методов эффективного использования материальных и людских ресурсов; - реализация действующих положений, правил и норм в области перевозки пассажиров; - использование эффективных схем организации движения транспортных средств; -обеспечение безопасности движения в различных условиях; - участие в организации работы коллектива исполнителей; в планировании и организации перевозок пассажиров.	108	
Производственная практика Организация перевозочного процесса (по видам транспорта) Автоматизация планирования и управления перевозочным процессом. Автоматизированные системы управления техническим обслуживанием и ремонтом подвижного состава. Интегрированные информационные системы Автоматизация учета и анализа производственно-хозяйственной деятельности предприятия Автоматизация планирования и управления материально-техническими ресурсами	144	
Всего	846	

4. Условия реализации программы ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

1. Требования к минимальному материально-техническому

обеспечению

Реализация программы модуля предполагает наличие в учреждениях СПО следующих учебных кабинетов и лабораторий: Организации перевозочного процесса на автомобильном транспорте, Информационного обеспечения перевозочного процесса на автомобильном транспорте, Автоматизированных систем управления на автомобильном транспорте.

Перечень оборудования учебных кабинетов и лабораторий, должен соответствовать требованиям образовательного стандарта.

Кабинеты должны иметь место преподавателя, посадочные места для студентов, необходимое оборудование, методические пособия, техническую литературу, ГОСТы, СНиПы, ЕНиРы, образцы материалов, модели, макеты, комплект учебно-наглядных пособий, комплект учебно-методической документации; комплект бланков технологической документации; пакеты прикладных программ и компьютерную технику для выполнения расчетных работ и видеотехнику для лекционных занятий.

Технические средства обучения:

интерактивная доска, мультимедиапроектор, экран, компьютеры соединённые локальной сетью, один компьютер для преподавателя с лицензионно-программным обеспечением позволяющим вести контроль над выполнением заданий студентами.

4.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Туревский И.С. Экономика и управление автотранспортного предприятия: Учебное пособие. – М.: ФОРУМ: ИНФА – М, 2005. – 258с.
2. Туревский И.С. Охрана труда на автомобильном транспорте: Учебное пособие. – М.: ФОРУМ: ИНФА – М, 2010. – 240с.
3. Бачурин А.А. Анализ производственно – хозяйственной деятельности автотранспортных организаций: Учебник для студентов учреждений высшего профессионального образования. - М.: Издательство «Академия», 2010. – 352с.
4. Коммерческая деятельность производственных предприятия (фирм): Учебник / Под ред.О.А. Новикова, В.В. Щербакова. – СПб.: Изд-во СПб ГУЭФ, 2009. – 416 с.
5. Практикум по коммерческой деятельности: Учеб. пособие. / Ф.Г. Панкратов и др. - М.: Маркетинг, 2002. - 248 с.

6. Половцева Ф.П. Коммерческая деятельность: Учебник. - М.: ИНФРА-М, 2010. – 248 с.
7. Янин О.Е. Финансы, денежное обращение и кредит. 6-е изд., стер, Учебник для ССУЗов, М: Академия, 2010,-192 с.
8. Перекрестова Л.В., Романенко Н.М., Старостина Е.С. Финансы и кредит: Практикум, М.:Форум, 2010, - 224 с.
9. Климович В.П. Финансы, денежное обращение, кредит. Учебник, 3-е изд., перераб. и доп. М.:Форум, 2010, - 352 с.
10. Б.Г.Геронимус. Экономико-математические методы в планировании на автомобильном транспорте. М., Транспорт, 2008г.
11. В.А.Елизаров. Автоматизированные системы управления на автомобильном транспорте. М., Транспорт, 2003г.
12. В.Э.Фигурнов. IBM PC для пользователя. Уфа, 2010г.

Дополнительные источники:

- Жукова Т.Н. Коммерческая деятельность: Учебное пособие. – Санкт-Петербург, Издательство «Вектор», - 2006. 252 с.
- Синяева И.М. Коммерческая деятельность в сфере товарного обращения: Учебник. – М.: ЮНИТИ, 2005. – 368 с.
- Скляренко В.К., Прудников В.М. “Экономия предприятия”. М.:Инфра-М, 2001 г.
- Организация перевозок автомобильным транспортом в пределах Российской Федерации. Учебно-методическое пособие по программе квалификационной подготовки. Книга 1,2. М.: Трансконсалтинг, 2000
- Российская автотранспортная энциклопедия, том 1, 2, 3, 4. М.:Просвещение, 2001 г.
- Туревский И.С. Техническое обслуживание автомобилей. Книга 2. Организация хранения, технического обслуживания и ремонта автомобильного транспорта: Учебное пособие. – М.: ФОРУМ: ИНФА – М, 2005. – 256с.

Отечественные журналы:

1. «За рулем»
2. «Автомобильный транспорт»
3. «Автотранспортные предприятия»
4. «Международные автомобильные перевозки»

Интернет – ресурсы:

Охрана труда. Нормативные документы по охране труда [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.znakcomplect.ru/doc/>, свободный. — Загл. с экрана.

Единое окно доступа к образовательным ресурсам. Электронная библиотека [Электронный ресурс]. — Режим доступа : <http://window.edu.ru/window>, свободный. — Загл. с экрана.

Российская национальная библиотека [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <http://nlr.ru/lawcenter>, свободный. — Загл. с экрана.

