

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ РЕСПУБЛИКИ КОМИ
КОМИ РЕСПУБЛИКАСА ВЕЛӢДАН, НАУКА ДА ТОМ ЙӢЗ ПОЛИТИКА МИНИСТЕРСТВО

**Государственное профессиональное образовательное учреждение
«Сыктывкарский автомеханический техникум»**

**«СЫКТЫВКАРСА АВТОМЕХАНИЧЕСКӢЙ ТЕХНИКУМ»
УДЖСИКАСӢ ВЕЛӢДАН КАМУ УЧРЕЖДЕНИЕ**

РЕКОМЕНДОВАНА

на заседании предметной
(цикловой) комиссии

20 мая 2022 г. протокол № 9

Председатель ПЦК Игошев Р.С.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГПОУ «Сыктывкарский
автомеханический техникум»

_____ И.В. Юрецкая

_____ 2022 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

**ПМ.03 Организация транспортно-логистической деятельности
на автомобильном транспорте**

Специальность:

23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)

форма обучения - очная

уровень подготовки: базовый

Сыктывкар
202

Рабочая программа профессионального модуля разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) среднего профессионального образования (далее СПО) по специальности **23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)**, утвержденного Приказом Минобрнауки России от 22.04.2014 N 376 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)» (Зарегистрировано в Минюсте России 29.05.2014 N 32499)

ОРГАНИЗАЦИЯ - РАЗРАБОТЧИК: Государственное профессиональное образовательное учреждение «Сыктывкарский автомеханический техникум»

СОСТАВИТЕЛИ:

Чесноков А.Н., преподаватель ГПОУ «САТ»

Мальцева А.А., преподаватель ГПОУ «САТ»

Оглавление

СОДЕРЖАНИЕОшибка! Закладка не определена.

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ..... Ошибка! Закладка не определена.

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯОшибка! Закладка не определена.

4 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ... Ошибка! Закладка не определена.

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ15

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению15

4.3. Кадровое обеспечение образовательного процесса16

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ.03 ОРГАНИЗАЦИЯ ТРАНСПОРТНО-ЛОГИСТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ

1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа профессионального модуля является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности СПО **23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)** базовой подготовки в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД):

Организация транспортно-логистической деятельности на автомобильном транспорте и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

ПК 3.1. Организовывать работу персонала по обработке перевозочных документов и осуществлению расчетов за услуги, предоставляемые 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.

1.2. Цели и задачи профессионального модуля – требования к результатам освоения профессионального 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 рабочей программы профессионального модуля:

- максимальной учебной нагрузки обучающегося – 564 часа, включая
 - обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – 400 часов;
 - самостоятельной работы обучающегося – 164 часа;
- учебной практики – 54 часов;
- производственной практики (по профилю специальности) – 162 часов.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

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

Код	Наименование результата обучения
ПК 3.1	Организовывать работу персонала по обработке перевозочных документов и осуществлению расчетов за услуги, предоставляемые 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 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

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Тематический план профессионального модуля

ПМ 03 ОРГАНИЗАЦИЯ ТРАНСПОРТНО-ЛОГИСТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ

Коды профессиональных компетенций	Наименования МДК 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), часов
			Всего часов	в т.ч. практические занятия, 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 3.1 – ПК 3.3	МДК.03.01. Транспортно-экспедиционная деятельность	150	106	44	-	44	-	-	-
ПК 3.1 – ПК 3.3	МДК.03.02 Обеспечение грузовых перевозок на автомобильном транспорте	306	216	90	20	90		-	-
ПК 3.1 – ПК 3.3.	МДК.03.03. Перевозка грузов на особых условиях	108	78	30	-	30	-	-	-
	УП.03 Учебная практика	54						54	-
ПК 3.1 – ПК 3.3.	ПП.03 Производственная практика (по профилю специальности)	162						-	162
	Всего	564	400	164		164		54	162

3.2. Содержание обучения по профессиональному модулю
ПМ.03 Организация транспортно-логистической деятельности на автомобильном транспорте

