

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Шиломаева Ирина Александровна
Должность: Директор филиала
Дата подписания: 23.02.2026 23:33:14
Уникальный программный ключ:
8b264d3408be5f4f2b4acb7cfae7e625f7b6d62e

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«МОСКОВСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(МОСКОВСКИЙ ПОЛИТЕХ)

**Тучковский филиал
Московского политехнического университета**

УТВЕРЖДАЮ
заместитель директора по УВР
_____ О.Ю. Педашенко

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ 03. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ГРУЗОВЫХ И ПАССАЖИРСКИХ ПЕРЕВОЗОК НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ

по специальности

23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)

Тучково 2025 г.

Рабочая программа профессионального модуля ПМ 03. Обеспечение грузовых и пассажирских перевозок на автомобильном транспорте разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам), утвержденного Приказом Минпросвещения России от 20.03.2024г № 176 и Примерной основной образовательной программы.

Организация- разработчик: Тучковский филиал Московского политехнического университета

Разработчики:

Березина Ольга Викторовна – преподаватель, руководитель образовательной программы специальности 23.02.01.

Никитина Елена Владимировна – преподаватель.

Капустин Александр Юрьевич – преподаватель.

Рекомендована комиссией образовательной программы специальности 23.02.01 «Организации перевозок и управление на транспорте (по видам)»

Протокол №8 от «05» мая 2025 г.

Руководитель образовательной программы О.В. Березина

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	7
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	29
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)	30

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

1.1. Цель и место профессионального модуля в структуре образовательной программы

Цель модуля: освоение вида деятельности «Обеспечение грузовых и пассажирских перевозок на транспорте (по видам транспорта)».

Профессиональный модуль включен в обязательную часть образовательной программы по направленности: «Организация перевозок и управление на автомобильном транспорте».

1.2. Планируемые результаты освоения профессионального модуля

Результаты освоения профессионального модуля соотносятся с планируемыми результатами освоения образовательной программы, представленными в матрице компетенций выпускника.

В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен:

Код ОК, ПК	Уметь	Знать	Владеть навыками
ОК 01	распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части; определять этапы решения задачи; выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы; составлять план действия; определять необходимые ресурсы; владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах; реализовывать составленный план; оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)	актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить; основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте; алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях; методы работы в профессиональной и смежных сферах; структуру плана для решения задач; порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности	-
ОК 02	определять задачи для поиска информации; определять необходимые источники информации; планировать процесс поиска, структурировать	номенклатуру информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности; приемы структурирования	-

	<p>получаемую информацию; выделять наиболее значимое в перечне информации; оценивать практическую значимость результатов поиска; оформлять результаты поиска, применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач; использовать современное программное обеспечение; использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач</p>	<p>информации; формат оформления результатов поиска информации; современные средства и устройства информатизации; порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности, в том числе с использованием цифровых средств</p>	
ОК 04	<p>организовывать работу коллектива и команды; взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности</p>	<p>психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности; основы проектной деятельности</p>	
ПК 3.1	<p>оформлять перевозочные документы на транспортное обслуживание и оказание услуг, связанных с перевозкой груза, с применением автоматизированных систем; организовывать выполнение погрузочно-разгрузочных операций в соответствии с требованиями нормативно-технической документации; определять условия перевозки грузов различных категорий, в том числе опасных; анализировать работу автомобильного транспорта в сфере грузовых перевозок</p>	<p>ресурсы и инфраструктуру автомобильного транспорта; нормативно-техническую и руководящую документацию, регламентирующую деятельность по транспортному обслуживанию в области грузовых перевозок; маркетинговую деятельность и планирование на автомобильном транспорте; организацию грузовой работы автомобильного транспорта; основные принципы транспортной логистики; правила перевозок грузов, в том числе опасных; - тарифы на перевозку грузов и правила их исчисления; требования к обеспечению безопасности при перевозке грузов на особых условиях;</p>	<p>применения действующих положений по организации грузовых перевозок на автомобильном транспорте; обеспечения грузовых и коммерческих операций; ведения перевозочной, учетной и отчетной документации на объектах автомобильного транспорта</p>

		<p>порядок ведения установленной документации по транспортному обслуживанию и оказанию услуг, связанных с перевозкой грузов;</p> <p>формы грузовых перевозочных документов и договоров на транспортное обслуживание и оказание услуг, связанных с перевозкой грузов;</p> <p>- правила документального оформления перевозок грузов на особых условиях;</p> <p>основные положения, регламентирующие взаимоотношения грузоотправителей (грузополучателей) с перевозчиком на автомобильном транспорте</p>	
ПК 3.2	<p>организовывать обслуживание в сфере пассажирских перевозок на автомобильном транспорте;</p> <p>анализировать данные, связанные с организацией работы по оформлению и продаже проездных и перевозочных документов;</p> <p>контролировать и анализировать работу автомобильного транспорта в сфере пассажирских перевозок</p>	<p>нормативно-технические и руководящие документы, регламентирующие деятельность по транспортному обслуживанию в области пассажирских перевозок;</p> <p>правила перевозки пассажиров и багажа на автомобильном транспорте;</p> <p>-формы перевозочных и проездных документов на автомобильном транспорте;</p> <p>систему учета, отчета в сфере пассажирских перевозок;</p> <p>требования к управлению персоналом</p>	<p>применения действующих положений по организации пассажирских перевозок на автомобильном транспорте</p> <p>расчета плат и сборов за перевозку пассажиров и багажа;</p> <p>ведения информационно-справочной, учетной и отчетной документации в сфере пассажирских перевозок на объектах автомобильного транспорта</p>

