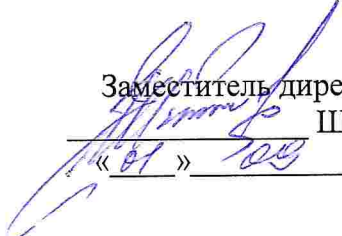


Министерство образования, науки и молодежи Республики Крым  
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
Республики Крым  
«Симферопольский автотранспортный техникум»

  
Утверждаю  
Заместитель директора по УР  
Шохолов Е.С.  
« 01 » \_\_\_\_\_ 2022 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**  
**ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**  
**ПМ.03 ОРГАНИЗАЦИЯ ТРАНСПОРТНО-ЛОГИСТИЧЕСКОЙ**  
**ДЕЯТЕЛЬНОСТИ (ПО ВИДАМ ТРАНСПОРТА)**

Симферополь, 2022 г.

Программа профессионального модуля ПМ.03 Организация транспортно-логистической деятельности (по видам транспорта) разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (ФГОС СПО) (утвержден приказом министерства образования и науки России от 22 апреля 2014 г. N 376) для специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)

**Организация – разработчик:** Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Крым «Симферопольский автотранспортный техникум»

Разработчики: Макаровская Елена Викторовна, преподаватель  
Кримарчук Тамара Леонидовна, преподаватель  
Федорова Н.А., преподаватель

Рассмотрено на заседании цикловой комиссии  
«Перевозки и управление на транспорте»

Протокол № 1 от «31» 08 2022 г

Председатель ЦК  Н.А. Фёдорова

## СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА

Стр.

1. Паспорт рабочей программы профессионального модуля
2. Результаты освоения профессионального модуля
3. Структура и содержание учебного материала профессионального модуля
4. Условия реализации программы профессионального модуля
5. Контроль и оценка результатов освоения профессионального модуля (вида профессиональной деятельности)

# **1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

## **Организация транспортно-логистической деятельности на автомобильном транспорте**

### **1.1. Область применения программы**

Программа профессионального модуля является обязательной частью ОПОП СПО - программы подготовки специалистов среднего звена (СПССЗ), разработанной в соответствии с ФГОС по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам), входящей в укрупнённую группу специальностей 23.00.00 Техника и технологии наземного транспорта в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД):

**Организация транспортно-логистической деятельности на транспорте** и соответствующих профессиональных компетенций (ПК) и личностных результатов (ЛР):

1. ПК 3.1.Организовывать работу персонала по оформлению и обработке документации при перевозке грузов и пассажиров и осуществлению расчетов за услуги, предоставляемыми транспортными организациями.
2. ПК 3.2.Обеспечивать осуществление процесса управления перевозками на основе логистической концепции и организовывать рациональную переработку грузов.
3. ПК 3.3.Применять в профессиональной деятельности основные положения, регулирующие взаимоотношения пользователей транспорта и перевозчика.
4. ЛР 1. Осознающий себя гражданином и защитником великой страны
5. ЛР 2. Проявляющий активную гражданскую позицию, демонстрирующий приверженность принципам честности, порядочности, открытости, экономически активный и участвующий в студенческом и территориальном самоуправлении, в том числе на условиях добровольчества, продуктивно взаимодействующий и участвующий в деятельности общественных организаций ЛР 3. Соблюдающий



нормы правопорядка, следующий идеалам гражданского общества, обеспечения безопасности, прав и свобод граждан России.

6. ЛР 4. Проявляющий и демонстрирующий уважение к людям труда, осознающий ценность собственного труда. Стремящийся к формированию в сетевой среде лично и профессионального конструктивного «цифрового следа»
7. ЛР 5. Демонстрирующий приверженность к родной культуре, исторической памяти на основе любви к Родине, родному народу, малой родине, принятию традиционных ценностей многонационального народа России
8. ЛР 6. Проявляющий уважение к людям старшего поколения и готовность к участию в социальной поддержке и волонтерских движениях
9. ЛР 7. Осознающий приоритетную ценность личности человека; уважающий собственную и чужую уникальность в различных ситуациях, во всех формах и видах деятельности.
10. ЛР 8. Проявляющий и демонстрирующий уважение к представителям различных этнокультурных, социальных, конфессиональных и иных групп.
11. ЛР 9. Соблюдающий и пропагандирующий правила здорового и безопасного образа жизни, спорта; предупреждающий либо преодолевающий зависимости от алкоголя, табака, психоактивных веществ, азартных игр и т.д. Сохраняющий психологическую устойчивость в ситуативно сложных или стремительно меняющихся ситуациях
12. ЛР 10. Заботящийся о защите окружающей среды, собственной и чужой безопасности, в том числе цифровой
13. ЛР 11. Проявляющий уважение к эстетическим ценностям, обладающий основами эстетической культуры
14. ЛР 12. Принимающий семейные ценности, готовый к созданию семьи и воспитанию детей; демонстрирующий неприятие насилия в семье, ухода от родительской ответственности, отказа от отношений со своими детьми и их финансового содержания

15. ЛР 13 Готовность обучающегося соответствовать ожиданиям работодателей: ответственный сотрудник, дисциплинированный, трудолюбивый, нацеленный на достижение поставленных задач, эффективно взаимодействующий с членами команды, сотрудничающий с другими людьми, проектно мыслящий.
16. ЛР 14 Приобретение обучающимся навыка оценки информации в цифровой среде, ее достоверность, способности строить логические умозаключения на основании поступающей информации и данных.
17. ЛР 15 Приобретение обучающимися социально значимых знаний о нормах и традициях поведения человека как гражданина и патриота своего Отечества.
18. ЛР 16 Приобретение обучающимися социально значимых знаний о правилах ведения экологического образа жизни о нормах и традициях трудовой деятельности человека о нормах и традициях поведения человека в многонациональном, многокультурном обществе
19. ЛР 18 Активно применяющий полученные знания на практике
20. ЛР 19 Способный анализировать производственную ситуацию, быстро принимать решения
21. ЛР 20 Проявление терпимости и уважения к обычаям и традициям народов России и других государств, способности к межнациональному и межконфессиональному согласию
22. ЛР 21 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам
23. ЛР 22 Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности
24. ЛР 23 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках. (в ред. Приказа Минпросвещения России от 17.12.2020 N 747)
25. ЛР 24 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
26. ЛР 26 Проявлять доброжелательность к окружающим, деликатность, чувство такта и готовность оказать услугу каждому кто в ней нуждается.

Программа профессионального модуля может быть использована в дополнительном профессиональном образовании и профессиональной подготовке работников предприятий автомобильного транспорта в области организации транспортно-логистической деятельности на автомобильном транспорте при наличии среднего (полного) общего образования, без опыта работы.

## **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:**

- оформления перевозочных документов;
- расчета платежей за перевозки;

### **уметь:**

- рассчитывать показатели качества и эффективности транспортной логистики;
- определять класс и степень опасности перевозимых грузов;
- определять сроки доставки;

### **знать:**

- основы построения транспортных логистических цепей;
- классификацию опасных грузов; порядок нанесения знаков опасности;
- назначение и функциональные возможности систем, применяемых в грузовой работе;
- правила перевозок грузов; организацию грузовой работы на транспорте;
- требования к персоналу по оформлению перевозок и расчетов по ним;
- формы перевозочных документов; организацию работы с клиентурой;
- грузовую отчетность: меры безопасности при перевозке грузов, особенно опасных;
- меры по обеспечению сохранности при перевозке грузов; цели и понятия логистики;
- особенности функционирования внутрипроизводственной логистики;

-основные принципы транспортной логистики; правила размещения и крепления грузов.

### **1.3. Количество часов на освоение программы профессионального модуля:**

всего – 937 часа, в том числе:

максимальной учебной нагрузки обучающегося – 649 часа, включая:

аудиторной учебной работы обучающегося – 437 часов;

внеаудиторной работы обучающегося – 212 часов;

учебной и производственной практики – 288 часа.