Наименование раздела ПМ, МДК, тем	Содержание учебного материала, курсовой проект	Объём часов	Уровень освоения
МДК.03.01. Транспортно-экспедиционная деятельность (на автомобильном транспорте)		150/44/ 44	
Тема 1. Организация грузовой работы на транспорте	Содержание	11	2
	Грузовые и коммерческие операции. Содержание грузовой работы. Организационная структура управления грузовой работой. Виды сообщений и классификация грузовых перевозок. Погрузочно-разгрузочные работы. Характеристика погрузочно-разгрузочных работ и складских операций. Организация погрузочно-разгрузочных работ.		
	Самостоятельная работа Проработка конспектов занятий, учебной литературы	4	
Тема 2. Системы организации грузовой работы	Содержание	11	2
	Объем. Грузооборот. Грузопоток. Этапы процесса доставки грузов. Сопроводительные таможенные, санитарные, технологические документы		
	Самостоятельная работа Проработка конспектов занятий	4	
Тема 3. Правила перевозки грузов	Содержание	16	3
	Статистика движения грузопотоков в России, регионе, городе. Новые правила перевозки грузов автотранспортом. Договор перевозки.		
	Практические занятия: Составление, заполнение договора перевозки	7	
	Самостоятельная работа Проработка конспектов занятий	4	
Тема 4. Обеспечение сохранности грузов	Содержание	18	3
	Тара. Упаковка товара: виды, назначение, свойства. Ответственность водителя. Контроль работы водителей.		
	Охрана перевозимого груза. Взыскание ущерба		
	Практические занятия: Решение ситуационных задач по выбору упаковки для различных типов товаров	7	
Тема 5. Правила размещения и крепления грузов	Содержание	18	3
	Силы, действующие на груз. Особенности различных типов грузов. Безопасное размещение и крепление грузов в автотранспортных средствах. Оборудование для крепления груза. Нагрузка на ремни крепления.		
	Практические занятия Решение ситуационных задач. Расчет нагрузки на крепление груза	7	3
	Самостоятельная работа Проработка конспектов занятий и специальной литературы	10	
Тема 6. Грузовая отчетность	Содержание	18	3
	Статистическая отчетность по автомобильному транспорту. Планирование производственной программы автомобильного транспорта. Планирование материально-технического снабжения.		

Тема 7. Формы перевозочных документов	Практические занятия Составление статистической отчетности АТП	7	
	Самостоятельная работа Проработка конспектов занятий, учебной и специальной литературы	4	
	Содержание Назначение перевозочных документов на автомобильном транспорте. Путевой лист грузового автомобиля. Товарно-транспортная накладная.	14	3
Тема 8. Работа с заказчиком транспортных услуг	Практические занятия: Заполнение путевого листа грузового автомобиля, товарно-транспортной накладной.	7	3
	Самостоятельная работа: Проработка конспектов занятий	6	
	Содержание Грузоотправители. Грузополучатели. Формирование и использование базы клиентов. Профессиональная этика.	7	2
	Самостоятельная работа: Проработка конспектов занятий, учебной и специальной литературы	8	2
Тема 9. Оформление и расчет стоимости перевозок	Содержание Методика расчета стоимости перевозок. Изучение зависимости изменения стоимости перевозки от стоимости топлива, расстояния, грузоподъемности, расхода топлива.	9	3
	Практические занятия: Решение задач по расчету стоимости перевозки на компьютере с построением диаграмм.	9	3
	Самостоятельная работа: Проработка конспектов занятий	8	
	Дифференцированный зачет	2	
МДК 03.02. Обеспечение грузовых перевозок на автомобильном транспорте		306/90/90	4
Введение	1. Цель и содержание междисциплинарного курса. Распределение учебного времени, взаимосвязь с дисциплинами	6	1
	2. Значение междисциплинарного курса для специалистов в области организации и управления автомобильными перевозками. Инструктаж по технике безопасности на занятии.		1
Тема 1. Транспортный процесс перевозки грузов	Содержание учебного материала		
	1.1 Классификация автомобильных перевозок и перевозимого груза	28	1
	1.2 Транспортная тара и ее назначение		1
	1.3 Виды АТС		1
	1.4 Транспортный процесс перевозки груза		1
	1.5 Формирование показателей работы в транспортном процессе		1
	Практическая работа №1 Определение потребного количества ПС	6	2
	Практическая работа №2 Автомобильные перевозки, перевозимый груз	6	2
	Практическая работа №3 Основы транспортного процесса	6	3
	Внеаудиторная самостоятельная работа: оформление отчета по ПР №3. Презентация на тему: Виды и характеристика груза	15	3

