



**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ТВЕРСКОЙ КОЛЛЕДЖ ТРАНСПОРТА И СЕРВИСА»**

170008, г. Тверь, ул. Озёрная, д. 12, тел/факс(4822) 58-02-77, [www: tverkts.ru](http://www.tverkts.ru)

Рассмотрено на заседании
цикловой методической комиссии
«25» мая 2021 г.
протокол № 9
председатель ЦМК _____
А.Л.К.Эль Хаж



Утверждаю:
и.о. директора ГБПОУ «ТКТиС»
Т.А.Калинкина
«28» мая 2021 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ОП.04 ТРАНСПОРТНАЯ СИСТЕМА РОССИИ**

2021 г.

Программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (автомобильном), утв. приказом Министерства образования и науки РФ №376 от 22.04.2014, зарегистрирован Министерством юстиции (рег. № 32499 от 29.05.2014) и проекта профессионального стандарта «Диспетчер автомобильного транспорта

Организация-разработчик: ГБПОУ «Тверской колледж транспорта и сервиса»
170008 г. Тверь, ул. Озёрная, д.12

Разработчик: Морозова Галина Александровна

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	5
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	10
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	10

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной образовательной программы в соответствии с ФГОС для специальности СПО 23.02.01. Организация перевозок и управление на транспорте (автомобильном) (базовая подготовка).

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: дисциплина входит в общепрофессиональный цикл.

1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

Программа учебной дисциплины «Транспортная система России» предназначена для реализации Государственных требований к минимуму содержания и уровню подготовки выпускников по специальности 23.02.01 «Организация перевозок и управление на транспорте (автомобильном)» базового уровня среднего профессионального образования и является единой для всех форм обучения.

Учебная дисциплина «Транспортная система России» является общепрофессиональной (инвариантной специальной) дисциплиной, углубляющей и расширяющей базовые знания для получения профессиональных знаний и умений.

В результате изучения дисциплины студент **должен:**

знать:

- структуру транспортной системы России, основные направления грузопотоков и пассажиропотоков.

уметь:

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

Учебная дисциплина «Транспортная система России» базируется на знаниях и умениях, полученных студентами при получении среднего (полного) образования. В дисциплине рассматриваются:

- роль транспорта
- цели и задачи транспорта
- управление транспортным комплексом России
- состояние, проблемы и тенденции развития Единой транспортной системы России
- виды транспорта и сферы их применения
- взаимодействие видов транспорта
- организация транспортного процесса
- проблемы безопасности и экологии на транспорте

Изучение программного материала должно способствовать формированию у студентов уровня знаний и умений, необходимых для осуществления организационно-управленческой деятельности в области организации перевозок и управления на транспорте.

В результате освоения дисциплины студент должен **обладать общими компетенциями (ОК) и профессиональными компетенциями (ПК)**, включающими в себя способности:

ОК 1. - ОК 9. ; ПК 1.1. – 1.3; ПК 2.1 - 2.3.

1.4. Количество часов на освоение программы

максимальная учебная нагрузка обучающегося - 153 часа, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - 102 часа;

самостоятельной работы обучающегося - 51 час.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Максимальная учебная нагрузка	153
Обязательная аудиторная нагрузка	102
в т.ч. практических работ	20
Самостоятельная работа обучающегося	51
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачёта	2

2.2. Тематический план и содержание дисциплины «Транспортная система России»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные, практические работы, самостоятельная работа	Объём часов	Уровень усвоения
1.	2.	3.	4.
Раздел 1. Роль транспорта в экономике России			
Тема 1.1. Транспортный комплекс России – единая транспортная система	Содержание учебного материала	6	
	Транспортный рынок в развитии современного общества – как одно из общих условий производства.	2	2
	Состав транспортного комплекса. Роль транспортных процессов. Управление единой транспортной системой.	2	
	Структурная схема транспортной системы, показатели работы транспортной системы.	2	
Тема 1.2. Транспорт в системе производства и обращения	Содержание учебного материала	6	
	Мировая транспортная система. Морской транспорт, речной транспорт. Железнодорожный транспорт, Воздушный транспорт. Трубопроводный транспорт.	2	2
	Сфера применения транспорта, преимущества, недостатки, тенденции развития.	2	
	Автомобильный транспорт. Городской транспорт. Промышленный транспорт. Сферы применения, преимущества, недостатки, тенденции развития. Нетрадиционные виды транспорта.	2	
	Самостоятельная работа: Подготовка сообщений, презентаций по деятельности различных видов транспорта (трубопроводный транспорт, нефтепроводы и газопроводы, промышленный транспорт, городской транспорт, нетрадиционные виды транспорта).	8	
Тема 1.3. Единая транспортная система и экономика России	Содержание учебного материала	6	
	Взаимосвязь уровня развития транспорта с эффективностью общественного производства.	2	2
	Транспортно-дорожный комплекс России. Характеристика и состав транспортного комплекса и решаемые им задачи.	2	
	Взаимосвязь ЕТС с окружающей средой, основные источники загрязнений, экологические проблемы.	2	
	Самостоятельная работа: Структурно-функциональная характеристика транспорта (написать реферат)	3	
Раздел 2. Характеристика транспортного комплекса			
Тема 2.1. Взаимодействие	Содержание учебного материала	4	
	Роль и основная сфера применения автомобильного транспорта на транспортном рынке страны.	2	2