## 2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Результатом освоения программы профессионального модуля является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности **Организация транспортно-логистической деятельности на транспорте**, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями

Код	Наименование результата обучения
ПК 3.1	Организовывать работу персонала по оформлению и обработке документации при перевозке грузов и пассажиров и осуществлению расчетов за услуги, предоставляемыми транспортными организациями.
ПК 3.2	Обеспечивать осуществление процесса управления перевозками на основе логистической концепции и организовывать рациональную переработку грузов.
ПК 3.3	Применять в профессиональной деятельности основные положения, регулирующие взаимоотношения пользователей транспорта и перевозчика.
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, 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

### 3. СТРУКТУРА И ПРИМЕРНОЕ СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

#### 3.1. Тематический план профессионального модуля

Коды профессиональных компетенций	Наименования разделов профессионального модуля*	Всего часов (макс. учебная нагрузка и практики)	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов)					Практика	
			Аудиторная учебная работа обучающегося		Внеаудиторная работа обучающегося			Учебная, часов	Производственная (по профилю специальности), часов
			Всего, часов	в т.ч. лабораторные работы и практические занятия, часов	в т.ч., курсовая работа (проект), часов	Всего, часов	в т.ч., курсовая работа (проект), часов		
ПК 3.1	Раздел 1. Организация транспортно-экспедиционной деятельности на АТ	249	167	40		82	-	-	-
ПК 3.2	Раздел 2. Обеспечение грузовых автомобильных перевозок	431	194	44	30	93		144	
ПК 3.3	Раздел 3 Организация перевозок грузов на особых условиях	113	76	10	-	37	-	-	-
	Производственная практика (по профилю специальности), часов	144							
	<b>Всего:</b>	<b>937</b>	<b>423</b>	<b>94</b>	<b>30</b>	<b>212</b>	<b>-</b>	<b>144</b>	<b>144</b>

### 3.2. Содержание учебного материала обучения по профессиональному модулю (ПМ)

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект)	Объем часов	Уровень освоения
	<b>ПМ 03 Организация транспортно-экспедиционной деятельности на АТ</b>	<b>249</b>	
<b>МДК.03.01. Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта)</b>		<b>167</b>	
<b>МДК 03.01.1 Основы логистики</b>			
<b>Тема 1. Основы теории логистики</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>4</b>	
	<b>1. Происхождение и трактовка термина «логистика»</b> Происхождение термина «логистика» Трактовка термина «логистика» <b>2.Определение логистики</b> Основы управления пассажирским АТ. Закон РФ «Об автотранспортной деятельности» <i>Лабораторные работы</i> <i>Практические занятия</i>		<b>1</b>
<b>Тема 2. Структурные элементы концепции логистики</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>12</b>	
	<b>3. Концепции логистики. Объект и предмет изучения логистики</b> Объект логистики Предмет изучения логистики в транспорте	<b>2</b>	
	<b>4. Основные цели, задачи и функции логистики</b> Основные цели и, задачи логистики Основные функции логистики	<b>2</b>	<b>2</b>
	<b>5. Принципы логистики</b> Принципы рациональности и целостности Принцип системности. Принцип целостности	<b>2</b>	
	<b>6. Материальные потоки и логистические операции</b> Материальные потоки. Логистические операции <i>Лабораторные работы</i>	<b>2</b>	
		<b>-</b>	
		<b>-</b>	



	<b>Практические занятия</b>			
	<b>7. Практическая работа № 1</b> Изучение информационных потоков Выбор информационных потоков	2		
	<b>8. Практическая работа № 2</b> Методика определения структуры материального потока, проходящего через склад торгового предприятия Определения структуры материального потока, проходящего через склад торгового предприятия	2		
<b>Тема 3.</b> Структура логистики	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>6</b>		
	<b>9. Логистические системы</b> Понятие системы. Понятие логистической системы. Виды логистических систем	2		
	<b>10. Логистические звенья и цепи</b> Логистические звенья. Логистические цепи	2	2	
	<b>11. Объекты логистического управления</b> Объекты логистического управления	2	2	
	<b>Лабораторные работы</b>	-		
	<b>Практические занятия</b>	-		
	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>8</b>		
	<b>12. Понятие логистической технологии</b> Логистические технологии	2	2	
	<b>13. Информационная логистическая концепция</b> Маркетинговая концепция. Логистическая концепция	2		
	<b>14. Маркетинговая логистическая концепция</b> Сущность логистической концепции. Задачи маркетинговой логистической концепции	2		
<b>Тема 4.</b> Логистические технологии и концепции	<b>15. Функции логистики</b> Задачи прогнозирования объема перевозок; Определение оптимальных объемов и направлений материальных потоков; организации складирования, упаковки, транспортировки	2		
	<b>Лабораторные работы</b>	-		
	<b>Практические занятия</b>	-		
	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>26</b>		
	<b>16. Классификация логистических решений и методов их принятия</b> Классификация логистических решений - логистических решения и методы их принятия	2	2	
	<b>17. Закупочная деятельность в логистике</b> сущность и задачи закупочной логистики;	2		
	<b>Тема 5.</b> Методы логистики			



	<ul style="list-style-type: none"> <li>- служба снабжения на предприятии в условиях применения логистики;</li> <li>- задача «сделать или купить»;</li> <li>- задача выбора поставщика.</li> </ul>	
	<p><b>18. Складская логистика</b>  склады, их определение и виды;  - функции складов;  - краткая характеристика складских операций;  - грузовая единица — элемент логистики</p>	2
	<p><b>23. Транспортная логистика</b>  сущность и задачи транспортной логистики;  - выбор вида транспортного средства;  - транспортные тарифы и правила их применения</p>	2
	<p><b>24. Транспортно-логистические цепочки, информационное обеспечение</b>  Транспортно-логистические цепочки  информационное обеспечение</p>	2
	<p><b>25. Использование в логистике технологии автоматической идентификации штриховых кодов</b>  Использование в логистике технологии автоматической идентификации штриховых кодов</p>	2
	<p><b>26. Экономико-математические методы</b>  Виды экономико-математических методов используемых в логистике</p>	2
	<p><b>27. Методы прогнозирования в логистике</b>  Прогнозирование в логистике, его сущность и методы</p>	2
	<p><b>28. Совершенствование товаропроизводящих торговых систем на базе концепции логистики</b>  Совершенствование товаропроизводящих торговых систем на базе концепции логистики</p>	2
	<p><i>Лабораторные работы</i></p>	-
	<p><i>Практические занятия</i></p>	
	<p><b>19. Практическая работа № 3</b> Расчет потребности в погрузочно-разгрузочном и транспортно-складском оборудовании  - выполнение расчетов потребности в погрузочно-разгрузочном и транспортно-складском оборудовании</p>	2
	<p><b>20. Практическая работа №4</b> Определение кратчайших расстояний между пунктами транспортной сети  Определение кратчайших расстояний между пунктами транспортной сети</p>	2
	<p><b>21. Практическая работа №5</b> Определение кратчайших расстояний между пунктами</p>	2

Тема 6. Логистические издержки	транспортной сети		
	Определение кратчайших расстояний между пунктами транспортной сети		
	<b>22. Практическая работа №6</b> Составление рациональных маршрутов при перевозках навалочных грузов	2	
	Составление рациональных маршрутов при перевозках навалочных грузов		
	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>18</b>	
	<b>29. Понятие логистических издержек</b>	2	1
	Виды издержек, их классификация		
	<b>34. Классификация логистических затрат</b>	2	
	Затраты постоянные и переменные. Затраты прямые и косвенные		
	<b>35. Классификация логистических затрат</b>	2	
	Затраты регулируемые и нерегулируемые		
	<b>36. Методы анализа логистических издержек</b>	2	
	Сущность анализа логистических издержек, его методы		
<b>37. Затраты на качество продукции и на складскую деятельность</b>	2		
Затраты на качество продукции			
-Затраты на складскую деятельность			
<b>Лабораторные работы</b>	-		
<b>Практические занятия</b>			
<b>30. Практическая работа №7</b> Расчет потребного количества подвижного состава по маршрутам			
Расчет потребного количества подвижного состава по маршрутам			
<b>31. Практическая работа №8</b> Составление рациональных развозочно – сборочных маршрутов.	2	1	
Составление рациональных развозочно – сборочных маршрутов			
<b>32. Практическая работа №9</b> Выбор логистической схемы доставки грузов.	2		
Выбор логистической схемы доставки навалочных грузов			
<b>33. Практическая работа №10</b> Выбор логистической схемы доставки грузов.	2		
Выбор логистической схемы доставки пакетированных грузов			
<b>Содержание учебного материала</b>	<b>21</b>		
<b>38. Показатели состояния функционирования логистической системы</b>	2		
Косвенные, прямые, абсолютные, относительные, внешние, внутренние показатели.			
<b>39. Показатели состояния функционирования логистической системы</b>	2		
Мощность логистической цепи. Коэффициент использования мощности, производительность			
Тема 7. Показатели логистической деятельности			

	<b>40. Логистические посредники распределения</b> Классификация посредников Логистический сервис в распределении	2
	<b>41. Показатели по функциональным циклам логистики</b> Структура показателей эффективности логистической системы	2
	<b>42. Показатели эффективности логистики</b> Эволюция концепции качества в логистике. Оптимизация маршрутов движения транспорта, снижение транспортных расходов	2
	<b>43. Системы коммерческой логистики</b> Предмет и задачи коммерческой логистики. Функции и взаимосвязи коммерческой логистики в системе типологии логистики	2
	<b>44. Логистический сервис</b> Понятие, формирование системы, конкурентноспособность	2
	<b>45. Логистический сервис</b> Уровень логистического сервиса, критерии качества	2
	<b>46. Стратегическое планирование и прогнозирование в логистике</b> Этапы планирования и прогнозирования технико-экономический анализ,	2
	<b>47. Транспортная документация</b> ознакомление с нормативными документами	2
	<b>48. Транспортная документация</b> примеры заполнения документов	1
	<b>Лабораторные работы</b>	-
	<b>Практические занятия</b>	-
	<b>Итого</b>	<b>95</b>
	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>6</b>
	<b>49. Понятие о транспортно-экспедиционной деятельности о основные положения ТЭО на автомобильном транспорте</b> Понятие о транспортно-экспедиционной деятельности на автомобильном транспорте. Основные положения транспортно-экспедиционного обслуживания (ТЭО).	1
Тема 8. Сущность и значение транспортно-экспедиционной деятельности на АТ	<b>50. Назначение ТЭО на автогосударстве</b> Понятия, определения и структура ТЭО. Сущность и назначение транспортно-экспедиционных работ на автогосударстве как составной части организации транспортного процесса.	
	<b>51. Виды, системы и классификация услуг транспортно-экспедиционной</b>	

