Документ подписан простой электронной подписью Информация о владельце:

ФИО: Агафонов А**минти суберство** науки и высшего образования российской федерации Должность: дифедерацивьное государственное автономное образовательное учреждение дата подписания: высметовования «московский политехнический университет» Уникальный предомбарский институт (филиал) московского политехнического университета

2539477a8ecf706dc9cff164bc411eb6d3c4ab06



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

«ОП.04 Транспортная система России»

(код и наименование дисциплины)

Уровень Среднее профессиональное образование профессионального образования Образовательная Программа подготовки специалистов среднего звена программа 23.02.01 Организация перевозок и управление на Специальность транспорте (по видам) Квалификация Техник выпускника Форма обучения очная, заочная Год начала обучения **2025**

Рабочая программа по дисциплине разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам), утвержденного Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 20 марта 2024 г. N 176 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 26.04.2024 № 78019)

Организация-разработчик: <u>Чебоксарский институт (филиал)</u> федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Московский политехнический университет»

Разработчики: Лепаев Александр Николаевич, кандидат технических наук, доцент

Программа одобрена на заседании кафедры (протокол № 8 от 12.04.2025г).

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

- **1.1. Цель изучения дисциплины** является освоение компетенций, предусмотренных рабочей программой, в том числе:
- ознакомление с основами построения транспортных логистических цепей;
 - правилами перевозок грузов;
- ознакомление с функциональными возможностями систем, применяемых в грузовой работе.

1.2. Задачи преподавания дисциплины «Транспортная система России»:

- выработка навыков по расчету показателей качества и эффективности транспортной логистики;
- освоение требований по организации работы с клиентурой и мер безопасности при перевозке грузов.

1.3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине «Транспортная система России»

После освоения дисциплины обучающийся должен приобрести знания, умения, и практический опыт, соответствующие компетенциям ОП СПО.

Специалист по организации перевозок и управления на транспорте должен обладать **профессиональными компетенциями**, включающими в себя способность:

- ПК 1.1. Выполнять операции по осуществлению перевозочного процесса с применением современных информационных технологий управления перевозками;
- ПК 1.3. Оформлять документы, регламентирующие организацию перевозочного процесса.

Требования к результатам освоения дисциплины:

Должен уметь: давать краткую экономико-географическую характеристику техническому оснащению и сфере применения различных видов транспорта.

Должен знать: структуру транспортной системы России, основные направления грузопотоков и пассажиропотоков.

1.4. Место дисциплины в учебном плане

Дисциплина «Транспортная система России» (ОП.04) входит в число общепрофессиональных дисциплин профессионального цикла программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 23.02.01 «Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)».

Преподавание дисциплины «Транспортная система России»» осуществляется на 2 курсе (4 семестре) и предусматривает следующие

формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа обучающегося. В процессе обучения предусматривается использование компьютерной техники и мультимедийной аппаратуры; активных и интерактивных форм обучения; организация самостоятельной внеаудиторной работы обучающихся и др.

Программой дисциплины предусмотрены форма контроля: экзамен.

На изучение дисциплины отводится 100 часов.

Требования к входным знаниям обучающегося:

Для освоения дисциплины «Транспортная система России» необходимы знания, навыки, компетенции, полученные в процессе изучения базовых и профильных дисциплин общеобразовательной подготовки на первом курсе обучения.

После изучения дисциплины «Транспортная система России» обучающийся подготовлен к изучению других общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей профессионального цикла учебного плана.