Тема 2. Технология перевозки грузов	Содержание учебного материала			
	2.1	Себестоимость и тарификация грузовых перевозок	28	1
	2.2	Регулирование транспортной деятельности		1
	2.3	Документы на перевозку грузов		
	2.4	Основные этапы технологического процесса		
	2.5	Организация труда и отдыха водителей		1
	Практическая работа №4 Определение и расчет технико-эксплуатационных показателей работы подвижного состава		6	2
	Практическая работа №5 Грузовместимость АТС		6	2
	Практическая работа №6 Основы технологии перевозки грузов		6	3
	Внеаудиторная самостоятельная работа: оформление отчета по ПР №6. Презентация на тему: Организация процесса доставки груза		15	3
Тема 3. Организация перевозок	Содержание учебного материала			
	3.1	Перевозка грузов СПС	34	1
	3.2	Организация и эффективность централизованных перевозок		1
	3.3	Контейнерные перевозки		1
	3.4	Перевозка скоропортящихся грузов		1
	3.5	Организация междугородних и международных перевозок		1
	3.6	Организация работы водителей при междугородних перевозках		1
	3.7	Перевозка опасных грузов		1
	3.8	Варианты выполнения перевозок		1
	Практическая работа №7 Проектирование маршрута доставки груза в международном сообщении		6	2
	Практическая работа №8 Расчет затрат на выполнение международных перевозок		6	2
	Практическая работа №9 Основы организации перевозок		6	3
	Внеаудиторная самостоятельная работа: выполнение домашних заданий по теме 3. Реферат на тему: Организация перевозок ОГ		15	3
Тема 4. Организация ПРР	Содержание учебного материала			
	4.1	Погрузо-разгрузочные пункты	24	1
	4.2	Склады и складские операции		1
	4.3	Автоматизация обработки грузов		
	Практическая работа №10 Расчет производительности погрузо-разгрузочных машин		4	2
	Практическая работа №11 Разработка технологического процесса перевозки		4	3
	Внеаудиторная самостоятельная работа: выполнение домашних заданий по теме 4 Реферат на тему: Общие требования к выполнению ПРР		15	3
Тема 5. Планирование грузовых перевозок	Содержание учебного материала			3
	5.1	Виды планирования	26	1
	5.2	Основные методы планирования		1

	5.3	Моделирование транспортных сетей		1
	5.4	Понятие и виды транспортной задачи		1
	Практическая работа № 12 Расчет технико-эксплуатационных показателей работы подвижного состава		4	2
	Практическая работа № 13 Основы планирования грузовых перевозок		4	3
	Внеаудиторная самостоятельная работа: Оформление отчета по ПР №13 Реферат на тему: Методы решения транспортной задачи		15	3
Тема 6. Управление грузовыми перевозками	Содержание учебного материала			
	6.1	Понятие, структура и цель управления	22	1
	6.2	Структура транспортного предприятия		1
	6.3	Учет и анализ результатов выполнения перевозок		1
	Практическая работа № 14 Расчёт технико-экономических показателей деятельности АТП		4	2
	Практическая работа № 15 Расчет технико-эксплуатационных показателей и количества подвижного состава на маршруте		4	3
	Внеаудиторная самостоятельная работа: Оформление отчета по ПР №15 Реферат на тему: Основные правила выполнения грузовых перевозок		15	3
Тема 7. Обеспечение качества перевозок грузов	Содержание учебного материала			
	7.1	Основные понятия и показатели качества	6	1
	Практическая работа №16 Основы обеспечения качества перевозок груза		4	2
	Практическая работа №17 Расчет численности работников и расходов на перевозку автотранспортного предприятия		4	2
	Практическая работа №18 Основы обеспечение грузовых перевозок		4	3
Курсовой проект			20	
МДК.03.03. Перевозка грузов на особых условиях			108/30/30	
Тема 1. Нормативно-правовое обеспечение перевозки опасных грузов.	Содержание учебного материала Изучение роли, места и задач МДК в процессе освоения основной профессиональной образовательной программы по специальности. Изучение основных конвенций и соглашений, регламентирующие перевозку опасных грузов различными видами транспорта. Международные организации, обеспечивающие разработку документов. Основные источники международного законодательства в сфере перевозки опасных грузов. Изучение Европейское соглашение о международной дорожной перевозке грузов автомобильным транспортом (ДОПОГ/ADR). Российское законодательство в сфере перевозки опасных грузов автомобильным транспортом.			1
	Самостоятельная работа Составление конспекта по теме "Официальный текст ДОПОГ" на сайте КВТ ЕЭК ООН http://www.unece.org/fr/trans/danger/publi/adr/adr2013/13contentsf.html .		6	
Тема 2.	Содержание учебного материала		6	2