	<p><b>деятельности</b>  Виды транспортно-экспедиционной деятельности. Система и классификация услуг ТЭО. Субъекты ТЭО.</p> <p><i>Лабораторные работы</i></p> <p><i>Практические занятия</i></p> <p><b>Содержание учебного материала</b></p> <p><b>52. Система законодательных актов, регламентирующих ТЭД</b>  Структура Министерства транспорта РФ. Система законодательных актов, регламентирующих ТЭД.</p> <p><b>53. Лицензирование и сертификация ТЭД. Допуск к перевозочной деятельности</b>  Лицензирование и сертификация ТЭД. Допуск к перевозочной деятельности</p> <p><b>54. Транспортно – экспедиционная деятельность иностранных физических и юридических лиц на территории Российской Федерации</b>  Транспортно – экспедиционная деятельность иностранных физических и юридических лиц на территории Российской Федерации. Типы транспортно-экспедиционных предприятий (подразделений).</p> <p><i>Лабораторные работы</i></p> <p><i>Практические занятия</i></p>	<p>-</p> <p>-</p> <p><b>6</b></p> <p>1</p>	
<p><b>Тема 10</b> Правовые вопросы перевозки, транспортной экспедиции и агентирования</p>	<p><b>Содержание учебного материала</b></p> <p><b>55. Понятие перевозки, транспортной экспедиции и агентирования. Выбор перевозчика</b>  Понятие перевозки, транспортной экспедиции и агентирования. Выбор перевозчика. Договор поручения. Поверенный и доверитель</p> <p><b>56. Классификация транспортно-экспедиционных услуг</b>  Классификация ТЭУ. Взаимоотношения между агентами, экспедиторами и принципалами. Обязанности и права Поверенного. Обязанности Доверителя.</p> <p><b>57. Договор купли-продажи: порядок заключения, его виды, содержание.</b>  Договор купли-продажи: порядок заключения, его виды, содержание. Транспортные условия контрактов купли-продажи. Экспедиторские поручения. Обязанности экспедитора-продавца. Обязанности экспедитора-покупателя.</p> <p><b>58. Прямая, смешанная, комбинированная и контройлерная перевозка, экспедиционное обслуживание.</b>  Прямая, смешанная, комбинированная и контройлерная перевозка, экспедиционное обслуживание. Влияние контракта купли-продажи товаров на объем и состав транспортно-экспедиционных операций.</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p><b>12</b></p> <p>2</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>2</p>	<p>1</p>

	<b>Лабораторные работы</b>	-	
	<b>Практические занятия</b>		
	<b>59. Практическая работа № 1. Составление договора</b> Составление договора транспортной экспедиции. Составление договора Поручения.	2	
	<b>60. Практическая работа № 2. Составление договора</b> Составление договора купли-продажи транспортных средств. Составление договора Аренды транспортных средств	2	
	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>22</b>	
<b>Тема 11</b> Договорно-правовое обеспечение транспортных операций Формы и особенности договоров транспортно-экспедиционного обслуживания (услуг)	<b>61. Формы договоров на выполнение транспортно-экспедиционных услуг.</b> Договор экспедирования и договор транспортного агентирования. Договор фрахта. Договор аренды транспортного оборудования.	2	2
	<b>62. Права и обязанности экспедиторов</b> Права и обязанности экспедиторов. Ответственность участников транспортно-экспедиционной деятельности.	2	
	<b>63. Порядок разрешения споров.</b> Порядок разрешения споров. Права потребителей транспортно-экспедиционных услуг.	2	
	<b>64. Основные технологии транспортно-экспедиционного обслуживания</b> Основные технологии транспортно-экспедиционного обслуживания. Информационное обеспечение.	2	
	<b>65. Поступление и обработка заказов.</b> Поступление и обработка заказов. Поиск и выбор перевозчика. Проектирование системы доставки.	2	
	<b>66. Экспедиция отправления грузов.</b> Экспедиция отправления грузов. Экспедиторские и агентские операции в пути следования грузов.	2	
	<b>67. Экспедиторские операции, связанные с прибытием груза и его передачей получателю.</b> Экспедиторские операции, связанные с прибытием груза и его передачей получателю. Расчеты между участниками ТЭД.	2	
	<b>68. Ответственность грузовладельца за предоставление перевозчику качественной и организационной характеристики груза</b> Ответственность грузовладельца за предоставление перевозчику качественной и организационной характеристики груза. Ответственность за всестороннее инспектирование предоставляемых перевозчиком транспортных средств и оборудования. Ответственность за выполнение погрузо-разгрузочных работ.	2	



	<i>Лабораторные работы</i>		
	<i>Практические занятия</i>		
	69. Практическая работа № 3 Работа с транспортной документацией. Оформление транспортной документации. Обработка транспортной документации.	2	
	70. Практическая работа № 4 Проектирование системы доставки. Проектирование схем доставки грузов	2	
	71. Практическая работа. №5 Расчеты между участниками ТЭД.	2	
	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>8</b>	
Тема 12. Транспортно-экспедиционная деятельность при смешанных перевозках. Интермодальная, терминальная и мультимодальная системы	72. Характеристика интермодальной, терминальной и мультимодальной системы. Правила перевалки грузов	2	
	73. Транспортно- экспедиционное обслуживание перевалки грузов. Транспортно- экспедиционное обслуживание перевалки грузов. Понятие коносамента.	2	2
	<i>Лабораторные работы</i>	-	
	<i>Практические занятия</i>		
	74. Практическая работа №6 Расчет потребности ПС Расчет количества подвижного состава судов, вагонов, контейнеров.	2	
Тема 13. Транспортно-экспедиционная деятельность обменных пунктов и терминалов	75. Практическая работа №7 Работа с путевой сопроводительной документацией. Оформление сопроводительной документации	2	
	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>8</b>	
	76. Организация терминальных систем Организация терминальных систем. Основные понятия и определения, применяемые в работе терминалов.	2	1
	77. Эксплуатационно-технические требования к терминалам Эксплуатационно-технические требования к терминалам Характеристика терминала и классификация транспортно-экспедиционных услуг.	2	
	78. Технология работы терминалов Технология работы терминалов. Информационное обеспечение работы терминалов	2	
	<i>Лабораторные работы</i>	-	
	<i>Практические занятия</i>	-	
	79. Практическая работа №8 Договор транспортной экспедиции, договора фрахта ПС Составление договора транспортной экспедиции, договора фрахта ПС. Подбор и расчёт количества погрузо-разгрузочных машин.	2	2

<p><b>Тема 15</b> Маркетинговая направленность и логистический подход к транспортно-экспедиционной деятельности</p>	<p><b>Содержание учебного материала</b></p> <p><b>80. Особенности работы экспедитора в условиях рынка</b> Особенности работы экспедитора в условиях рынка. Методы исследования рынка</p> <p><b>81. Оценка конкурентоспособности транспортно-экспедиционного предприятия</b> Оценка конкурентоспособности транспортно-экспедиционного предприятия. Построение графмодели</p> <p><i>Лабораторные работы</i></p> <p><i>Практические занятия</i></p> <p><b>82. Практическая работа № 9 Оценка конкурентоспособности.</b> Состав затрат, формирующих транспортную составляющую, от условий поставки товара, база поставки и транспортных условий, предусмотренных контрактом купли-продажи.</p> <p><b>Самостоятельная работа обучающихся</b></p>	<p><b>6</b></p> <p>2</p> <p>2</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>2</p>	<p>2</p>
<p><b>Тема 16</b> Совершенствование транспортно-экспедиционной деятельности в РФ. Разработка новых видов транспортно-экспедиционных услуг</p>	<p><b>Содержание учебного материала</b></p> <p><b>83. Основные направления совершенствования транспортно-экспедиционной деятельности.</b> Основные направления совершенствования транспортно-экспедиционной деятельности. Разработка новых видов транспортно-экспедиционной деятельности. Определение размера транспортных издержек.</p> <p><i>Лабораторные работы</i></p> <p><i>Практические занятия</i></p> <p><b>84. Практическая работа №10</b> Разработка новых видов транспортно-экспедиционной деятельности.</p>	<p>4</p> <p>2</p> <p>-</p> <p>2</p>	
<p><b>Итого по МДК 03.01.2</b></p>		<p><b>72</b></p>	
<p><b>Самостоятельная работа при изучении МДК 03.01, в том числе:</b></p>		<p><b>82</b></p>	
<p><b>Выполнение тематических конспектов:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Этапы развития логистики, информационное обеспечение в логистике;</li> <li>2. Функциональная взаимосвязь логистики;</li> <li>3. Предпосылки развития логистики;</li> <li>4. Эффективность логистической системы;</li> <li>5. Планирование развития мультимодальных систем;</li> <li>6. Каналы товародвижения; принципы и законы управления логистической системой; логистика и планирование</li> </ol>		<p><b>40</b></p>	