2. Структура и содержание учебной дисциплины

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы по очной и заочной форме обучения

Вид учебной работы	Объем часов	
Учебная нагрузка обучающегося (всего)	100	
Объем работы обучающихся по взаимодействию с преподавателем	16	
в том числе:		
лекции	8	
практические занятия	8	
лабораторные занятия		
консультации		
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	84	
Форма промежуточной аттестации по дисциплине: экзамен (4 семес	mp).	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины по очной и заочной форме обучения

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем в часах	Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы
Тема 1.1. Возникновение	Содержание учебного материала	1	ПК 1.1
и развитие транспорта.	Введение. Задачи и содержание дисциплины, связь с другими дисциплинами.		ПК 1.3
	Экономическое районирование России. Основные принципы районирования.		
	Продукция транспорта. Причины появления транспорта. Первые паровозы,		
	автомобили, электрический подвижной состав. Возникновение дизельных		
	двигателей, летательных аппаратов, трубопроводного транспорта.		
	Практическая работа №1	1	ПК 1.1
	Возникновение дизельных двигателей. Летательные аппараты. Возникновение		ПК 1.3
	трубопроводного транспорта.		
	Самостоятельная работа №1	10	ПК 1.1
	Освоение теоретического учебного материала. Подготовка к практическим		ПК 1.3
	занятиям, решение задач, тестов, проведение расчетов, оформление работ.		
Тема 1.2. Структура	Содержание учебного материала	1	ПК 1.1
транспортной системы	Сущность единой транспортной системы России. Структура транспортной		ПК 1.3
России. Мировая	системы страны. Транспортный комплекс. Структурные схемы видов транспорта.		
транспортная система	Практическая работа №2	1	ПК 1.1
	Построение структурной схемы транспортной системы страны.		ПК 1.3
	Самостоятельная работа №2	10	ПК 1.1
	Освоение теоретического учебного материала. Подготовка к практическим		ПК 1.3
	занятиям, решение задач, тестов, проведение расчетов, оформление работ.		
Тема 1.3. Понятие о	Содержание учебного материала	1	ПК 1.1
перевозках. Грузовые	Место транспорта отдельных стран в мировой транспортной системе. Показатели		ПК 1.3
перевозки. Пассажирские	транспортной подвижности населения и транспортоемкости экономики. Роль		
перевозки	морского, внутриводного, железнодорожного, автомобильного, воздушного и		
	трубопроводного транспорта в мировой транспортной системе.		

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем в часах	Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы
	Практическая работа №3	1	ПК 1.1
	Плотность и территориальное распределение населения.		ПК 1.3
	Миграция населения, маятниковая миграция. Классификация пассажирских		
	перевозок в зависимости от вида транспорта. Распределение пассажирских		
	перевозок между видами транспорта.		
	Самостоятельная работа №3	12	ПК 1.1
	Освоение теоретического учебного материала. Подготовка к практическим		ПК 1.3
	занятиям, решение задач, тестов, проведение расчетов, оформление работ.		
Тема 1.4. Место	Содержание учебного материала	1	ПК 1.1
автомобильного	Факторы, влияющие на направление, объемы, структуру и сроки осуществления		ПК 1.3
транспорта в	перевозок. Качественные показатели транспортных услуг. Термины и		
транспортной системе	определения транспортных услуг. Системы сертификации транспортного		
страны.	комплекса, в том числе транспортных услуг. Внутрипроизводственный или		
Структура управления	промышленный транспорт. Магистральный транспорт общего пользования.		
автомобильным	Практическая работа №4	1	ПК 1.1
транспортом.	Структурная реформа автомобильного транспорта, принципы реформирования.		ПК 1.3
	Самостоятельная работа №4	10	ПК 1.1
	Освоение теоретического учебного материала. Подготовка к практическим		ПК 1.3
	занятиям, решение задач, тестов, проведение расчетов, оформление работ.		
Тема 1.5. Экономико-	Содержание учебного материала	1	ПК 1.1
географическая	Классификация грузовых перевозок. Перевозки с участием различных видов		ПК 1.3
характеристика сети	транспорта. Сроки доставки грузов. Номенклатура грузов. Регионы, добывающие		
автомобильных дорог	и производящие массовые грузы.		
	Основные направления перевозки массовых грузов: угля, нефти и		
	нефтепродуктов, руды, черных металлов, минеральных удобрений, зерна, лесных		
	и строительных материалов. Размеры этих перевозок. Особенности завоза		
	топлива		