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

2.1. Структура профессионального модуля

Код ОК, ПК	Наименования разделов профессионального модуля	Всего, час.	В т.ч. в форме практической подготовки	Обучение по МДК, в т.ч.:	Учебные занятия	Курсовая работа (проект)	Самостоятельная работа	Учебная практика	Производственная практика
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ПК 3.1-3.2 ОК 1,02,04	МДК 03.01 Транспортно-логистическая деятельность и обеспечение грузовых перевозок на автомобильном транспорте	350	120	350	258	-	56		
ПК 3.1-3.2 ОК 01,02,04	МДК 03.02 Обеспечение пассажирских перевозок и организация экономической деятельности на автомобильном транспорте	247	91	247	203	20	44		
ПК 3.1-3.2 ОК 01,02,04	Учебная практика	72	72					72	
ПК 3.1-3.2 ОК 01,02,04	Производственная практика	288	288						288
ПК 3.1-3.2 ОК 01,02,04	Квалификационный экзамен	18							
	Всего:	975	571	597	461	20	-	72	288

2.3. СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовой проект	Объём часов
1	2	3
Раздел 1. Осуществление транспортно-логистической деятельности на автомобильном транспорте и обеспечение процесса грузовых перевозок		
МДК 03.01 Транспортно-логистическая деятельность и обеспечение грузовых перевозок на автомобильном транспорте		
Тема 1.1. Введение в ТЭД	Содержание	2
	Термины и определения. Значение и задачи ТЭО. Этапы развития ТЭО в России и за рубежом. Нормативно-правовая база ТЭД. Субъекты транспортно-экспедиционной деятельности. Система услуг транспортно-экспедиционной деятельности	
	Практические занятия	2
	Практическое занятие 1. Определение комплекса ТЭО для обслуживания заказа	
	Практическое занятие 2. Разбор документов, регулирующих деятельность ТЭД	2
	Практическое занятие 3. Анализ рынка транспортно – экспедиционных услуг	2
	Самостоятельная работа	2
Субъекты транспортно-экспедиционной деятельности. Классификация услуг транспортно-экспедиционной деятельности		
Тема 1.2. Задачи транспортного обеспечения деятельности предприятия	Содержание	2
	Сущность транспорта, его характеристика	
	Практические занятия	2
	Практическое занятие 4. Выбор варианта транспортировки	
	Самостоятельная работа	2
Правила транспортно- экспедиционной деятельности		
Тема 1.3. Значение транспортно-экспедиционной	Содержание	2

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовой проект	Объём часов
1	2	3
деятельности в транспортном процессе	Понятие транспортной услуги и ее основные особенности. Транспортный процесс и транспортно-экспедиционная деятельность. Классификация транспортно-экспедиторских услуг (ТЭУ). Понятия качества ТЭУ. Международные и национальные ассоциации, регулирующие деятельность экспедиторов и агентов	
	Практические занятия	2
	Практическое занятие 5. Транспортный процесс доставки товара	
	Практическое занятие 6. Знакомство с видами договоров	1
	Практическое занятие 7. ФИАТА И АЭР	2
	Самостоятельная работа Оборотный мультимодальный транспортный коносамент ФИАТА», «Экспедиторский сертификат перевозки ФИАТА (Forwarders Certificate of Transport – FCT).	4
Тема 1.4. Условия поставки товара – основа выбора схемы транспортировки. Правовые аспекты транспортного обеспечения	Содержание	2
	Правовое обеспечение экспедирования. Базисные условия поставки.	
	Сроки поставки товаров, предусматриваемые в коммерческих контрактах.	2
	Транспортное страхование.	2
	Базисные условия поставки «ИНКОТЕРМС». Транспортные условия внешнеторговых контрактов	2
	Практические занятия	2
	Практическое занятие 8. Разбор претензий от клиента	
	Практическое занятие 9. Расчет коммерческого предложения	2
	Практическое занятие 10. Расчет транспортного страхования	2
Самостоятельная работа Нормативно-правовая база в сфере транспортно-экспедиционной деятельности .	4	
Тема 1.5. Организация перевозок грузов на	Содержание	4
	Документальное оформление доставки грузов	