производства;			
7. Эффективность применения технологии, пример оптимизации материального потока в сфере обращения			
8. Методы снижения логистических издержек; заграги на транспортировку.			
9. Составление принципиальной схемы материальных потоков на складе предприятия оптовой торговли			
10. История развития ТЭО			
<b>Подготовка к выполнению практических работ и выполнение отчётов по практическим работам</b>		<b>10</b>	
<b>Выполнение презентации по темам</b>		<b>8</b>	
<b>Функции менеджеров-логистов; структура логистической фирмы</b>		<b>12</b>	
<b>Написание реферата</b>		<b>12</b>	
1. Основные составляющие договора купли-продажи			
2. Операции на подготовительном этапе ТЭД			
3. О способах ускорения доставки груза			
4. О влиянии запасов на себестоимость продукции			
<b>Составление доклада</b>		<b>12</b>	
1. Понятия и определения ТЭО			
2. Особенности договоров ТЭО			
3. О технологии работы терминала			

Раздел 2 ПМ.			
<b>МДК 03.02. Обеспечение грузовых перевозок</b>			
Тема 1. Нормативно-правовая база обеспечения грузовых перевозок		<b>8</b>	
<b>Содержание учебного материала</b>			
<b>1. Правовые основы организации перевозок грузов</b>		<b>2</b>	
Государственное регулирование автотранспортной деятельности			
Основные нормативные документы			
<b>2. Нормативно-правовая база обеспечения грузовых перевозок</b>		<b>2</b>	
Гражданский кодекс РФ. Ч 2. Глава 40. Перевозка			
Общие правила перевозок грузов автомобильным транспортом			
Об утверждении Правил перевозок грузов автомобильным транспортом			
<b>3. Организация перевозок грузов и ее влияние на перевозочный процесс</b>		<b>2</b>	<b>2</b>
Документация при организации перевозки грузов. Договор. Заявка			
<i>Лабораторные работы</i>		-	
<i>Практические занятия</i>			
<b>4. Практическая работа № 1 Составление заявки и разового договора на</b>		<b>?</b>	



Тема 2. Подготовка к перевозкам грузов	Содержание учебного материала		2
	5. Подготовительные операции к перевозке грузов Структура службы эксплуатации АТП Составление сменно-суточного плана перевозок Распределение подвижного состава по объектам работы Составление сменных заданий водителям		2
	<i>Лабораторные работы</i>		-
	<i>Практические занятия</i>		-
	Содержание учебного материала		6
	6. Путевая документация Виды путевых листов Содержание товарно-транспортной накладной (ТТН). Порядок выписки путевых листов и ТТН		2
	<i>Лабораторные работы</i>		-
	<i>Практические занятия</i>		
	7. Практическая работа № 2 Расчёт показателей работы ПС. Составление сменно-суточного плана перевозок (разрядки)		2
	8. Практическая работа № 3 Заполнение путевых листов и ТТН		2
Тема 4. Тарифы на перевозку грузов	Содержание учебного материала		2
	9. Тарифы на перевозку грузов Тарифы, их виды. Выбор и определение тарифной платы за перевозку различных видов грузов.		2
	<i>Лабораторные работы</i>		-
	<i>Практические занятия</i>		-
	Содержание учебного материала		4
Тема 5 Организация труда водителей	10. Организация труда водителя Нормы режима труда и отдыха водителей. Виды учёта рабочего времени		2
	11. Формы организации труда водителей Выбор форм организации труда водителя. Методика составления графика работы водителей		2
	<i>Лабораторные работы</i>		-

	<p><b>Практические занятия</b></p> <p><b>Содержание учебного материала</b></p> <p><b>12. Организация выпуска автомобилей на линию</b> Формы выпуска автомобилей на линию. График выпуска автомобилей на линию.</p> <p><b>13. Выпуск автомобиля на линию</b> Обязанности водителя. Обязанности диспетчера. Обязанности механика при выпуске подвижного состава на линию</p> <p><b>Лабораторные работы</b></p> <p><b>Практические занятия</b></p> <p><b>Содержание учебного материала</b></p> <p><b>14. Руководство работой подвижного состава</b> Методы руководства работой подвижного состава. Диспетчерское регулирование движением автомобилей на линии. Виды и значение связи для диспетчерского руководства</p> <p><b>Лабораторные работы</b></p> <p><b>Практические занятия</b></p> <p><b>Содержание учебного материала</b></p> <p><b>15. Анализ работы подвижного состава</b> - порядок сдачи путевых листов и товарно-транспортных накладных. - анализ выполнения плана перевозки грузов.</p> <p><b>17. Содержание учебного материала диспетчерского доклада о выполнении суточного плана перевозок</b> Суточный план перевозок. Заполнение и составление диспетчерского доклада</p> <p><b>Лабораторные работы</b></p> <p><b>Практические занятия</b></p> <p><b>16. Практическая работа № 4</b> Заполнение и обработка путевых листов и товарно - транспортных накладных.</p> <p><b>Самостоятельна работа обучающихся</b></p>	<p>-</p> <p><b>4</b></p> <p>2</p> <p>2</p> <p>-</p> <p>-</p> <p><b>2</b></p> <p>2</p> <p>2</p> <p>-</p> <p>-</p> <p><b>6</b></p> <p>2</p> <p>2</p> <p>-</p> <p>2</p>	<p>2</p>
<p><b>Тема 6.</b> Организация выпуска автомобилей на линию</p>	<p><b>Тема 7.</b> Оперативное диспетчерское руководство перевозками.</p>	<p>-</p> <p><b>4</b></p> <p>2</p> <p>2</p> <p>-</p> <p>-</p> <p><b>2</b></p> <p>2</p> <p>2</p> <p>-</p> <p>-</p> <p><b>6</b></p> <p>2</p> <p>2</p> <p>-</p> <p>2</p>	<p>2</p>
<p><b>Тема 8.</b> Оперативный учет и анализ работы подвижного состава</p>	<p><b>Тема 9.</b> Организация и механизация погрузо-разгрузочных работ на автомобильном транспорте.</p>	<p>-</p> <p><b>4</b></p> <p>2</p> <p>2</p> <p>-</p> <p>-</p> <p><b>2</b></p> <p>2</p> <p>2</p> <p>-</p> <p>-</p> <p><b>6</b></p> <p>2</p> <p>2</p> <p>-</p> <p>2</p>	<p>2</p>
	<p><b>Содержание учебного материала</b></p> <p><b>18. Погрузочно-разгрузочные пункты</b> Классификация погрузочно-разгрузочных пунктов. Способы выполнения ПРР Основные элементы постоянно действующих погрузочно-разгрузочных пунктов</p>	<p>-</p> <p><b>4</b></p> <p>2</p> <p>2</p> <p>-</p> <p>-</p> <p><b>2</b></p> <p>2</p> <p>2</p> <p>-</p> <p>-</p> <p><b>6</b></p> <p>2</p> <p>2</p> <p>-</p> <p>2</p>	<p>2</p>
	<p><b>Содержание учебного материала</b></p>	<p>-</p> <p><b>4</b></p> <p>2</p> <p>2</p> <p>-</p> <p>-</p> <p><b>2</b></p> <p>2</p> <p>2</p> <p>-</p> <p>-</p> <p><b>6</b></p> <p>2</p> <p>2</p> <p>-</p> <p>2</p>	<p>2</p>
	<p><b>Содержание учебного материала</b></p>	<p>-</p> <p><b>4</b></p> <p>2</p> <p>2</p> <p>-</p> <p>-</p> <p><b>2</b></p> <p>2</p> <p>2</p> <p>-</p> <p>-</p> <p><b>6</b></p> <p>2</p> <p>2</p> <p>-</p> <p>2</p>	<p>2</p>