Рос Кодекс. Кодексы и Законы РФ 2010 [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <http://www.roskodeks.ru>, свободный. — Загл. с экрана.

Электронные библиотеки России /pdf учебники студентам [Электронный ресурс]. — Режим доступа : http://www.gaudeamus.omskcity.com/my_PDF_library.html, свободный. — Загл. с экрана.

Экономико–правовая библиотека [Электронный ресурс]. — Режим доступа : <http://www.vuzlib.net>, свободный. — Загл. с экрана.

4.3. Общие требования к организации образовательного процесса

Представленная программа модуля является примерной. В условиях реализации ОПОП ее объем может быть изменен за счет использования объема времени, отведенного на вариативную часть, что отражается в рабочей программе профессионального модуля.

Профессиональный модуль Организация перевозочного процесса на автомобильном транспорте рассчитан на формирование комплекса знаний обязанностей и ответственности при взаимоотношениях, складывающихся в процессе организации перевозочного процесса на автомобильном транспорте, конкретных навыков применения теоретических знаний, умения согласовывать поведение людей и организаций, вступающих в автотранспортные отношения.

Курсовое проектирование имеет целью закрепить и систематизировать знания студентов, развить навыки в самостоятельной работе, и научить применять полученные теоретические знания на практике.

Обязательным условием допуска к производственной преддипломной практике является изучение всего теоретического материала и выполнения практических работ и курсовых проектов, а также прохождение учебной и производственной (по профилю специальности) практик.

При работе над курсовым проектом обучающимся оказываются консультации.

4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Требования к квалификации педагогических (инженерно-педагогических) кадров, обеспечивающих обучение по междисциплинарному курсу (курсам): Преподаватели – должны иметь высшее образование, соответствующее профилю преподаваемого модуля и умение работать с современными компьютерными программами.

Требования к квалификации педагогических кадров, осуществляющих руководство практикой

Инженерно-педагогический состав: Преподаватели – должны иметь высшее образование, соответствующее профилю преподаваемого модуля и умение работать с современными компьютерными программами.

Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным.

5. Контроль и оценка результатов освоения профессионального модуля (вида профессиональной деятельности)

Формулировка компетенции	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ПК 1.1. Выполнять операции по осуществлению перевозочного процесса с применением современных информационных технологий управления перевозками.	Выполняет операции по осуществлению перевозочного процесса с применением современных информационных технологий управления перевозками.	Наблюдение за выполнением практических работ Текущий контроль в форме: - защиты практических занятий; - контрольных работ по темам МДК.
ПК 1.2. Организовывать работу персонала по обеспечению безопасности перевозок и выбору оптимальных решений при работах в условиях нестандартных и аварийных ситуаций.	Производит безопасное и качественное выполнение работ по обеспечению перевозок и выбору оптимальных решений	Зачет по производственной (преддипломной) практике и по каждому из разделов профессионального модуля. Комплексный экзамен по профессиональному модулю. Защита курсового проекта.
ПК 1.3. Оформлять документы, регламентирующие организацию перевозочного процесса.	Составляет и оформляет техническую и отчетную документацию о работе автотранспортного предприятия;	

Формы и методы контроля и оценки результатов обучения должны позволять проверять у обучающихся не только сформированность профессиональных компетенций, но и развитие общих компетенций и обеспечивающих их умений.

Формулировка компетенции	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес	- демонстрация интереса к будущей профессии -принимает участие в различных конкурсах и олимпиадах по специальности, в кружках по дисциплинам	Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	выбор и применение методов и способов решения профессиональных задач в области организации перевозок и управления на автомобильном транспорте;	Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы
	Оценивать эффективность принятых решений и качество их выполнения	Наблюдение за процессами оценки и самооценки, портфолио, экспертные оценки, выпускная квалификационная работа
ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность	Предлагает решения в стандартных и нестандартных ситуациях в области организации перевозок и управления на автомобильном транспорте; и понимает меру ответственности за них	Наблюдение за организацией деятельности в стандартной и нестандартной ситуации. Экспертная оценка
ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития	Осуществляет поиск необходимой информации и использует полученную информацию для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития	Наблюдение за организацией работы с информацией, общением с коллегами, клиентами, руководством, выполнение курсовых, рефератов, докладов, выпускная квалификационная работа
ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	Использует информационно – коммуникативные технологии в профессиональной деятельности, умеет работать с профессиональными программами	Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы
ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с	Участствует в работе актива группы, команде (малая группа, бригада), эффективно общается с	Наблюдение за организацией коллективной деятельности, общением с коллегами,

коллегами, руководством, потребителями	коллегами, руководством, преподавателями и работодателями.	клиентами, руководством.
ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий	Определяет меру ответственности за результат выполнения задания, в том числе за работу членов команды (подчиненных). Составляет журналы участия подчиненных	Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы
ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации	Самостоятельно определяет задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планирует повышение квалификации	Наблюдение за процессами оценки и самооценки, видение путей самосовершенствования, стремление к повышению квалификации. Портфолио, экспертные оценки, выпускная квалификационная работа
ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности	Умеет ориентироваться в новых технологиях при условиях их частой смены в профессиональной деятельности	Видение путей самосовершенствования, стремление к повышению квалификации, экспертные оценки, выпускная квалификационная работа
ОК 10. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).	- демонстрация готовности к исполнению воинской обязанности	Самосовершенствование. Анкетирование