Общая характеристика опасных грузов по классам опасности.	Изучение классификации опасных грузов по ДОПОГ и критериев, разработанных Комитетом экспертов ООН. Группы упаковки. Группы совместимости. Изучение классификационных кодов опасных грузов. Грузы повышенной опасности. Вещества, опасные для окружающей среды. Опасные грузы в ограниченных количествах. Изучение опасных грузов в освобожденных количествах. Идентификация опасного груза по номеру ООН. Идентификация опасного груза по наименованию.		
	Практическое занятие № 1 Определение класса, подкласса, степени опасности, наименования и № ООН опасного груза.	15	
	Самостоятельная работа Составление конспекта по теме "Классификация опасных грузов по ДОПОГ" (часть 3 (глава 3.2 Перечень опасных грузов и таблица А))	6	
Тема 3. Транспортно-сопроводительные документы при перевозке опасных грузов.	Содержание учебного материала Изучение транспортных документов. Письменные инструкции на случай аварии или чрезвычайной ситуации. ДОПОГ- свидетельство о подготовке водителей транспортных средств, перевозящих опасные грузы. Изучение свидетельства о допуске транспортных средств к перевозке опасных грузов. Свидетельство о загрузке контейнера транспортного средства. Удостоверение личности для каждого члена экипажа транспортного средства. Согласование маршрута дорожной перевозки опасного груза. Изучение специального разрешения на перевозку грузов повышенной опасности. Другие документы, необходимые в соответствии с положениями других нормативных документов и международных договоров РФ.	6	2
	Практическое занятие № 2 – заполнение бланка путевого листа; – заполнение бланка транспортной накладной.	15	
	Самостоятельная работа Составление конспекта по теме "Документы(письменные инструкции), находящимися на транспортном средстве с опасными грузами; требования к документам изложены в главах 5.4 ДОПОГ и 8.1 ДОПОГ".	6	

Тема 4. Требования к транспортным средствам и дополнительному оборудованию при перевозке опасных грузов.	Содержание учебного материала Изучение грузовых транспортных единицы, их виды, назначение. Требования, касающиеся конструкции транспортных средств. Технический осмотр транспортных средств. Допущение к перевозке транспортных средств EX/II, EX/III, FL, OX, AT и MEMU. Дополнительное оборудование грузовых транспортных единиц. Изучение требований к средствам огнетушения. Емкость средств для пожаротушения. Общие требования, предъявляемые к таре. Виды тары.	6	3
	Самостоятельная работа Составление конспекта по теме "Постановление Правительства РФ от 10.09.2009г. №720 «Технический регламент о безопасности колесных транспортных средств» в части требований, предъявляемых к автоцистернам"	6	
Тема 5. Маркировка опасных грузов и транспортных средств.	Содержание учебного материала Изучение маркировка тары (упаковки). Знаки опасности. Технические требования к знакам опасности. Маркировка транспортных пакетов. Манипуляционные знаки. Маркировка пустой неочищенной тары. Нанесение маркировки транспортных средств, контейнеров и цистерн. Маркировка таблицами оранжевого цвета. Изучение технических требований к таблицам оранжевого цвета. Идентификационный номер опасности. Маркировка знаками-табло опасности. Технические требования к знакам-табло опасности. Маркировка при перевозке опасных для окружающей среды веществ.	6	3
	Самостоятельная работа Составление конспекта по теме "ГОСТ 26319-84 «Грузы опасные. Упаковка»"; Составление конспекта по теме "Требования ДОПОГ, касающихся упаковки и цистерн (том II, приложение А, часть 4)"	6	
УП.03 Учебная практика Виды работ – Составление характеристики грузовых перевозок по способу выполнения (местные, прямого сообщения, терминальные, смешанного сообщения (интермодальные, мультимодальные)). – Составление характеристики контейнерных перевозок. Разработка рациональных схем доставки груза. Выбор перевозчика и транспортного средства. – Составление маршрута перевозки таким образом, чтобы помимо приемлемых экономических условий перевозки экспедитор мог гарантировать клиенту доставку груза к установленному сроку. – Оценка работы автомобильного транспорта. – Расчет технико-экономических показателей работы автомобильного транспорта. – Определение класса, подкласса, категории, группы (степени) опасности, наименования и номера ООН опасных грузов.		54	