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем в часах	Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы
	Практическая работа №5	1	ПК 1.1
	Густота и разветвлённость, основные направления (меридиональные, широтные		ПК 1.3
	ходы), наиболее грузонапряжённые участки автомобильных дорог, перспективы развития.		
	Самостоятельная работа №5	10	ПК 1.1
	Освоение теоретического учебного материала. Подготовка к практическим		ПК 1.3
	занятиям, решение задач, тестов, проведение расчетов, оформление работ.		
Тема 1.6.	Содержание учебного материала	1	ПК 1.1
Железнодорожный	Плотность и территориальное распределение населения. Миграция населения,		ПК 1.3
транспорт. Морской	маятниковая миграция. Классификация пассажирских перевозок в зависимости		
транспорт. Внутренний	от вида транспорта.		
водный транспорт.	Практическая работа №6	1	ПК 1.1
Воздушный транспорт.	Современное состояние морского транспорта России. Значение морского		ПК 1.3
Трубопроводный	транспорта России во внешних экономических связях. Интеграция в мировую		
транспорт. Другие виды	транспортную систему. Морские порты. Современное состояние речного		
транспорта.	транспорта России. Характеристика сети и гидротехнических сооружений		
Транспортные узлы и	речного транспорта. Классификация судов и состав флота. Основные		
терминалы.	направления грузовых и пассажирских перевозок. Грузо- и пассажиропотоки.		
	Показатели работы. Современное состояние воздушного транспорта России.		
	Назначение воздушного транспорта. Характеристика воздушного флота.		
	Основные линии воздушных перевозок (трассы полётов).		
	Самостоятельная работа №6	12	ПК 1.1
	Освоение теоретического учебного материала. Подготовка к практическим		ПК 1.3
	занятиям, решение задач, тестов, проведение расчетов, оформление работ.		
Тема 1.7. Транспорт в	Содержание учебного материала	1	ПК 1.1
условиях рыночной	Значение автомобильного транспорта в транспортной системе России. Этапы		ПК 1.3
экономики. Варианты	развития автомобильного транспорта в России. Общая характеристика		
транспортного	автомобильной сети.		

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем в часах	Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы
обслуживания.	Практическая работа №7	1	ПК 1.1
Определение спроса на	Составление транспортно-технологической схемы.		ПК 1.3
перевозки и их	Прогнозирование спроса на перевозки.		
планирование.	Построение пассажирских и грузовых тарифов		
Конкуренция и	Самостоятельная работа №7	10	ПК 1.1
взаимодействие видов	Освоение теоретического учебного материала. Подготовка к практическим		ПК 1.3
транспорта. Транспортная	занятиям, решение задач, тестов, проведение расчетов, оформление работ.		
политика и			
законодательство.			
Тема 1.8. Безопасность и	Содержание учебного материала	1	ПК 1.1
экология на транспорте	Структурная схема управления автомобильным транспортом. Структурная		ПК 1.3
	реформа автомобильного транспорта, принципы реформирования, цели. Совет по		
	автомобильному транспорту стран СНГ, участие стран Балтии и Болгарии		
	Практическая работа №8	1	ПК 1.1
	Составление мероприятий по обеспечению безопасности движения		ПК 1.3
	Составление мероприятий по обеспечению экологической безопасности.		
	Самостоятельная работа №8	10	ПК 1.1
	Освоение теоретического учебного материала. Подготовка к практическим		ПК 1.3
	занятиям, решение задач, тестов, проведение расчетов, оформление работ.		
	Подготовка к экзамену.		
Промежуточная	Экзамен	1	ПК 1.1
аттестация			ПК 1.3
обучающихся			
Всего:		100	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Образовательные технологии

- 3.1.1. В учебном процессе широко используются активные и интерактивные формы обучения. В сочетании с внеаудиторной самостоятельной работой это способствует формированию и развитию общих и профессиональных компетенций обучающихся.
- 3.1.2. В программе в табличной форме приводится по семестрам перечень используемых при преподавании дисциплины активных и интерактивных образовательных технологий по видам аудиторных занятий:

Активные и интерактивные образовательные технологии, используемые в аудиторных занятиях

Семестр	Вид занятия*	Используемые активные и интерактивные образовательные технологии
	TO	Лекция-установка, компьютерные презентации
		лекции
3,4		Выполнение упражнений, обучение
3,7	ПР	практическому применению технических
	111	приборов, оборудования или иных изучаемых
		средств.