	<p><b>19. Погрузочно-разгрузочные пункты</b>  Схема расстановки подвижного состава в пунктах погрузки-разгрузки. Определение длины погрузочно-разгрузочного фронта</p>	2
	<p><b>20. Время простоя автомобилей на постах погрузки, разгрузки</b>  Нормативное время простоя автомобиля. Влияние механизации ПРР на эффективность работы подвижного состава</p>	2
	<p><b>21. Пропускная способность погрузочно-разгрузочного поста</b>  Определение количества погрузочно-разгрузочных постов. Ритм работы пункта - интервал движения автомобилей</p>	2
	<p><b>22. Склады</b>  Классификация складов. Технично-эксплуатационные требования, предъявляемые к складам. Показатели работы складов. Способы размещения и укладки грузов в складах - классификация весовых устройств</p>	2
	<p><b>25. Общие сведения о погрузочно-разгрузочных машинах и устройствах</b>  Классификация ПРМ и устройств по техническим признакам.  Классификация ПРМ и устройств по эксплуатационным признакам.  Основные параметры ПРМ и устройств. Производительность ПРМ и устройств</p>	2
	<p><b>26. Общие сведения о грузозахватных устройствах</b>  Классификация грузозахватных устройств. Характеристика строп. Характеристика механических захватов.</p>	2
	<p><b>27. Погрузочно-разгрузочные машины</b>  Универсальные погрузо-разгрузочные машины. Краны, их классификация</p>	2
	<p><b>28. Погрузочно-разгрузочные машины</b>  Автопогрузчики. Электропогрузчики</p>	2
	<p><b>29. Погрузочно-разгрузочные машины</b>  Машины для погрузки и выгрузки навалочных грузов. Требования техники безопасности при выполнении погрузочно-разгрузочных работ</p>	2
	<p><b>32. Автомобили-самопогрузчики</b>  Классификация, область применения</p>	2
	<p><b>33. Автомобили-самопогрузчики</b>  Современные отечественные модели автомобилей и автопоездов-самопогрузчиков  Зарубежные модели автомобилей и автопоездов-самопогрузчиков</p>	2
	<p><b>36. Машины для погрузки и выгрузки сельскохозяйственных грузов</b>  ПРМ для сыпучих грузов. ПРМ для овощных культур</p>	2
	<p><i>Лабораторные работы</i></p>	-

	<b>Практические занятия</b>		
	23. Практическая работа № 5	Расчёт показателей пунктов погрузки-разгрузки	2
	24. Практическая работа № 6	Расчёт показателей работы складов	2
	30. Практическая работа № 7	Определение производительности машин с рабочим органом в виде крюка. Определение времени простоя автомобилей под погрузкой (разгрузкой)	2
	31. Практическая работа № 8	Определение производительности машин с рабочим органом в виде ковша. Определение времени простоя автомобилей под погрузкой (разгрузкой)	2
	34. Практическая работа № 9	Определение равноценного расстояния аналитическим способом	2
	35. Практическая работа № 10	Определение равноценного расстояния графическим способом	2
	<b>Тема 10. Обеспечение качества перевозок грузов</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>4</b>
		<b>37. Качество грузовых перевозок</b> Основные понятия качества обслуживания. Управление качеством обслуживания	<b>2</b>
		<b>38. Показатели качества перевозок</b> Полнота (объем) перевозки; скорость доставки; своевременность и ритмичность перевозки; сохранность груза во время перевозки; безопасность перевозки; уровень сервисного обслуживания	<b>2</b>
<b>Тема 11. Основы логистической деятельности на АТ</b>	<b>Лабораторные работы</b>		-
	<b>Практические занятия</b>		-
	<b>Содержание учебного материала</b>		<b>18</b>
	39. Основы логистической деятельности на АТ	Логистика: история, понятия, новизна, специфика. Факторы развития логистики	2
	Этапы развития логистики		
	40. Методология принятия логистических решений	Методы оптимизации транспортного процесса. Понятие информации	2
	41. Методы решения задач рационального закрепления потребителей за поставщиками		2
	Существующие методы. Оптимальный вариант		
	42. Разработка рациональных маршрутов движения ПС	На минимум порожних пробегов, понятие маршрутизации, закрепление поставщиков за потребителями, составление матриц смещенных планов	2

	<b>Лабораторные работы</b>	-
	<b>Практические занятия</b>	
Тема 12. Технология перевозок основных видов грузов.	43. Практическая работа № 11 Предварительное распределение объектов	2
	44. Практическая работа № 12 Предварительное распределение объектов	2
	45. Практическая работа № 13 Назначение маятниковых маршрутов	2
	46. Практическая работа № 14 Назначение кольцевых маршрутов	2
	47. Практическая работа № 15 Составление схем маршрутов движения	2
	Содержание учебного материала	48
	48. Перевозка массовых навалочных и сыпучих грузов строительства Применяемый подвижной состав. Требования к подвижному составу	2
	49. Перевозка грузов строительства Перевозка железобетонных изделий. Монтаж зданий «с колёс».	2
	50. Перевозка грузов строительства Перевозка кирпича и других стеновых материалов. Перевозка цемента, извести, гипса и других грузов строительства	2
	51. Перевозка длинномерных материалов Перевозка лесо- и пиломатериалов. Перевозка труб, металла, проката.	2
	52. Перевозка опасных грузов Перевозка нефтепродуктов, перевозка СПГ, перевозка сжиженных газов	2
	53. Перевозка негабаритных грузов Перевозка крупногабаритных грузов, применяемый подвижной состав	2
	54. Перевозка негабаритных грузов Перевозка тяжеловесных грузов, применяемый подвижной состав	2
	55. Перевозка сельскохозяйственных грузов Классификация перевозок сельскохозяйственных грузов, специфика перевозки	2
	56. Основные схемы перевозки зерновых грузов сельского хозяйства Различные схемы доставки: сущность, преимущества и недостатки	2
	57. Перевозка минеральных удобрений Правила перевозки, требования к подвижному составу	2
58. Перевозка различных видов грузов Перевозка живности и продуктов животноводства, перевозка фруктов, овощей	2	
59. Перевозка грузов торговли и общественного питания Перевозка продуктов общественного питания, перевозка муки, хлеба	2	
60. Перевозка скоропортящихся грузов Правила перевозки, требования к подвижному составу	2	
		1

	<b>61. Перевозка различных видов грузов</b> Перевозка почты, перевозка грузов коммунального хозяйства и бытового обслуживания	2
	<b>66. Контейнерный способ перевозки</b> Классификация контейнеров. Их характеристика. Расчет потребного количества контейнеров	2
	<b>67. Пакетный способ перевозки</b> Классификация поддонов, пакетирование мелкоштучных грузов, расчёт потребного количества поддонов	2
	<b>68. Контейнерные пункты</b> Обменные контейнерные пункты, терминалы, преимущество и экономическая эффективность контейнерного и пакетного способов перевозки грузов	2
	<b>69. Методы организации работы</b> Сквозной и участковый методы организации работы, время оборота при сквозном движении	2
	<b>70. Определение потребного количества подвижного состава</b> Расчет необходимого количества автомобилей	2
	<b>71. Организация работы по часовому графику при перевозке ЖБИ</b> График работы автомобилей на маршруте, график работы водителей	2
	<i>Лабораторные работы</i>	
	<i>Практические занятия</i>	
	<b>62. Практическая работа № 16</b> Определение доходов за перевозку по сделельным тарифам	2
	<b>63. Практическая работа № 17</b> Составление транспортно-технологической схемы перевозок различных видов грузов: выбор типа подвижного состава, выбор средств механизации, выпуск подвижного состава на линию и приема в парк.	2
	<b>64. Практическая работа № 18</b> Определение доходов за перевозку по повременным тарифам	2
	<b>65. Практическая работа № 19</b> Составление транспортно-технологической схемы перевозок различных видов грузов на листе масштабно-миллиметровой бумаги формата А-3	2
<b>Тема 13. Международные и международные перевозки грузов</b>	<b>22</b>	
<b>72. Международные перевозки грузов</b> Развитие международных автомобильных перевозок, автомобильный парк	2	
<b>73. Регулирование междугородных и международных перевозок грузов</b> Нормативные акты; органы управления движением транспортных средств	2	
	2	



	<p><b>74. Организация труда водителей на международных и международных перевозках грузов</b>          Нормативные акты; составление графика выхода водителей на работу</p> <p><b>75. Путевая документация на международных перевозках грузов</b>          Путевые листы, ГТН, сопроводительные документы</p> <p><b>78. Международные транспортные организации</b>          Функции Международных транспортных организаций. Комитет по внутреннему транспорту ЕЭК ООН. Комиссия по транспорту Европейского Союза</p> <p><b>79. Международные транспортные организации</b>          Международный Союз автомобильного транспорта (МСАТ)          Международная федерация экспертных ассоциаций (ФИАТА)</p> <p><b>80. Международные транспортные организации</b>          Международная дорожная ассоциация (МДА). Европейская Конференция министров транспорта (ЕКМТ)</p> <p><b>82. Международные транспортные организации</b>          Ассоциация международных автомобильных перевозчиков РФ (АСМАП). Ассоциация международных экспедиторов РФ</p> <p><i>Лабораторные работы</i></p> <p><b>Практические занятия</b></p> <p><b>76. Практическая работа № 20</b> Организация работы водителей: расчёт фонда рабочего времени, расчёт необходимого количества водителей для работы на маршруте.</p> <p><b>77. Практическая работа № 21</b> Организация работы водителей: составление графика выхода водителей на линию.</p> <p><b>81. Практическая работа № 22</b> Расчет качественных показателей работы подвижного состава.</p>	<p>2</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>2</p>	
<b>Курсовое проектирование</b>			
<p>Наименование разделов</p> <p>Ведение</p> <p>1. Исследовательский раздел</p>	<p>Содержание</p> <p>Цели и задачи курсового проектирования. Выдача заданий на курсовой проект. Сроки выполнения КП. Задачи и перспективы развития автомобильного транспорта</p> <p>Условия эксплуатации подвижного состава. Составление таблицы расстояний. Характеристики проектируемых перевозок, Расчёт среднетехнической скорости движения подвижного состава. Оформление пояснительной записки КП</p>	<p>Кол-во часов</p> <p>2</p> <p>6</p>	<p>Уровень освоения</p> <p>2</p> <p>2</p>