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовой проект	Объём часов
1	2	3
автомобильном транспорте	Практические занятия	4
	Практическое занятие 11. Знакомство с документальным оформлением доставки грузов, заполнение документации	
	Самостоятельная работа	2
	Ведущие транспортно-экспедиторские компании в России и за рубежом	
Тема 1.6. Организация перевозок грузов в смешанном сообщении	Содержание	4
	Перевозка грузов с использованием нескольких видов транспорта: прямые смешанные, интермодальные и мультимодальные перевозки	
	Практические занятия	4
	Практическое занятие 12. Построение маршрута смешанной перевозки	
	Самостоятельная работа	2
	Логистический подход к транспортно-экспедиционной деятельности	
Тема 1.7. Контейнерные перевозки	Содержание	4
	Транспортно-экспедиционное обслуживание контейнерных грузов, нормативные условия использования контейнеров. Типы используемых контейнеров. Маркировка контейнеров. Особенности агентского и экспедиционного обслуживания при перевозке грузов в контейнерах	
	ТЭО контейнерных грузов при импорте и экспорте.	4
	Документация при международных смешанных и комбинированных перевозках	2
	Организация документооборота при различных грузах	2
	Практические занятия	4
	Практическое занятие 13. Построение маршрута смешанной перевозки	
	Практическое занятие 14. Маркировка контейнеров	4
	Практическое занятие 15. Знакомство с документацией экспедиционного обслуживания при перевозке грузов в контейнерах	4

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовой проект	Объем часов
1	2	3
	Практическое занятие 16. Заполнение документации международных перевозках	4
	Самостоятельная работа Транспортно-экспедиционное обслуживание контейнерных грузов при завозе импортных грузов	2
Тема 1.8. Рыночные механизмы транспортно-экспедиционной деятельности	Содержание	4
	Экономическая сущность ТЭД, Маркетинговая среда ТЭД.	
	Конкуренция на рынке ТЭД, виды конкуренции на рынке транспортно-экспедиционных услуг. Конкурентоспособность транспортно-экспедиционной организации, стратегическое планирование конкурентоспособности. Транспортная составляющая цены товара	4
	Практические занятия	4
	Практическое занятие 17. Определение оптимального для транспортировки вида транспорта на основе показателей общих затрат	
	Практическое занятие 18. Мероприятия маркетинга в сфере транспортно-экспедиционного обслуживания на примере организации	4
	Практическое занятие 19. Расчет транспортной составляющей цены товара	4
	Практическое занятие 20. Движущие силы конкуренции в отрасли	4
	Практическое занятие 21. Конкурентоспособность транспортно-экспедиционной организации на примере	4
	Самостоятельная работа	4
	Маркетинговая направленность в транспортно-экспедиционной деятельности	
Тема 1.9. Формирование доходов транспортно-экспедиционной организации	Содержание	4
	Ценообразование в системе транспортно-экспедиционной деятельности, транспортные тарифы, доходы транспортно-экспедиционной организации	
	Практические занятия	4
	Практическое занятие 22. Ценообразование в ТЭД	
	Самостоятельная работа	2

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовой проект	Объем часов
1	2	3
Тема 1.10. Инвестирование в ТЭД	Расчет транспортных тарифов, определение доходов транспортно-экспедиционной организации	
	Содержание	2
	Инвестирования в транспортно-экспедиционном обслуживании и условия их реализации	
	Практические занятия	4
	Практическое занятие 23. Инвестирования в транспортно-экспедиционном обслуживании и условия их реализации на примере	
Тема 1.11. Логистический подход к транспортно-экспедиционной деятельности	Содержание	6
	Цели и понятия логистики. Логистические технологии и методы. Концепции и технологии логистики. Методики управления запасами. Эффективность логистической цепи поставок. Логистическая система, звенья, цепь. Оценка эффективности логистики. Эффективность логистической цепи	
	Практические занятия	4
	Практическое занятие 24. Методики управления запасами организации	
	Практическое занятие 25. Разработка логистической цепи	4
	Самостоятельная работа	2
	Логистический подход к транспортно-экспедиционной деятельности	
Тема 1.12. Информационная составляющая транспортной деятельности	Содержание	2
	Информационные технологии и тематика в сфере транспортно-экспедиционной деятельности. Электронный бизнес, программное обеспечение для транспортно-экспедиционной деятельности	
	Практические занятия	4
	Практическое занятие 26. Транспортно-технологическая информационная система управления предприятием	
	Самостоятельная работа	2
	Информационная составляющая транспортной деятельности	

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовой проект	Объём часов
1	2	3
Тема 1.13. Состояние и перспективы развития грузовых перевозок на автотранспорте	Содержание	2
	Автомобильный транспорт, его преимущества и недостатки. Сферы деятельности, основные задачи и перспективы развития грузового автомобильного транспорта	
	Практические занятия	2
	Практическое занятие 27. Работа с нормативными документами	
	Самостоятельная работа Совершенствование транспортно-экспедиционной деятельности в Российской Федерации	2
Тема 1.14. Особенности организации перевозок некоторых видов грузов	1.Перевозка грузов в контейнерах. Правила перевозок. Виды контейнеров. Преимущества и недостатки контейнерного способа.	2
	2. Перевозка грузов пакетным способом. Правила перевозок. Классификация поддонов. Преимущества и недостатки пакетирования грузов.	2
	3. Перевозка навалочных грузов. Особенности груза. Подбор подвижного состава. Правила перевозок.	2
	4.Перевозка железобетонных изделий. Особенности груза. Подбор подвижного состава. Правила перевозок.	2
	5.Перевозка кирпича. Применение поддонов. Особенности груза. Подбор подвижного состава. Правила перевозок.	2
	6. Перевозка цемента, извести, гипса. Особенности груза. Подбор подвижного состава. Правила перевозок.	2
	7.Перевозка бетона, строительных растворов. Особенности груза. Подбор подвижного состава. Правила перевозок.	2
	8. Перевозка леса и лесоматериалов. Особенности груза. Подбор подвижного состава. Правила перевозок.	2
	9. Перевозка металла, труб. Особенности груза. Подбор подвижного состава. Правила перевозок.	2
	10.. Перевозка сельскохозяйственных грузов. Особенности груза. Подбор подвижного состава. Правила перевозок.	2