^{*)} ТО – теоретическое обучение, ПР – практические занятия/

3.2. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы дисциплины требует наличия компьютерного класса, объединенного в локальную сеть с доступом к сети Интернет.

Для материально-технического обеспечения дисциплины используются специальные помещения. Специальные помещения представляют собой учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий Практическое занятие, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы и помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования.

Для проведения занятий лекционного типа предлагаются наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочим программам дисциплин. Демонстрационное оборудование представлено в виде мультимедийных средств. Учебно-наглядные пособия представлены в виде экранно-звуковых средств, печатных пособий, слайд-презентаций, видеофильмов, макетов и т.д., которые применяются по необходимости в соответствии с темами (разделами) дисциплины.

Для самостоятельной работы обучающихся помещения оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и

обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета.

Предусмотрены помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования.

Перечень специальных помещений ежегодно обновляется и отражается в справке о материально-техническом обеспечении основной образовательной программы.

Состав необходимого комплекта лицензионного программного обеспечения ежегодно обновляется, утверждается и отражается в справке о материально-техническом обеспечении основной образовательной программы.

			77 1									
Тип и номер помещения	Перечень основного оборудования и технических средств обучения	Программное обеспечение	Информация о праве собственности (реквизиты договора, номер лицензии и т.д.)									
		Windows 7 OLPNLAcdmc	договор №Д03 от 30.05.2012) с допсоглашениями от 29.04.14 и 01.09.16 (бессрочная лицензия)									
		Kaspersky Endpoint Security Стандартный Educational Renewal 2 года.	Валd S: 150-249 Номер лицензии 2В1Е-211224-064549- 2-19382 Сублицензионный договор №821_832.223.3К/21 от 24.12.2021 до 31.12.2023									
	Оборудование: комплект мебели для учебного процесса;	Kaspersky Endpoint Security Расширенный Russian Edition.	150-249 Node 2 year Educational Renewal License СУБЛИЦЕНЗИОННЫЙ ДОГОВОР № ППИ - 126/2023 от 14.12.2023									
Учебная аудитория	доска учебная; стенды Технические средства	Google Chrome	Свободное распространяемое программное обеспечение (бессрочная лицензия)									
для проведения учебных занятий всех видов №1186	обучения и материалы: компьютерная техника; лабораторные стенды; комплект лабораторного оборудования по дисциплине	обучения и материалы:	обучения и материалы:	обучения и материалы:	обучения и материалы:	обучения и материалы:	обучения и материалы:	обучения и материалы:	обучения и материалы:	обучения и Zoom	Zoom	свободно распространяемое программное обеспечение (бессрочная лицензия)
(г. Чебоксары, ул. К. Маркса, 60)		Microsoft Office Standard 2007(Microsoft DreamSpark Premium Electronic Software Delivery Academic(Microsoft Open License	номер лицензии-42661846 от 30.08.2007) с допсоглашениями от 29.04.14 и 01.09.16 (бессрочная лицензия)									