2. Технологический раздел	<p>Обоснование объема перевозок грузов и их характеристика.  Составление технологической схемы доставки грузов  Выбор и обоснование рациональных маршрутов  Выбор и обоснование типа подвижного состава и схемы механизации ППР  Расчет технико-эксплуатационных показателей работы подвижного состава на маршрутах  Расчет средних технико-эксплуатационных показателей работы подвижного состава на группе маршрутов  Расчет производственной программы по эксплуатации подвижного состава</p>	14	2
3. Организационный раздел	<p>Диспетчерское руководство  Организация работы водителей  Составление графика работы водителей на месяц.  Составление расписания движения автомобиля по маршрут</p>	6	2
Графическая часть	Выполнение иллюстраций к пояснительной записке	2	2
Итого по МДК 03.02		194	



<b>Самостоятельная работа при изучении раздела ПМ</b>		<b>93</b>
<p><b>Написание реферата</b> Технология перевозок различных видов грузов</p>		<b>5</b>
<p><b>Изучение нормативных документов</b> Положение о режиме труда и отдыха водителей Федеральный закон № 127-ФЗ от 24.07.98 г. «О государственном контроле за осуществлением международных автомобильных перевозок» Устав автомобильного транспорта</p>		<b>12</b>
<p><b>Составление схем и графиков</b> Составление графиков работы водителей. Составление транспортно-технологических схем при перевозках грузов Составление графика совместной работы автомобилей и погрузочно-разгрузочных механизмов</p>		<b>15</b>
<p><b>Выполнение презентаций</b> Характеристика грузозахватных устройств Однокошковые и многокошковые погрузчики Экскаваторы и краны</p>		<b>15</b>
<p><b>Подготовка к выполнению практических работ и выполнение отчётов по практическим работам</b></p>		<b>28</b>
<p><b>Решение задач</b> Расчет ритма работы пункта погрузки-разгрузки и интервала движения автомобилей Расчет пропускной способности поста, пункта погрузки-разгрузки Расчет потребного количества постов погрузки-разгрузки Работа над курсовым проектом Самостоятельная работа с конспектом занятий, учебной и экономической литературы, средствами массовой информации. Подготовка к практическим занятиям с использованием методических рекомендаций преподавателя.</p>		
<p><b>Учебная практика</b> <b>Виды работ</b> Цель и задачи практики, Содержание учебного материала практических работ и методики их проведения Принятие заявки на перевозки грузов от заказчиков, порядок регистрации и определение стоимости предстоящих перевозок. Составление разрядки графиков выпуска ПС на линию. Разработка сменного задания водителю и расчет потребного количества ТСМ. Регистрация путевых листов и ТТН, их таксировка на компьютере. Учет выполненных перевозок грузов по различным заказчикам, грузам и в целом по АТП. Организация выпуска ПС на линию. Взаимодействие диспетчерской службы с другими службами и отделами АТП.</p>		<b>144</b>

<p>Контроль над работой ПС на линии, постоянная связь с основными грузопунктами и заказчиками. Анализ выполненных перевозок и их учет по видам грузов и по заказчикам.</p>		
<p><b>Производственная практика (по профилю специальности)</b>  <b>Виды работ</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ознакомление с работой предприятия, службой эксплуатации. Составление характеристики предприятия.</li> <li>2. Изучение взаимодействия службы эксплуатации с другими структурными подразделениями.</li> <li>3. Организация работы диспетчерской службы: определение исходной информации для заполнения путевого листа.</li> <li>4. Изучение должностных обязанностей техника по организации перевозочного процесса.</li> <li>5. Ознакомление с порядком составления и оформления путевой документации, ее заполнение.</li> <li>6. Технико-эксплуатационные показатели работы подвижного состава.</li> <li>7. Виды маршрутов, обслуживаемых предприятием.</li> <li>8 Организация работы водителей.</li> <li>9. Средства связи, применяемые на автомобильном транспорте, их характеристика.</li> <li>10. Диспетчерский анализ: сдача путевых листов и товарно-транспортных накладных, выполнение сменных заданий водителями, выполнение оперативного суточного плана.</li> <li>11. Классификация и специфика перевозок грузов</li> <li>12. Основные виды отчетности на АТП.</li> <li>13. Хронометражные наблюдения на автотранспорте.</li> <li>14. Изучение инструкции по технике безопасности на рабочем месте и в производственном подразделении.</li> <li>15. Системы GPS и GLONASS мониторинга</li> <li>16. Автоматизация системы безопасности.</li> <li>17. Автоматизация планирования подсистемы материально-технического снабжения.</li> <li>21. Выводы по результатам производственной практики.</li> </ol>	<p>144</p>	
<p><b>Курсовое проектирование</b></p> <p>Цели и задачи курсового проектирования. Выдача заданий на курсовой проект. Сроки выполнения КП.</p> <p>Задачи и перспективы развития автомобильного транспорта</p> <p>Условия эксплуатации подвижного состава. Составление таблицы расстояний.</p> <p>Характеристика проектируемых перевозок, Расчёт среднетехнической скорости движения подвижного состава.</p> <p>Оформление пояснительной записки КП</p> <p>Обоснование объема перевозок грузов и их характеристика.</p> <p>Составление технологической схемы доставки грузов</p> <p>Выбор и обоснование рациональных маршрутов</p> <p>Выбор и обоснование типа подвижного состава и схемы механизации ПРР</p> <p>Расчет технико-эксплуатационных показателей работы подвижного состава на маршрутах</p> <p>Расчет средних технико-эксплуатационных показателей</p>	<p>30</p>	

<p>работы подвижного состава на группе маршрутов          Расчет производственной программы по эксплуатации подвижного состава          Диспетчерское руководство          Организация работы водителей          Составление графика работы водителей на месяц.          Составление расписания движения автомобиля по маршруту          Выполнение иллюстраций к пояснительной записке</p>	
---	--

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов (макс)	Уровень освоения
1	2	3	4
<b>МДК 03.03. Организация перевозок грузов на особых условиях</b>		<b>76</b>	
<b>Тема 3.1. Грузоведение - как основа формирования качественных характеристик транспортного процесса</b>		<b>18</b>	
	<b>Содержание учебного материала:</b>	<b>6</b>	
	<b>1. Понятие грузоведения</b> Понятие, классификация грузов.	2	1,2
	<b>2. Транспортная характеристика грузов.</b> Основные свойства грузов, их показатели.	2	
	<b>3. Подготовка грузов к перевозке</b> Хранение грузов	2	
	<b>4. Классификация упаковок и тары.</b> Требования к упаковке и таре.	2	
	<b>5. Назначение, виды маркировки и способы нанесения её на тару или груз</b>	2	
	<b>6. Размещение грузов на подвижном составе.</b> Совместимость грузов при перевозке.	2	
	<i>Лабораторные работы</i>		
	<i>Практические занятия</i>		
	<b>7. Практическая работа №1.</b> Дать транспортную характеристику грузов. Совместимость грузов при перевозке Обоснование и выбор тары или упаковок. Формирование транспортных пакетов.	2	

<p><b>8. Практическая работа №2</b> Нанесение маркировки на тару или груз. Размещение транспортных пакетов на подвижном составе.</p> <p><b>9. Контрольная работа № 1</b></p>		2
<p><b>Тема 3.2. Перевозка опасных грузов</b></p> <p><b>Содержание учебного материала</b></p>		24
<p><b>10. Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов (ДОПОГ)</b></p>		2
<p><b>11. Правила перевозки опасных грузов автотранспортом.</b> Правила безопасности при перевозке опасных грузов.</p>		2
<p><b>12. Классификация опасных грузов.</b> Маркировка и знаки опасности.</p>		2
<p><b>13. Требования к таре и упаковке опасных грузов</b> Хранение опасных грузов</p>		2
<p><b>14. Система и организация предупреждения и ликвидации аварийных ситуаций.</b> Содержание информационной таблицы.</p>		2
<p><b>15. Информационная карточка</b> Аварийная карточка системы информации</p>		2
<p><b>16. Содержание учебного материала</b> Организация перевозки опасных грузов.</p>		2
<p><b>17. Разрешительная система на перевозку опасных грузов.</b> Обязанности отправителя, получателя и перевозчика опасных грузов. Требования безопасности к техническим устройствам и транспортным средствам, при перевозке опасных грузов.</p>		2
<p><b>18. Классификация и характеристика аварийных ситуаций с опасными грузами.</b> Медико-профилактические мероприятия при аварийных ситуациях с опасными грузами.</p>		2
<p><b>21. Контрольная работа №2</b></p>		2
<p><b>Лабораторные работы</b> <b>Практические занятия</b></p>		-