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовой проект	Объём часов
1	2	3
	11.Перевозка скоропортящихся грузов. Особенности груза. Подбор подвижного состава. Правила перевозок.	2
	12. Перевозка продуктов питания. Перевозка хлебобулочных изделий. Особенности груза. Подбор подвижного состава. Правила перевозок.	2
	13. Перевозка продуктов питания. Перевозка молочной продукции. Перевозка твердых бытовых отходов. Особенности груза. Подбор подвижного состава. Правила перевозок.	2
	14.Перевозка твердых бытовых отходов. Особенности груза. Подбор подвижного состава. Правила перевозок.	2
	Практические занятия	
	1.Расчет необходимого количества контейнеров	2
	2.Расчет необходимого количества поддонов	2
	3.Расчет показателей работы автомобилей при перевозке различных грузов	2
	4.Расчет показателей работы автомобилей при перевозке различных грузов	2
	5.Расчет показателей работы автомобилей при перевозке различных грузов	2
	6.Расчет показателей работы автомобилей при перевозке различных грузов	2
	Самостоятельная работа	4
	Составить транспортно-технологическую схему; решить задачи Палий А.И. № 108, 113, 117	
Тема 1.15. Общие требования к организации перевозок грузов автомобильным подвижным составом	1. Общие требования к организации перевозок грузов автомобильным транспортом. Меры по обеспечению сохранности при перевозке грузов.	2
	2. Прием грузов к перевозке. Правила пломбирования грузов.	2
	3. Правила погрузки и разгрузки грузов.	2
	4. Правила выдачи грузов. Правила составления актов и предъявления претензий.	2
	Самостоятельная работа	4
	Изучить правила перевозки грузов	
Тема 1.16. Дорожные	1.Значение, классификация автодорог. Основные транспортно-эксплуатационные показатели	2

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовой проект	Объём часов
1	2	3
условия перевозок грузов автомобильным подвижным составом	автомобильных дорог. Автомобильная дорога как комплексное инженерное сооружение. Понятие о поперечном, продольном профилях дороги и плане дороги. Требования к элементам дороги.	
	2. Дорожная одежда и требования к ней. Назначение слоев дорожной одежды. Классификация и характеристики дорожных покрытий. Влияние типа и состояния дорожного покрытия на безопасность движения подвижного состава.	2
	3. Виды и назначение искусственных сооружений на автодорогах.	2
	4.Обустройство автомобильных дорог. Основы содержания автомобильных дорог. Обеспечение безопасности движения на автодорогах.	2
	Самостоятельная работа	4
	Законспектировать схемы продольного и поперечного профилей дороги; изучить назначение слоев дорожной одежды; законспектировать правила проезда по искусственным сооружениям; изучить обустройство автодорог	
Тема 1.17. Междугородные и международные перевозки грузов автомобильным транспортом	1. Особенности организации междугородных перевозок грузов. Организация труда водителей.	2
	2. Организация движения подвижного состава на междугородных перевозках грузов. Сквозной и участковый методы.	2
	3. Организация международных перевозок грузов автомобильным транспортом.	2
	4. Источники правового регулирования. Страхование. Организация труда водителей.	2
	Практические занятия	
	1.Расчет времени оборота. Расчет потребного количества подвижного состава.	2
	2.Заполнение путевой документации при международных перевозках	2
	3. Заполнение путевой документации при международных перевозках (продолжение)	2
	Самостоятельная работа	4
	Изучить организацию междугородных перевозок по «системе тяговых плеч»; решить задачи Палий А.И. №164, 165	2
Тема 1.18. Перевозка	1.Общие характеристики и требования к перевозке крупногабаритных и тяжеловесных грузов.	2

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовой проект	Объём часов
1	2	3
крупногабаритных и тяжеловесных грузов автомобильным подвижным составом.	2.Порядок получения разрешений на перевозку КГТГ.	2
	3.Организация движения подвижного состава при перевозке КГТГ.	2
	4.Требования к подвижному составу для перевозки КГТГ. Распределение ответственности при организации перевозок КГТГ.	2
	Практические занятия	
	1.Оформление заявлений на получение разрешений перевозки КГТГ.	2
	2.Оформление заявлений на получение разрешений перевозки КГТГ(продолжение)	2
	Ссамостоятельная работа	4
	Изучение правил перевозки опасных грузов, проработка материалов конспекта	
Тема 1.19. Перевозка опасных грузов автомобильным подвижным составом	1.Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов.	2
	2.Нормативно-правовое регулирование перевозки опасных грузов.	2
	3.Классификация опасных грузов по ГОСТ.	2
	4.Классификация опасных грузов по ДОПОГ	2
	5.Транспортно-сопроводительные документы при перевозке опасных грузов	2
	6.Требования к маркировке опасных грузов и транспортных средств при маркировке опасных грузов	2
	7.Требования к подвижному составу при перевозке опасных грузов	2
	8.Организация перевозки опасных грузов. Требования к таре.	2
	9.Обязанности и ответственность водителя и других участников перевозки опасных грузов.	2
	10.Меры, принимаемые после дорожно-транспортного происшествия при перевозке опасных грузов.	2
	Практические занятия	
	1.Определение класса, подкласса, степени опасности, наименования и № ООН опасного груза	2
	2.Заполнение бланка путевого листа.	2
	3.Заполнение бланка товарно-транспортной накладной	2
	4.Заполнение бланков информационной и аварийной карточек	2