Тип и номер помещения	Перечень основного оборудования и технических средств	Программное обеспечение	Информация о праве собственности (реквизиты договора, номер лицензии и						
	обучения	Kaspersky Endpoint Security Стандартный Educational Renewal 2 года.	т.д.) Вапа S: 150-249 Номер лицензии 2В1Е-211224-064549- 2-19382 Сублицензионный договор №821_832.223.3К/21 от 24.12.2021 до 31.12.2023						
		Kaspersky Endpoint Security Расширенный Russian Edition.	150-249 Node 2 year Educational Renewal License СУБЛИЦЕНЗИОННЫЙ ДОГОВОР № ППИ - 126/2023 от 14.12.2023						
	Оборудование:	Windows 7 OLPNLAcdmc	договор №Д03 от 30.05.2012) с допсоглашениями от 29.04.14 и 01.09.16 (бессрочная лицензия)						
	комплект мебели для учебного процесса; Технические средства	AdobeReader	свободно распространяемое программное обеспечение (бессрочная лицензия)						
Помещение для	обучения и материалы: компьютерная	СПС Гарант	Договор № 735_480.2233К/20 от 15.12.2020 Договор № С-007/2024 от						
самостоятельной работы обучающихся №112б (г. Чебоксары, ул. К. Маркса, 60)	техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и	Yandex браузер	09.01.2024 свободно распространяемое программное обеспечение (бессрочная лицензия)						
J. L. P. Paren, Co.	обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Филиала	обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную	обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Филиала	обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную	обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную	обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную	обеспечением доступа в электронную информационно- образовательную	Microsoft Office Standard 2007(Microsoft DreamSpark Premium Electronic Software Delivery Academic(Microsoft Open License	номер лицензии-42661846 от 30.08.2007) с допсоглашениями от 29.04.14 и 01.09.16 (бессрочная лицензия)
		Zoom	свободно распространяемое программное обеспечение (бессрочная лицензия)						
		AIMP	отечественное свободно распространяемое программное обеспечение (бессрочная лицензия)						
		Kaspersky Endpoint Security Стандартный Educational Renewal 2 года. Band S: 150-249	договор № 392_469.223.3К/19 от 17.12.19 до 31.12.2021						
Читальный зал (специализированный	Оборудование: Комплект мебели; книгохранилище Технические средства обучения:	Kaspersky Endpoint Security Стандартный Educational Renewal 2 года.	Вапd S: 150-249 Номер лицензии 2В1Е-211224-064549- 2-19382 Сублицензионный договор №821_832.223.3К/21 от 24.12.2021 до 31.12.2023						
кабинет), оборудованный компьютерами с выходом в сеть Интернет	персональные компьютеры с возможностью подключения к сети «Интернет» и	Kaspersky Endpoint Security Расширенный Russian Edition.	150-249 Node 2 year Educational Renewal License СУБЛИЦЕНЗИОННЫЙ ДОГОВОР № ППИ - 126/2023 от 14.12.2023						
№ 104 (г. Чебоксары, ул. К.Маркса, 54)	обеспечением доступа в электронную	MS Windows 10 Pro	договор № 392_469.223.3К/19 от 17.12.19 (бессрочная лицензия)						
	информационно- образовательную	AdobeReader	свободно распространяемое программное обеспечение						

	Перечень основного		Информация о праве
Тип и номер	оборудования и	Программное	собственности (реквизиты
помещения	технических средств	обеспечение	договора, номер лицензии и
	обучения		т.д.)
	среду Филиала		(бессрочная лицензия)
		СПС Гарант	Договор № 735_480.2233К/20 от
		-	15.12.2020
			Договор № С-007/2024 от
			09.01.2024
		Yandex браузер	свободно распространяемое
			программное обеспечение
			(бессрочная лицензия)
		Microsoft Office	номер лицензии-42661846 от
		Standard	30.08.2007) с допсоглашениями
		2007(Microsoft	от 29.04.14 и 01.09.16
		DreamSpark Premium	(бессрочная лицензия)
		Electronic Software	
		Delivery	
		Academic(Microsoft	
		Open License	_
		AIMP	отечественное свободно
			распространяемое программное
			обеспечение (бессрочная
			лицензия)

3.3. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд Филиала имеет электронные образовательные и информационные ресурсы.

Электронно-библиотечные системы (ЭБС), включающие электронный каталог и полнотекстовые документы:

- «ЛАНЬ» www.e.lanbook.com
- Образовательная платформа Юрайт https://urait.ru

3.3.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

Основная литература

- 1. Хмельницкий, А. Д. Экономика и управление на грузовом автомобильном транспорте: учебник для среднего профессионального образования / А. Д. Хмельницкий. 4-е изд., испр. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2025. 258 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-20459-9. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/568997
- 2. Морозов, С. Ю. Транспортное право : учебник для среднего профессионального образования / С. Ю. Морозов. 6-е изд., перераб. и доп. Москва : Издательство Юрайт, 2024. 322 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-17695-7. С. 13 23 Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/533554/p.13-23
 - 3. Коровяковский, Е. К. Контейнерная транспортная система :