– Ознакомление в ДОПОГ с приложением В (Алфавитный указатель веществ и изделий ДОПОГ). – Выписка из приложения А (ДОПОГ) для опасных грузов, в соответствии с исходными данными. – Пояснение значений каждого столбца приложения А (ДОПОГ) – Описание каждой цифры информационной таблички опасного груза и их краткая характеристику. – Нанесение маркировки на тару опасного груза согласно исходных данных. – Описание требований к нанесению знаков опасности на транспортную тару.		
ПП.03 Производственная практика (по профилю специальности) Виды работ – ознакомление с организационной структурой предприятия, основными функциями структурных подразделений; – изучение предоставляемых транспортно-экспедиционных услуг; – ознакомление на практике с производственно-материальной базой предприятия-терминала (погрузочно-разгрузочные машины, контейнеры и пр.), с современными технологиями грузообработки; – ознакомление с технологией мультимодальных и интермодальных перевозок; – ознакомление с системой документооборота; – изучение работы по оформлению транспортно-сопроводительной документации; – ознакомление с практическими элементами транспортно-складской логистики (грузовые единицы, тара, упаковка и пр.); – ознакомление с организацией АРМ (автоматизированного рабочего места) оператора на складе; – выполнение отдельных видов транспортно-логистических операций с использованием компьютерных технологий (поиск груза на складе, подгруппировка по заказчикам, по направлениям перевозки и пр.) – участие в оформлении и заключении договоров перевозки, договоров транспортной экспедиции; – осуществление поиска нормативно-правовой транспортной информации с использованием компьютерных технологий; – ознакомление с формами организации погрузо-разгрузочных работ и способами их выполнения; – изучение норм времени простоя подвижного состава под погрузкой и разгрузкой; – определение время простоя подвижного состава при перевозке различных грузов; – ознакомление с классификацией погрузо-разгрузочных машин и устройств периодического и непрерывного действия; – изучение себестоимости и тарифов на перевозку; – ознакомление с определением себестоимости перевозки 1т груза; – изучение и сбор необходимой информации, отчетных материалов, отражающих технико-экономические показатели деятельности предприятия; – изучение основных средств автотранспортного предприятия: оценка эффективности использования, влияние на конечные результаты производственной деятельности; – изучение планирования и эффективного использования материальных ресурсов для бесперебойной работы автотранспорта, принимаемые меры по экономии материальных ресурсов; – проведение оценки динамики изменения технико-эксплуатационных, экономических показателей работы предприятия; – изучение факторов, влияющих на величину затрат и конечный результат производственной деятельности автотранспортного предприятия, ценовую политику предприятия; – выполнение оценки финансового состояния на основе данных о деятельности автотранспортного предприятия; – ознакомление с основными конвенциями и соглашениями, регламентирующими перевозку опасных грузов различными	162	

видами транспорта; – изучение классификации опасных грузов по ДОПОГ и критериев, разработанных Комитетом экспертов ООН; – ознакомление с классами, подклассами, степенями опасности, наименованиями ООН опасного груза; – ознакомление с ДОПОГ свидетельствами на водителей транспортных средств, перевозящих опасные грузы, допущением транспортных средств к перевозке опасных грузов, согласованием маршрута; – ознакомление с маркировкой упаковок (тары) транспортных средств, контейнеров и цистерн; – изучение знаков опасности и технических требований к ним.		
ИТОГО	400	

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация рабочей программы профессионального модуля *ПМ.03. Организация транспортно-логистической деятельности на автомобильном транспорте* предполагает наличие учебных кабинетов.

Оборудование учебных кабинетов и рабочих мест кабинетов:

- учебные места обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплекты учебно-методической документации;
- комплекты мультимедийных программ.

Технические средства обучения:

- персональный компьютер;
- средства мультимедиа.

Залы:

- библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет.