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовой проект	Объём часов
1	2	3
	5.Нанесение знаков опасности на груз (тару) при перевозке опасных грузов	2
	6.Определение типа тары по маркировке. Нанесение маркировки на тару.	2
	7.Консультация. Прием зачетов по практическим работам	1
	Самостоятельная работа	4
	Изучить особенности перевозок отдельных видов опасных грузов	

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовой проект	Объём часов
1	2	3
Раздел 2. Сервис пассажирских перевозок и планирование эксплуатационной работы на автомобильном транспорте	МДК 03.02 Обеспечение пассажирских перевозок и организация экономической деятельности на автомобильном транспорте	
Тема 2.1. Технология маршрутных перевозок пассажиров в городском сообщении.	1. Оперативное планирование формы и структуры управления работой автомобильного транспорта. Понятие технологии перевозок пассажиров. Основные виды технологий, применяемые на автомобильном транспорте.	2
	2.Основные требования к работникам по документам, регламентирующим безопасность движения. Особенности организации перевозок пассажиров в часы пик. Комбинированный режим движения автобусов. Назначение резервирования.	2
	Практические занятия	
	1. Комплексная задача по расчету показателей на городском маршруте.	2

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовой проект	Объём часов
1	2	3
	2. Комплексная задача по расчету показателей на городском маршруте	2
	3. Расчет потребности предприятия в резервных автобусах.	2
	4. Тестовый контроль.	2
	Самостоятельная работа	
	1.Изучение документации регламентирующей безопасность движения на предприятии на основании документов, собранных в период практики.	2
Тема 2.2. Технология перевозок пассажиров в междугородном и международном сообщении.	2.Основы технологии междугородных и международных перевозок.	2
	3. Технологический процесс автовокзала.	2
	4. Понятие междугородных и международных рейсов. Требования к подвижному составу, режиму труда и отдыха водителей.	2
	5.Особенности технологии организации междугородных перевозок. Формы организации труда водителей. Требования к стоянкам подвижного состава.	2
	6.Составление расписаний, графики движения. Нормирование скоростей движения, обследование пассажиропотока на междугородном маршруте.	2
	7.Особенности технологии организации международных перевозок. Понятие международных перевозок. Условия открытия международного маршрута. Требования к подвижному составу и водителям.	2
	8.Определение потребности в подвижном составе на пригородных и междугородных маршрутах.	2
	Практические занятия	
	1.Обследование пассажиропотока на междугородном маршруте.	2
	2.Нормирование скоростей движения на междугородном маршруте	2

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовой проект	Объём часов
1	2	3
	3. Составление расписания движения автобусов на междугородном маршруте	2
	Самостоятельная работа	
	1. Изучение документации, используемой при организации международных перевозок. 2. Требования к подвижному составу при осуществлении международных перевозок.	2
Тема 2.3. Технология организации специальных перевозок.	1. Технология перевозок пассажиров по заказу. Специальных и школьных рейсов. Организация заказных перевозок для населения и организаций. Понятие специальных маршрутов. Требования при выполнении школьных перевозок.	2
	2. Технология организации туристско-экскурсионных маршрутов. Требования к подвижному составу.	2
	Самостоятельная работа	
	Изучение документации при осуществлении туристско-экскурсионных рейсов. Страхование пассажиров междугородных маршрутов	2
Тема 2.4. Перевозка пассажиров легковыми автомобилями такси и автобусами малой вместимости	1. Характеристика таксомоторных перевозок, их виды, формы и управление. Таксометрическое оборудование	2
	2. Таксомоторные стоянки. Методы определения пассажиропотока при осуществлении таксомоторных перевозок. Техничко-эксплуатационные показатели работы автомобилей-такси.	2
	3. График выпуска-возврата автомобилей-такси.	2
	4. Перевозка пассажиров маршрутными такси.	2
	Практические занятия	
	1. Расчет технико-эксплуатационных показателей работы автомобилей-такси.	2
	2. Расчет временных показателей работы автомобиля-такси	2
	3. Построение графика выпуска-возврата автомобилей-такси.	2