- учебное пособие / Е. К. Коровяковский, Ю. В. Коровяковская. Санкт-Петербург : ПГУПС, 2023. 43 с. ISBN 978-5-7641-1836-9. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/349778 (дата обращения: 18.05.2024). Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 4. Бочкарев, А. А. Логистика городских транспортных систем : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. А. Бочкарев, П. А. Бочкарев. 3-е изд., перераб. и доп. Москва : Издательство Юрайт, 2024. 162 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-15833-5. С. 9 96 Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/539730/p.9-96

Дополнительная литература

- 1. Неруш, Ю. М. Транспортная логистика : учебник для среднего профессионального образования / Ю. М. Неруш, С. В. Саркисов. Москва : Издательство Юрайт, 2024. 351 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-11697-7. С. 9 28 Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/542861/p.9-28
- 2. Белоусов, Е. В. Топливные системы современных дизельных, газодизельных и газовых транспортных двигателей внутреннего сгорания: учебное пособие для спо / Е. В. Белоусов. 2-е изд., стер. Санкт-Петербург: Лань, 2021. 256 с. ISBN 978-5-8114-8102-6. Текст: электронный //Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/171845. Режим доступа: для авториз. пользователей.

Периодика

- 1. 5 колесо: отраслевой журнал. https://5koleso.ru. Текст: электронный.
- 2. Вестник Сибирского государственного автомобильно-дорожного университета: Научный рецензируемый журнал. https://vestnik.sibadi.org/jour/index Текст: электронный.
- 3. Журнал Стандарт// Режим доступа: URL: https://www.comnews.ru/standart Текст: электронный.
- 4. За рулем: ежемесячный журнал, представлен в читальном зале Филиала, а также в библиотеке. https://www.zr.ru

3.3.2. Электронные издания

Профессиональная база данных и информационно-справочные системы Агентство автомобильного транспорта Адрес ресурса: https://rosavtotransport.ru/ru/	Информация о праве собственности (реквизиты договора) ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ Опасные грузы Межведомственная Аттестационная Комиссия Тахографический контроль РФ Тахографический контроль ЕСТР Перевозка скоропортящихся пищевых продуктов Международное автобусное сообщение
	Межрегиональное автобусное сообщение Судебная практика Обеспечение безопасности дорожного движения Профессиональная компетентность международных автоперевозчиков
Университетская информационная система РОССИЯ https://uisrussia.msu.ru/	Тематическая электронная библиотека и база для прикладных исследований в области экономики, управления, социологии, лингвистики, философии, филологии, международных отношений, права. свободный доступ
научная электронная библиотека Elibrary http://elibrary.ru/	Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU - это крупнейший российский информационно-аналитический портал в области науки, технологии, медицины и образования, содержащий рефераты и полные тексты более 26 млн научных статей и публикаций, в том числе электронные версии более 5600 российских научно-технических журналов, из которых более 4800 журналов в открытом доступе свободный доступ
Грузовой и общественный	Грузовой и общественный транспорт Российской Федерации. Новости развития транспортных сетей и
транспорт Российской Федерации	грузоперевозки.
Адрес ресурса: http://transport.ru/ Право.РУ https://pravo.ru/	российская компания, владелец одноимённого тематического интернет-издания, разработчик одноимённой справочно-правовой системы и специализированного программного обеспечения
APЭ - Российская ассоциация экспедиторских и логистических организаций http://www.far-aerf.ru	Некоммерческая организация, объединяющая на основе добровольного членства транспортно-экспедиторские, перевозочные, страховые компании России,

3.4. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

В рамках самостоятельной работы обучающихся предусмотрена самостоятельная проработка материала лекций, уроков и практических занятий.