Тема 3.2.4. Организация перевозки опасных грузов	<p><b>19. Практическая работа №3.</b> Характеристика грузов по степени опасности. Маркировка грузов. Оформление документации.</p> <p><b>20. Практическая работа №4</b> Обоснование и выбор маршрутов движения. Выбор типа подвижного состава. Нанесение знаков опасности на подвижной состав.</p>	2,3
Тема 3.3. Перевозка крупногабаритных и тяжеловесных грузов.	<p><b>22. Содержание учебного материала</b></p> <p>Предельные весовые параметры перевозки крупногабаритных грузов. Условия перевозки сверхнормативных грузов.</p> <p><b>23.</b> Предельные весовые параметры перевозки тяжеловесных грузов. Условия перевозки грузов.</p> <p><i>Лабораторные работы</i></p> <p><i>Практические занятия</i></p>	2,3
Тема 3.3.1. Перевозка крупногабаритных грузов.	<p><b>4</b></p> <p><b>2</b></p> <p><b>2</b></p> <p>-</p> <p>-</p>	2
Тема 3.4. Перевозка особорежимных грузов	<p><b>Тема 3.4. Перевозка особорежимных грузов</b></p> <p><b>Содержание учебного материала</b></p> <p><b>24.</b> Классификация особорежимных грузов. Разрешительная система на перевозку особорежимных грузов. Обязанности отправителя, получателя и перевозчика</p> <p><b>25.</b> Нормативная документация при перевозке скоропортящихся грузов: правила перевозки скоропортящихся грузов</p> <p><b>26.</b> Температурный режим транспортирования скоропортящихся грузов. Естественная убыль и нормы потерь скоропортящихся грузов при перевозке</p> <p><b>27.</b> Подвижной состав, применяемый при перевозках скоропортящихся грузов</p> <p><b>28.</b> Способы охлаждения автомобилей-фургонов. Требования безопасности к техническим устройствам и транспортным средствам при перевозке особорежимных грузов.</p> <p><b>29.</b> Перевозка живых грузов. Определение вместимости кузова. Оформление документов</p> <p><b>30.</b> Перевозка саженцев и растений. Оформление документов.</p> <p><i>Лабораторные работы</i></p> <p><i>Практические занятия</i></p>	2,3
Тема 3.4.1. Виды особорежимных грузов.	<p><b>16</b></p> <p><b>2</b></p> <p><b>2</b></p> <p><b>2</b></p> <p><b>2</b></p>	2
Тема 3.4.3. Перевозка живых грузов	<p><b>2</b></p> <p><b>2</b></p> <p>-</p> <p>-</p>	2,3

31. Контрольная работа по № 3		2	
Тема 3.5. Перевозка особо ценных грузов			
<b>Содержание учебного материала</b>			
Тема 3.5.1. Классификация и условия перевозки особо ценных грузов	32. Виды особо ценных грузов	4	2
	Разрешительная система на перевозку особо ценных грузов. Обязанности отправителя, получателя и перевозчика.	2	
	33. Страхование грузов.	2	2,3
	Требования безопасности к техническим устройствам и транспортным средствам, при перевозке особо ценных грузов.	-	
<i>Лабораторные работы</i>			
<i>Практические занятия</i>			
Тема 3.6. Документация при перевозках грузов на особых условиях			
<b>Содержание учебного материала</b>			
Тема 3.6. Документация при перевозках грузов на особых условиях	34. Документы, регламентирующие перевозку опасных грузов	10	
	Документы, сопровождающие перевозку опасных грузов (документы водителя, документы на транспортное средство, документы на груз)	2	2,3
	35. Нормативно-правовые документы, регулирующие перевозку грузов на особых условиях.	2	
	Документация, сопровождающая перевозку сверхнормативных грузов	2	
Документация, сопровождающая перевозку особых грузов.			
38. Контрольная работа по курсу предмета			
<i>Лабораторные работы</i>			
<i>Практические занятия</i>			
36. Практическая работа № 5			
Содержание и заполнение документации при перевозке грузов на особых условиях			
37. Семинарское занятие по темам 3.5-3.6			
Форма аттестации-семестровая оценка			
<b>ВСЕГО:</b>			
		76	

	<b>Самостоятельная работа при изучении МДК 03.03.</b>	<b>30</b>
	<b>Изучение нормативных документов</b>	<b>6</b>
	Правила перевозки опасных грузов автомобильным транспортом	2
	Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов	2
	Соглашение о международных перевозках скоропортящихся пищевых продуктов	2
	<b>Выполнение презентаций</b>	<b>15</b>
	Маркировка опасных грузов.	3
	Перевозка сверхнормативных грузов	3
	Перевозка скоропортящихся грузов.	3
	Перевозка нефтепродуктов.	3
	Перевозка муки, хлеба.	3
	<b>Составление схем</b>	<b>5</b>
	Составление схемы маршрута перевозки опасных грузов	3
	Составление схемы перевозки особорежимных грузов	2
	<b>Составление доклада</b>	<b>4</b>
	Требования к таре, упаковке и маркировке тары и опасных грузов	2
	Способы обеспечения сохранности и качества скоропортящихся грузов	2

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

- 1 – ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);
- 2 – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством);
- 3 – продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач).

## **4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

### **4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению**

Реализация программы модуля предполагает наличие учебного кабинета «Организация транспортно-логистической деятельности (по видам транспорта)».

Оборудование учебного кабинета и рабочих мест кабинета «Организация транспортно-логистической деятельности автомобильного транспорта»:

- рабочие места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект нормативной документации
- комплект нормативной и справочная литература;
- комплект учебно-методической документации.

Технические средства обучения:

- ноутбук;
- мультимедиапроектор;
- демонстрационный экран.

Реализация программы модуля предполагает производственную практику ПП.03

Комплект учебно-методической документации:

- руководство по оформлению текстовых документов;
- методические рекомендации по составлению графика работы водителей грузовых автомобилей
- методические указания по выполнению курсового проекта
- методические указания по выполнению выпускной квалификационной работы
- методические указания по выполнению практических работ



## 4.2. Информационное обеспечение обучения

### Перечень учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Устав автомобильного и городского наземного электрического транспорта РФ. Федеральный закон от 08.11.2007 № 259-ФЗ «Устав автомобильного транспорта и городского наземного электрического транспорта» (с изменениями на 2 июля 2021 года) (редакция, действующая с 1 марта 2022 года)

Постановление Правительства РФ от 15.04.2011 N 272 (ред. от 14.08.2020) "Об утверждении Правил перевозок грузов автомобильным транспортом"

Приказ Минтранса России от 20.08.2004 N 15 (ред. от 07.08.2019) "Об утверждении Положения об особенностях режима рабочего времени и времени отдыха водителей автомобилей" (Зарегистрировано в Минюсте России 01.11.2004 N 6094)

#### Основные источники

1. Организация сервисного обслуживания на автомобильном транспорте, учебник для студ. СПО / (М.С. Ходош, А.А. Бачурин, И.В. Спирин, М.И. Савосина), под. ред. М.С. Ходоша — 3-е изд. стер. — М.: Издательский центр «Академия», 2019, 288 с. —Электронный учебник
2. Организация перевозочного процесса на автомобильном транспорте учебник для студ. Учреждений сред. проф. образования СПО / (М.С. Ходош, А.А. Бачурин, О.Г. Солнцева; под. ред. М.С. Ходоша и А.А. Бачурина. — М.: Издательский центр «Академия», 2018, 366 с. — Электронный учебник
3. Ходош М. С., Бачурин А.А. Организация транспортно-логистической деятельности на автомобильном транспорте, учебник для студ. СПО / М.С. Ходош, А.А. Бачурин — 3-е изд. стер. — М.: Издательский центр «Академия», 2019. —Электронный учебник
4. Турков А.М. Логистика : учебник для студ. СПО / А.М.Турков, И.О.Рыжова. — 6-е изд. стер. — М.: Издательский центр «Академия», 2018. —Электронный учебник

5. Горев А. Э. Организация автомобильных перевозок и безопасность движения: учеб.пособие. / А. Э. Горев, Е. М. Олещенко. — 5-е изд., стер. М. : Издательский центр «Академия», 2018. Электронный учебник

### **Дополнительная литература**

1. Транспортно-экспедиционная деятельность : учебник и практикум для прикладного бакалавриата / Л. И. Рогавичене [и др.] ; под редакцией Е. В. Будриной. — Москва : Издательство Юрайт, 2018. — 369 с.
2. Беляев В. М. Основы менеджмента на транспорте / В. М. Беляев. — М.: Издательский центр «Академия», 2011. Электронный учебник
3. Касаткин Ф.П. и др. Организация перевозочных услуг и безопасность транспортного процесса. М., Академический проект, 2009.
4. Милославская С.В. и др. Мультимодальные и интермодальные перевозки. М., РосКонсульт, 2008.
4. Майборода. М.Е., Беднарский В.В. Грузовые автомобильные перевозки. Ростов-на-Дону, Феникс, 2008г.
5. Неруш Ю.М. Логистика: Учебник. 4-е изд., перераб. и доп. М.: ЮНИТИ: ДАНА, 2008.
6. Олещенко Е.М. Горев А.Э. Основы грузоведения. М., Издательский центр «Академия», 2005.
7. Логистика: учеб.пособие / Аникин Б.А. [и др.]; под ред. Аникина Б.А., Родкиной Т.А. – ТК Велби, изд-во Проспект 2008. – 408 с.
8. Основы логистики: Учебник для вузов / Под ред. В. Щербакова. СПб.: Питер, 2009.- 432 с.
9. Сергеев В.И., Григорьев М.Н., Уваров С.А. Логистика: информационные системы и технологии: Учебно -практическое. пособие.- М.: Альфа-Пресс, 2008.- 607 с.
10. Неруш Ю.М. Логистика в схемах и таблицах: учеб.пособие. – М: ТК Велби, издательства Проспект 2007. – 192с.