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовой проект	Объём часов
1	2	3
	<p>Самостоятельная работа</p> <p>1. Законодательство о перевозке пассажиров автомобилями-такси в Москве и Московской области.</p>	4
<p>Тема 2.5. Учет и контроль перевозок пассажиров</p>	<p>1. Организация контрольно-ревизорской работы.</p> <p>2. Порядок контроля за деятельностью перевозчика.</p> <p>Практические занятия</p> <p>Порядок рассмотрения жалоб пассажиров.</p> <p>Самостоятельная работа</p> <p>1. Изучение документации предприятия по организации контроля на основании документов, собранных в период практики.</p>	2 2 2 2
<p>Тема 2.6. Качество обслуживания пассажиров.</p>	<p>1. Показатели и нормативы качества перевозок пассажиров</p> <p>2. Выбор показателей, характеризующих качество и культуру перевозок. Сравнение показателей. Сертификация услуг по перевозке пассажиров автомобильным транспортом</p> <p>Практические занятия</p> <p>1. Сравнение и оценка показателей качества перевозок пассажиров.</p> <p>Самостоятельная работа</p> <p>Оценка качества перевозок пассажиров на выбранном маршруте.</p>	2 2 2 2
<p>Тема 2.7. Оплата проезда и провоза багажа</p>	<p>1. Тарифы и билетная система на городских и пригородных перевозках. Тарифы на перевозку заказными автобусами.</p> <p>2. Тарифы на междугородные перевозки</p> <p>Практические занятия</p>	2 2

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовой проект	Объём часов
1	2	3
	1. Составление тарификации пригородного маршрута 2. Составление тарификации городского маршрута. Заполнение билетной документации. Самостоятельная работа 1. Составление тарификации пригородного маршрута по индивидуальному заданию	 2 2 4
Тема 2.8. Нормативная основа организации пассажирских перевозок	1. Устав автомобильного транспорта. 2. Гражданский кодекс РФ. Федеральные и муниципальные законы. Особенности организации пассажирского движения. 3. Понятие лицензии, назначение лицензирования. Лицензионные органы и структура управления Российской инспекцией по надзору в сфере транспорта. Порядок выдачи лицензий. 4. Правила перевозок пассажиров и багажа. 5. Нормативные документы, регламентирующие права и обязанности водителя, кондуктора, пассажира 6. Факторы, влияющие на условия эксплуатации транспорта. Самостоятельная работа 1. Изучение «Устава автомобильного транспорта» 2. Конспект «Структура лицензионных органов» 3. Конспект «Порядок выдачи лицензий»	2 2 2 2 2 2 3
Курсовой проект	Тематика курсового проекта : Организация работы автобусов на пригородном маршруте (индивидуальный маршрут). Содержание курсового проекта: Введение Технологический раздел Организационный раздел	 20 2 6 4

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовой проект	Объём часов
1	2	3
	Экономический раздел	4
	Заключение	2
	Графическая часть	2
Тема 2.11. Организация (предприятие) как основной субъект хозяйствования в рыночной экономике	1.Понятие «Экономика». Значение экономических знаний. Рыночная экономика и особенности проявления ее законов. Основные отличия рыночной экономики от централизованной экономики. Основные принципы рыночной экономики.	2
	2.Предпринимательство. Сущность, цели и условия функционирования. Субъекты предпринимательства. Цель бизнеса предпринимателя. Функции предпринимательства. Виды предпринимательства. Производственное предпринимательство. Коммерческое предпринимательство. Финансовое предпринимательство. Консультативное предпринимательство. Инфраструктура рынка.	2
	Самостоятельная работа	3
	Подготовка сообщений по теме: Преимущества крупных предприятий в экономике. Поддержка малого бизнеса в России.	
Тема 2.12. Предприятие и организация производства на предприятии	1.Предприятие, сущность, виды, функции: Признаки отрасли. Отраслевые особенности организации (предприятия), влияющие на формирование ее экономического потенциала. Классификация организаций по отраслевому признаку, экономическому назначению, уровню специализации, размерам. Производственная структура организации. Типы производственной структуры промышленного предприятия. Внутренняя и внешняя среда. Производственный процесс. Организационно-правовые и организационно-экономические формы предприятий.	2
	Самостоятельная работа	3
	Подготовка сообщений по теме: Формы организации производства на предприятии.	
Тема 2.13. Основные средства организации (предприятия)	1.Понятие и классификация основных фондов предприятия. Состав основных фондов. Структура основных производственных фондов (ОПФ).	2
	2.Оценка основных средств. Износ основных фондов. Виды износа.	2

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовой проект	Объём часов
1	2	3
	3. Амортизация основных фондов. Расчет среднегодовой стоимости ОПФ. Расчет суммы амортизационных отчислений по ОПФ.	2
	4. Расчет показателей эффективности использования ОПФ. Пути повышения эффективности использования основных фондов.	2
	5. Капитальные вложения и их эффективность. Экономическая сущность аренды и лизинга.	2
	Практические занятия	
	1. Расчет показателей эффективности использования ОПФ.	2
	2. Расчет суммы амортизационных отчислений	2
	3. Решение комплексной задачи по ОПФ	2
	4. Расчет показателей эффективности капитальных вложений	2
	Самостоятельная работа	3
	Решить задачи: Жарова О.М. №2.1; 2.5; 2.8; 2.9	
Тема 2.14. Оборотные средства организации (предприятия)	1. Понятие оборотных средств. Состав и структура. Классификация оборотных средств.	2
	2. Нормирование оборотных средств. Оценка эффективности применения оборотных средств. Ускорение и замедление оборачиваемости оборотных средств. Пути ускорения оборачиваемости оборотных средств.	2
	Практические занятия	
	1. Расчет показателей эффективности использования оборотных средств	2
	2. Расчет норматива оборотных средств	2
	Самостоятельная работа	3
	Решить задачи: Жарова О.М. №3.7; 3.8; 3.9; 3.10	
Тема 2.15. Техничко-экономическое планирование на	1. Основы планирования. Составные элементы, этапы и виды планирования.	2
	2. Бизнес-план, его структура.	2