Самостоятельная работа заключается:

- в самостоятельной подготовке обучающегося к лекции чтение конспекта предыдущей лекции. Это помогает лучше попять материал повой лекции, опираясь па предшествующие знания. В начале лекции проводится устный или письменный экспресс-опрос студентов по содержанию предыдущей лекции:
- в подготовке к практическим занятиям по основным и дополнительным источникам литературы;
- в выполнении практических заданий/задач;
- в самостоятельном изучении отдельных тем или вопросов по учебникам и/или учебным пособиям;
- в выполнении контрольных мероприятий по дисциплине в форме тестирования;
- в подготовке презентаций.

В рамках самостоятельной работы обучающихся используются учебнометодические материалы кафедры, учебная и специальная литература, ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

3.5. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Дисциплина «Транспортная система России» является одной из основных дисциплин для обучающихся по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам).

Основными формами учебной работы являются лекции и практические занятия.

Лекции организуют и ориентируют обучающегося в его работе, а также прививают интерес к изучаемому предмету, к самостоятельному освоению проблематики. В ходе лекционных занятий раскрываются наиболее сложные вопросы и теоретические положения, показывается их практическая значимость, даются рекомендации по углубленному самостоятельному изучению транспортной системы России. Обязанностью обучающихся является внимательное и осмысленное восприятие лекционного материала - конспектирование лекции.

Практические занятия могут и должны быть использованы для становления личности технического специалиста на основе выявления и реализации потенциальных способностей обучающихся. Практические занятия должны строиться таким образом, чтобы преподаватель был уверен в том, что ничего не упущено, старался руководить ходом своих мыслей,

начиная с наиболее простых предметов, и поднимался постепенно к познанию наиболее сложных; избегал предубеждений и неясности, консерватизма и инертности в процессе проведения занятия; стремился к тому, чтобы отсутствие какой-либо методики, ее недооценка не наложили негативный отпечаток на конкретные результаты изучения дисциплины.

В процессе познания обучающимися основных положений изучаемого курса нельзя использовать какой-либо один метод: нужно применять несколько методов одновременно. На этих занятиях происходит закрепление знаний, развитие необходимых умений и навыков, творческих способностей обучающихся. В процессе опроса у преподавателя может возникнуть необходимость задать уточняющие вопросы. Их лучше ставить в конце ответа обучающегося. Надо добиваться того, чтобы у обучающегося четко усваивалась взаимосвязь основных понятий, проявились его творческие способности в понимании, изложении и использовании учебного материала.

Практические занятия проводятся с целью усвоения лекционного теоретического курса, углубления и расширения познаний обучающихся. Они призваны научить самостоятельно рассуждать, аргументировать теоретические положения, делать выводы и отстаивать собственную точку зрения. Практические занятия служат для контроля уровня знаний обучающихся, закрепления изученного материала.

По согласованию с преподавателем или его заданию обучающиеся могут готовить рефераты, презентации и видеоматериалы по отдельным темам дисциплины.

В процессе подготовки к занятиям обучающийся может воспользоваться консультациями преподавателя.

Одним из методов изучения данного курса является самостоятельная работа, включающая изучение теоретических трудов, учебных пособий, отечественного и международного законодательства, судебной практики и криминологической статистики.

Качество учебной работы обучающихся преподаватель может оценивать, выставляя текущие оценки в рабочий журнал. Обучающийся имеет право ознакомиться с выставленными ему оценками.

По окончании изучения курса проводится экзамен. К экзамену допускаются обучающийся, систематически работавшие над дисциплиной в семестре, показавшие положительные знания как по темам, рассматриваемым на лекционных занятиях, так и по вопросам, выносимым на практические занятия. Форма экзамена - ответ по билету.

3.7. Методические указания для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по освоению дисциплины

В освоении дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья большое значение имеет индивидуальная работа. Под индивидуальной работой подразумевается две формы деятельности: самостоятельная работа ПО освоению закреплению материала; И индивидуальная учебная работа в контактной форме, предполагающая с преподавателем (в частности, консультации), взаимодействие дополнительное разъяснение учебного материала и углубленное изучение материала. Индивидуальные консультации по предмету являются важным фактором, способствующим индивидуализации обучения и установлению воспитательного контакта между преподавателем и обучающимся.