4.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основная литература:

1. Марков О.И. Организация транспортно-логистической деятельности: учебник / О.И. Марков, В.А. Медведев. — Москва: КноРус, 2022. — 340 с. — ISBN 978-5-406-08353-6. — [URL:https://book.ru/book/942983](https://book.ru/book/942983) — Текст: электронный. — Режим доступа: по подписке.
2. Туревский И.С. Автомобильные перевозки: Учебное пособие для СПО /И. С. Туревский. — М.: ИД "ФОРУМ"-ИНФРА-М, 2013. — 224 с. (30 экз.)
3. Ходош М.С. Организация транспортно-логистической деятельности на автомобильном транспорте: Учебник для СПО / М. С. Ходош, А. А. Бачурин. Под ред. Ходоша М.С. — 3-е изд., стер. — М.: Академия, 2021. — 304 с.

Дополнительная литература:

1. Федеральные законы:
 - Закон РФ от 07.02. 1992 № 2300-1 (ред. от 28.07.2012) "О защите прав потребителей";
 - Федеральный закон от 13.03.2006 № 38-ФЗ (ред. от 28.07.2012) "О рекламе" (с изм. и доп., вступившими в силу с 01.01.2013);
 - Федеральный закон от 26.07.2006 № 135-ФЗ (ред. от 30.12.2012) «О защите конкуренции» (с изм. и доп., вступившими в силу с 01.01.2013).
2. Нормативно-правовые документы, регламентирующие транспортно-
3. Нормативно-правовые документы, регламентирующие перевозки грузов на особых условиях автомобильным транспортом.
4. Афонин А.М. Транспортная логистика: организация перевозки грузов. — М., Инфра, 2017 (ЭБС)
5. Аникин Б.А. Практикум по логистике. — М., Инфра, 2017 (ЭБС)
6. Гаджинский А.М. Логистика. — М., Инфра, 2017 (ЭБС)
7. Гаджинский А.А. Практикум по логистике. — М., Инфра, 2017 (ЭБС)
8. Панфилова Е.Е. Экономика организации. — М., Инфра, 2017 (ЭБС)

9. Грузинов В.П. Экономика предприятия. – М., Инфра, 2017 (ЭБС)
10. Туревский И.С. Автомобильные перевозки. – М., Инфра, 2017 (ЭБС)

Интернет-ресурсы:

1. www.4p.ru
2. www.marketing.spb.ru

4.3. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Требования к квалификации педагогических (инженерно-педагогических) кадров, обеспечивающих обучение по междисциплинарному курсу (курсам) и осуществляющих руководство практикой

Инженерно-педагогический состав: дипломированные специалисты – наличие образования, соответствующего профилю преподаваемого модуля, умение работать с современными компьютерными программами, преподаватели междисциплинарных курсов. Получение дополнительного профессионального образования по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

(вида профессиональной деятельности)

Коды компетенций	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ПК 3.1, ОК 1, ОК 2, ОК 4, ОК 5, ОК 8, ОК 9	Демонстрация профессиональной деятельности в роли специалиста при организации работы персонала по обработке перевозочных документов и осуществлению расчетов за услуги, предоставляемые транспортными организациями. Активность, инициативность, результативность в процессе освоения профессиональной деятельности. Владение приемами рациональной организации перевозок и управления на автомобильном транспорте, а также оценки их эффективности. Обоснованность выбора необходимой информации для выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития. Использование информационно-коммуникационных технологий в профессиональной деятельности, умение работать с профессиональными программами. Позитивная динамика достижений в процессе освоения ВПД, результативность самостоятельной работы. Использование новых технологий в условиях их частой смены при смене оборудования. Готовность к самообразованию и повышению квалификации.	Текущий контроль в форме: - фронтального опроса; - контрольных работ; - защиты практических работ; - защиты курсового проекта. Дифференцированные зачеты по МДК 03.01 и МДК 03.03 профессионального модуля. Дифференцированные зачеты по учебной практике и производственной (по профилю специальности) практике.
ПК 3.2. ОК 3	Демонстрация профессиональной деятельности в роли специалиста при осуществлении процесса управления перевозками на основе логистической концепции и организации рациональной переработки грузов. Обоснованность выбора оптимальных решений при работах в условиях стандартных, нестандартных и аварийных ситуаций.	Экзамен по МДК 03.02 профессионального модуля.
ПК 3.3. ОК 6, ОК 7	Использование в профессиональной деятельности основных положений, регулирующих взаимоотношения пользователей транспорта и перевозчика. Демонстрация готовности к работе в команде, к общению с коллегами. Демонстрация готовности к ответственности за результат выполнения задания.	