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовой проект	Объём часов
1	2	3
предприятия	3.Производственная мощность: понятие, виды, оценка использования. Показатели производственной программы по эксплуатации подвижного состава.	2
	4. Планирование производственной программы по техническому обслуживанию и ремонту подвижного состава.	2
	5. Материальные ресурсы, понятие, виды. Техничко-экономические нормы расхода топлива и смазочных материалов, расчет потребности в них.	2
	6. Нормы расхода запасных частей и материалов для ТО и ремонта подвижного состава. Расчет потребности а автошинах и затрат на них.	2
	Практические занятия	
	1.Расчет программы по эксплуатации грузовых автомобилей	2
	2.Расчет программы по эксплуатации автобусов	2
	3.Расчет производственной программы по техническому обслуживанию и ремонту подвижного состава	2
	4. Расчет потребности в топливе, смазочных материалах.	2
	5. Расчет потребности в автошинах	2
Самостоятельная работа	3	
Тема 2.16. Организация труда и заработной платы на предприятии	1.Трудовые ресурсы организации (предприятия). Кадры (персонал) предприятия: понятие, классификация. Планирование кадров и их подбор. Явочный состав. Списочный состав. Среднесписочный состав. Плановая численность работников предприятия. Коэффициент выбытия кадров. Коэффициент приема кадров. Коэффициент оборота кадров. Коэффициент текучести кадров.	2
	2.Нормирование труда. Опытно-статистический метод нормирования труда. Аналитический метод нормирования труда. Норма труда. Норма времени. Норма выработки. Норма обслуживания. Норма численности. Норма штучного времени. Нормированное задание.	2
	3. Средняя продолжительность рабочего дня. Среднее число дней работы одного работника. Среднее число часов работы одного работника. Табель учета рабочего времени. Хронометраж. Фотография рабочего дня.	2
	4.Производительность труда: понятие, значение и методы измерения, показатели. Выработка и трудоемкость, их характеристика. Резервы повышения производительности труда.	2

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовой проект	Объём часов
1	2	3
	5.Формы и системы оплаты труда Оплата труда. Заработная плата. Мотивация труда на предприятии. Тарифная система оплаты труда. Тарифная ставка. Тарифный коэффициент. Тарифный разряд. Сдельная оплата труда. Условия применения сдельной оплаты труда. Индивидуальная оплата. Коллективная оплата. Прямая сдельная система. Сдельно-премиальная система. Косвенно-сдельная система. Аккордно-сдельная оплата труда. Сдельно-прогрессивная система.	2
	6.Повременная оплата труда. Условия применения повременной оплаты труда. Простая повременная система. Повременно-премиальная система. Должностной оклад. Квалификационный уровень работника. Коэффициент трудового участия (КТУ). Фактически отработанное время. Система плавающих окладов. Заработная плата. Договорная система. Подрядная форма оплаты труда.	2
	7.Фонд оплаты труда и его структура Понятие фонда оплаты труда. Фонд заработной платы. Оплата за отработанное время. Оплата за неотработанное время. Единовременные поощрительные выплаты. Выплаты социального характера. Расчет фонда оплаты труда работников предприятия. Механизм премиальной оплаты. Показатели и условия премирования. Размеры премий. Круг премируемых работников. Периодичность премирования.	2
	Практические занятия	
	1.Расчет численности кадров предприятия.	2
	2.Расчет показателей производительности труда.	2
	3.Анализ фотографии рабочего дня	2
	4. Планирование и расчет годового ФОТ организации (предприятия).	2
	5.Расчет заработной платы водителей	2
	Самостоятельная работа	3
	Решить задачи: Рогова Р.Н. № 4.14; 4.15; 4.16; 4.21	
Тема 2.17. Экономические показатели результатов деятельности	1.Себестоимость продукции. Понятие издержек (себестоимости) производства и реализации продукции (работ, услуг).	2
	2.Классификация затрат по элементам и статьям. Смета затрат и методика ее составления. Структура себестоимости. Калькуляция себестоимости: понятие, значение. Пути снижения себестоимости.	2

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовой проект	Объём часов
1	2	3
	-Расчет статей затрат на перевозку. -Расчет калькуляции перевозок, структуры перевозок. -Расчет доходов, прибыли, рентабельности.	
Производственная практика (180 часов)	Виды работ: составление схем маршрутов; обследование пассажиропотока и обработка данных по нему; составление расписаний движения автобусов; составление графиков работы водителей; обработка действующего расписания движения автобусов; работа на месте сменного диспетчера; работа на месте старшего диспетчера; предрейсовый инструктаж по безопасности движения; дублирование работы маршрутного и линейного диспетчера; работа на линии в качестве линейного контролёра; оформление билетно-учётного листа; контроль над соблюдением правил перевозок пассажиров и багажа; обработка информации с других отделов ПАТП; составление производственной программы перевозок за отчётный период; анализ производственных показателей работы автобусов на маршруте; составление таблиц стоимости проезда на автобусных маршрутах; заполнение документации отдела безопасности движения; проведение предрейсового инструктажа с водителями; составление плана мероприятий по безопасному обеспечению маршрута движения автотранспорта; снятие информации по показателям работы автобусов; обработка информации и распечатывание выходных форм. анализ факторов, влияющих на уровень эффективности работы предприятия. рынок транспортных услуг анализ маркетинговой среды. проведение анализа на АТП	