В целях освоения учебной программы дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья возможно

- использование специальных технических и иных средств индивидуального пользования, рекомендованных врачом-специалистом;

Для освоения дисциплины (в т.ч. подготовки к занятиям, при самостоятельной работе) лицами с ограниченными возможностями здоровья предоставляется возможность использования учебной литературы в виде электронного документа в электронно-библиотечной системе, имеющей специальную версию для слабовидящих; электронной информационно-образовательной среды Филиала, образовательного портала и электронной почты.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1 Контроль и оценка результатов освоения умений и усвоения знаний

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Умения:		
давать краткую экономико-географическую характеристику техническому оснащению и сфере применения различных видов транспорта;	- определение основных показателей работы автомобильного транспорта; Оценка фактора конкурентоспособнос ти видов транспорта.	текущий контроль в форме устного опроса по темам, защиты практических занятий, подготовки презентаций или сообщений, рефератов, ответов на контрольные вопросы Итоговый контроль: Экзамен. Оценка знаний и умений осуществляется по 5-ти бальной системе.
Знания:		
Структуру транспортной системы России, основные направления грузопотоков и пассажиропотоков.	- Характеристика транспортной системы; -Возникновение и развитиетранспорта; -Структура транспортной системы России; -Мировая транспортная система; - Понятие о перевозках; - Характеристика грузовыхи пассажирских перевозок	текущий контроль в форме устного опроса по темам, защиты практических занятий, подготовки презентаций или сообщений, рефератов, ответов на контрольные вопросы. Итоговый контроль: Экзамен. Оценка знаний и умений осуществляется по 5-ти бальной системе.

4.2 Контроль и оценка результатов освоения общих и профессиональных компетенций

Результаты обучения (освоенные компетенции)		енные	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ПК	1.1.	Выполнять	иметь практический опыт:	Интерпретация
опера	ации	ПО	использования в работе электронно-	результатов
осущ	ествлен	ию	вычислительных машин для	наблюдения за
перев	зозочног	го процесса с	обработки оперативной информации;	деятельностью
применением ведения		ſ	ведения технической документации,	обучающихся в

Результаты обучения (освоенные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
современных информационных технологий управления перевозками.	контроля выполнения заданий и графиков. уметь: использовать программное обеспечение для решения транспортных задач; анализировать документы, регламентирующие работу транспорта в целом и его объектов в частности. знать: оперативное планирование, формы и структуру управления работой на автомобильном транспорте; состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности; основы эксплуатации технических средств автомобильного транспорта.	процессе освоения учебной дисциплины. При оценке применяется 5-балльная шкала
ПК 1.3. Оформлять документы, регламентирующие организацию перевозочного процесса.	иметь практический опыт: составления и оформления документов, регламентирующих работу транспорта; ведения типовой информационно- справочной документации уметь: организовывать работу с документами; вносить информацию на различные носители по установленным правилам знать: организацию работы с документами перевозочного процесса на автомобильном транспорте	Интерпретация результатов наблюдения за деятельностью обучающихся в процессе освоения учебной дисциплины. При оценке применяется 5-балльная шкала

ЛИСТ ДОПОЛНЕНИЙ И ИЗМЕНЕНИЙ рабочей программы дисциплины

чаоочая программа дисциплины рассмотрена, оосуждена и одоорена д исполнения в 202202 учебном году на заседании кафедры, <u>протокол</u>	
<u>от «« 202</u>	Γ.
Внесены дополнения и изменения	
	_ _
	<u> </u>
Рабочая программа дисциплины рассмотрена, обсуждена и одобрена д исполнения в 202202 учебном году на заседании кафедры, <u>протокол</u> <u>от «« </u>	
Внесены дополнения и изменения	
Рабочая программа дисциплины рассмотрена, обсуждена и одобрена д исполнения в 202202 учебном году на заседании кафедры, <u>протокол</u> от «« 202	<u>No</u>
Внесены дополнения и изменения	_
Рабочая программа дисциплины рассмотрена, обсуждена и одобрена д исполнения в 202202 учебном году на заседании кафедры, <u>протокол</u> <u>от ««</u> 202	
Внесены дополнения и изменения	-