11. Плужников К.И. Транспортно-экспедиционное обслуживание. М., АСМАП. 1996.
12. Савин В.И. Перевозки грузов автомобильным транспортом. Справочное пособие – 3-е изд. перераб. и доп. Издательство «Дело и Сервис», 2007 г.
13. Сарафанова Е.В. и др. Грузовые автомобильные перевозки. М., ИКЦ «МарТ» 2006.
14. Современные грузовые автотранспортные средства Справочное пособие, Доринформсервис, 2018, 592 с.
15. Справочник мастера погрузо-разгрузочных работ, 2004
16. Шепелев, В.Д. Организация транспортно-экспедиционных услуг: учебное пособие / В.Д. Шепелев, З.В. Альметова. – Челябинск: Издательский центр ЮУрГУ, 2017. – Ч. 1. – 145 с.
17. Международные автомобильные перевозки: лицензирование и контроль. Сборник. М., АСМАП, 2016.
18. Международные автомобильные перевозки в контейнерах и транспортных пакетах. М, АСМАП, 2015.
19. Основные документы при выполнении международных перевозок Сборник. М., АСМАП, 2020.
20. Логистика в транспортных системах. Учебное пособие. Проспект .2020 г.
21. Правила автотранспортных перевозок. Сборник нормативных материалов. Ростов-на-Дону, Феникс, 2010
22. Приказ ГТК РФ от 19.08.94 № 426 «Об утверждении нормативных актов, относящихся к надлежащему оборудованию транспортных средств (контейнеров).
23. Рекомендации АСМАП международным перевозчикам по работе с экспедиторскими компаниями. М., АСМАП, 1999.
24. Неруш Ю.М. Транспортная логистика: учебник для академического бакалавриата / Ю.М.Неруш, С.В.Саркисов. — М.: Издательство Юрайт, 2019. — 351 с.

## Интернет-ресурсы

- a. [www.transport.ru](http://www.transport.ru) – портал о транспорте.
- b. <http://learnlogistic.ru> - учебно-методический проект «Логистика».
- c. <http://www.adviss.ru> - портал по логистике.
- d. <http://log-lessons.ru> - теория логистики, методы решения задач по логистике.
- e. Правовой сайт- [www.garant.ru](http://www.garant.ru)
- f. Правовой сайт- [www.consultantplus.ru](http://www.consultantplus.ru)
- g. [www.alogistica.ru](http://www.alogistica.ru)
- h. [www.lobanov-logist.ru](http://www.lobanov-logist.ru)
- i. [www.loginfo.ru](http://www.loginfo.ru)
- j. [www.logistics.ru](http://www.logistics.ru)
- k. [www.loglink.ru](http://www.loglink.ru)
- l. [www.economy.samregion.ru](http://www.economy.samregion.ru)
- m. <https://www.ingos.ru/corporate/liability/transport-auto-forwarder/>

### 4.3. Общие требования к организации образовательного процесса

Освоение программы модуля проводится с использованием различных педагогических технологий (лекции, семинары, практические занятия, использование мультимедийных средств, деловые игры, творческие конкурсы и т.п.).

Изучению модуля должны предшествовать дисциплины «Транспортная система России», «Технические средства (по видам транспорта)», МДК.01.01.«Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)».

Производственная практика должна проводиться в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

### 4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Требования к квалификации инженерно-педагогических кадров, обеспечивающих обучение по междисциплинарным курсам: преподаватели с высшим образованием, соответствующим профилю модуля «Организация транспортно-логистической деятельности на автомобильном транспорте».

Требования к квалификации педагогических кадров, осуществляющих руководство практикой: дипломированные специалисты – преподаватели междисциплинарных курсов.

**5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)**

<b>Результаты (освоенные профессиональ ные компетенции)</b>	<b>Основные показатели оценки результата</b>	<b>Формы и методы контроля и оценки</b>
<p>ПК.3.1. Организовывать работу персонала по оформлению и обработке документации при перевозке грузов и пассажиров и осуществлению расчетов за услуги, предоставляемым и транспортными организациями.</p>	<p>Выбор подвижного состава по видам перевозимого груза, перевозок. Оформление перевозочной документации в соответствии видом перевозок и характером перевозимого груза, с применением компьютерных средств. Расчет тарифов за перевозки, ведение расчетов с потребителями услуг, расчет финансовых показателей деятельности автотранспортных предприятий, с применением компьютерных средств.</p>	<p>Текущий контроль в форме: - проверки правильности выполнения индивидуальных заданий; - тестирования по темам; - защиты практических работ; - контрольных работ по темам МДК.</p>
<p>ПК.3.2. Обеспечивать осуществление процесса управления перевозками на основе логистической концепции и организовывать рациональную переработку грузов.</p>	<p>Организация работы персонала на основе логистической концепции. Нахождение возможности повышения эффективности перевозок, исходя из логистической концепции. Использование возможностей мультимодальных перевозок. Расчет параметров грузовых терминалов. Организация логистических систем по доставке товарно-штучных грузов. Организация логистических систем по доставке навалочных и насыпных грузов. Организация контейнерных логистических систем.</p>	<p>- проверки правильности выполнения индивидуальных заданий; - тестирования по темам; - защиты практических работ; - контрольных работ по темам МДК.</p>
<p>ПК.3.3. Применять в профессиональной деятельности основные положения, регулирующие</p>	<p>Оформление договоров, документов первичной отчетности, составление графиков работы, производить расчёт стоимости перевозок. Применение функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в</p>	<p>- проверки правильности выполнения индивидуальных заданий; - тестирования по темам;</p>



взаимоотношения пользователей транспорта и перевозчика.	профессиональной деятельности	- защита курсового проекта. Зачеты по учебной и производственной практике и по каждому из разделов профессионального модуля. Комплексный экзамен по модулю
---	-------------------------------	--

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.

<b>Результаты (освоенные общие компетенции)</b>	<b>Основные показатели оценки результата</b>	<b>Формы и методы контроля и оценки</b>
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	Демонстрация интереса к своей будущей профессии	- оценка преподавателем деятельности обучающихся 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 транспорте; - оценка эффективности и качества выполнения работ;	наблюдение, оценка преподавателем: - решения профессиональных задач; - проверки правильности выполнения индивидуальных заданий; - защиты практических работ; - анализ и оценка преподавателем защита курсового проекта.
ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных	Решения стандартных и нестандартных профессиональных задач в области организации	- оценка преподавателем: - правильности выполнения индивидуальных



<p>ситуациях и нести за них ответственность.</p>	<p>перевозок и управления на транспорте</p>	<p>заданий; - оценка преподавателем зачетов по учебной и производственной практике и по каждому из разделов профессионального модуля. Комплексный экзамен по модулю</p>
<p>ОК 4. Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.</p>	<p>Эффективный поиск необходимой информации; использование различных источников, включая электронные;</p>	<p>- оценка преподавателем деятельности обучающихся процессе освоения образовательной программы; - оценка преподавателем зачетов по учебной и производственной практике и по каждому из разделов профессионального модуля.</p>
<p>ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.</p>	<p>Применение математических методов и ПК в разработке перевозочного процесса;</p>	<p>- оценка преподавателем: решения профессиональных задач по управлению и организации перевозок с использованием информационно-коммуникационные технологий; - защиты практических работ; - наблюдение, оценка преподавателем: выполнения заданий самостоятельной работы (изучение, конспектирование).</p>
<p>ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями</p>	<p>Взаимодействие с обучающимися, преподавателями ходе обучения</p>	<p>- оценка преподавателем зачетов по учебной и производственной практике и по каждому из разделов</p>

		профессионального модуля.
ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий	Самоанализ и коррекция собственной работы;	- оценка преподавателем: - решения профессиональных задач по управлению и организации перевозок индивидуально и группой; - защиты практических работ.
ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	Организация самостоятельного изучения и занятий при изучении ПМ	- оценка преподавателем решения профессиональных задач по управлению и организации перевозок; - анализ и оценка преподавателем защита курсового проекта. Комплексный экзамен по модулю
ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности	Анализ новых технологий в области организации перевозочного процесса на автомобильном транспорте	- оценка преподавателем: деятельности обучающихся в процессе освоения образовательной программы; - обоснования обучающихся выбора и применения технологий при решении задач; - анализ и оценка преподавателем защита курсового проекта. Комплексный экзамен по модулю