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовой проект	Объём часов
1	2	3
	<p>техничко-экономические показатели производственное планирование анализ основных и оборотных средств предприятия. поиск пути снижения себестоимости. определение рентабельности предприятия. оценка эффективности развития автомобильных дорог основы качества и эффективности услуг на АТП. влияние вида подвижного состава на экономические показатели. тарифно-ценовое регулирование цены и ценообразование анализ ценообразования.</p> <p>методы ценообразования в условиях рынка. применение методов ценообразования на предприятии. особенности тарифов на предприятии. ознакомление с документами ценообразования расчёт тарифов расчёт затрат, влияющих на ценообразование.</p>	
Промежуточная аттестация		
Всего часов		

2.4. Курсовой проект

Выполнение курсового проекта по данному модулю является обязательным.

Примерная тематика курсовых проектов (работ)

1. Организация и управление пассажирскими перевозками на городском маршруте.
2. Организация и управление пассажирскими перевозками на пригородном маршруте.
3. Организация и управление пассажирскими перевозками на междугороднем маршруте

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Материально-техническое обеспечение

Кабинет организации транспортно-логистической деятельности: учебная мебель; экран; мультимедийный проектор; компьютер с выходом в Интернет; наглядные пособия

Кабинет обеспечения грузовых перевозок: учебная мебель; экран; мультимедийный проектор; компьютер с выходом в Интернет; наглядные пособия

Лаборатория управления движением: учебная мебель; компьютер с открытым доступом в Интернет; компьютеры для обучающихся; экран; мультимедийный проектор; комплект бланков технической документации

3.2. Учебно-методическое обеспечение

3.2.1. Основные печатные и/или электронные издания

1. Будрина Е.В. Экономика отрасли. Автотранспорт : учебник и практикум для среднего профессионального образования Москва : Москва : Издательство Юрайт, 2022. - 268 с. - (Профессиональное образование).

2. Л. Э. Лимонов [и др.] Урбанистика. Городская экономика, развитие и управление : учебник и практикум для вузов / ; под редакцией Л. Э. Лимонова. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 822 с. — (Высшее образование).

3. Спирин И.В. Организация и управление пассажирскими автомобильными перевозками. Учебник для студ. учреждений сред.проф. образования - 11-е изд. испр. – М.: Издательский центр «Академия», 2019. - 400 с.

4. Туревский И.С. Автомобильные перевозки. Учебное пособие М.: ИД «ФОРУМ» М.: ИНФРА-М, 2022. - 223 с - (СПО).

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Код ПК, ОК	Критерии оценки результата (показатели освоения компетенций)	Формы контроля и методы оценки
ПК 3.1	<ul style="list-style-type: none"> - оформляет перевозочные документы с применением автоматизированных систем; - применяет положение по актово-претензионной работе; - определяет условия перевозки грузов различных категорий, в том числе опасных; - выполняет работы по контролю соблюдения сроков доставки грузов 	<p>Экспертная оценка деятельности в ходе выполнения практических работ, практической подготовки, интерпретация результатов</p> <p>собеседования и наблюдения, решение производственных задач.</p> <p>Текущий контроль:</p> <ul style="list-style-type: none"> - защита отчетов по практическим работам; - оценка заданий для самостоятельной работы - экспертная оценка демонстрируемых умений, выполняемых действий в процессе практических занятий, учебной и производственной практики <p>Промежуточная аттестация:</p> <ul style="list-style-type: none"> - экспертная оценка выполнения практических заданий на экзамене по МДК; - экспертная оценка отчетов по учебной и производственной практике <p>Промежуточная аттестация в форме экзамена квалификационного</p>
ПК 3.2	<ul style="list-style-type: none"> - организует обслуживание пассажиров на автовокзалах; - оформляет проездные и перевозочные документы; - ведет учет и отчетность в сфере пассажирских перевозок 	
ОК 01	<ul style="list-style-type: none"> - самостоятельно выбирает и применяет методы и способы решения профессиональных задач в области коммерческой деятельности транспорта; - оценивает эффективность и качество выполнения профессиональных задач; - определяет цели и задачи профессиональной деятельности; - знает требования нормативно-правовых актов транспортной отрасли в объеме, необходимом для выполнения профессиональной (собственной) деятельности 	
ОК 02	<ul style="list-style-type: none"> - определяет необходимые источники информации; - планирует процесс поиска; - структурирует получаемую информацию и выделяет наиболее значимое в результатах поиска информации; - оценивает практическую значимость результатов поиска; - знает современные средства и устройства информатизации; - применяет программное обеспечение в профессиональной деятельности 	
ОК 04	<ul style="list-style-type: none"> - организует работу коллектива и команды; - осуществляет внешнее и внутреннее взаимодействие коллектива и команды; - соблюдает этические, психологические принципы делового общения; - знает требования к управлению персоналом; - анализирует причины, виды и способы разрешения конфликтов; - распределяет функции и ответственность между участниками команды 	