различных видов транспорта	Классификация транспортных систем.		
	Практическая работа №1 «Определение сфер использования подвижного состава различных видов транспорта».	2	2
	Самостоятельная работа: Подготовка сообщений по теме.	6	
Тема 2.2. Характеристика путей сообщения различных видов транспорта	Содержание учебного материала	10	
	Автотранспортная сеть, её характеристика и показатели.	1	2
	Эксплуатационные требования к путям сообщения.	1	
	Основные транспортно – эксплуатационные показатели работы автотранспорта.	2	
	Практическая работа № 2 «Определение показателей, характеризующих деятельность автомобильного транспорта».	2	
	Пробеги подвижного состава, коэффициент использования пробега.	2	
	Практическая работа №3 «Расчет производительности автомобилей и факторы, влияющие на неё».	2	
	Самостоятельная работа: Подготовка сообщений по теме «Скорости на автомобильном транспорте».	5	2
Тема 2.3. Типизация и классификация терминалов	Содержание учебного материала	10	
	Терминальные системы доставки различных видов грузов: характеристика, технология работы.	2	2
	Эксплуатация и оборудование терминалов. Условия эффективности терминальных перевозок.	2	
	Практическая работа № 4 «Анализ типовых элементов системы».	2	
	Практическая работа №5 «Расчет целесообразности создания 2 3 10 терминала».	2	
	Практическая работа № 6 «Определение расходов по терминальной и прямой перевозке».	2	
	Самостоятельная работа: Подготовка сообщений по темам «Влияние условий перевозок на эффективность применения терминалов», «Направление развития и размещение терминалов».	5	2
Раздел 3. Организация транспортных процессов			
Тема 3.1. Автомобильный транспорт	Содержание учебного материала	2	
	Автомобильный транспорт: роль, сфера применения, преимущества и недостатки использования. Техничко-эксплуатационные показатели работы автотранспорта.	2	2
Тема 3.2. Взаимодействие различных видов транспорта	Содержание учебного материала	20	
	Критерии выбора видов транспорта. Показатели работы транспорта. Виды сообщений: прямое, смешанное, интер- и мультимодальное.	4	2
	Роль и место смешанных перевозок в объеме и грузообороте транспорта. Организационные, технологические и информационные основы взаимодействия различных видов транспорта.	2	
	Практическая работа №7 «Анализ нормативной документации».	2	

	Транспортные узлы: определение, классификация. Транспортные коридоры: определение, классификация.	2	
	Транспортно-экспедиционное обслуживание: функции и обязанности экспедитора	2	
	Транспортная логистика: определение, принципы создания логистической системы, информационные потоки.	2	
	Маркетинг на транспорте: определите, концепция, философия, основные направления.	2	
	Менеджмент на транспорте: определение, основные факторы.	2	
	Нормативная документация, регламентирующая перевозки	2	
	Самостоятельная работа: Подготовка сообщений, презентаций по взаимодействию различных видов транспорта.	6	
Раздел 4. Процессы и подпроцессы			
Тема 4.1. Основные процессы доставки грузов.	Содержание учебного материала	6	2
	Понятие качества транспортного обслуживания клиентуры. Качество и конкурентоспособность.	2	
	Показатели качества.	2	
	Практическая работа №8 «Выявление потребностей клиентуры в транспортном обслуживании и подходов к их удовлетворению».	2	
	Самостоятельная работа: Подготовка сообщений «Спады и подъемы российской экономики, их причины и последствия для общества», «Роль сырьевых ресурсов. Российская экономика в мировой экономической системе»	3	
Тема 4.2. Упаковка и пакетирование грузов	Содержание учебного материала	8	2
	Грузовые места и их типизация. Способы упаковки и пакетирования грузов. Способы укрупнения грузовых мест	2	
Тема 4.3. Контейнеризация	Влияние контейнеризации на организацию и управление процессами доставки грузов в смешанном сообщении.	2	
	Россия и международные организации и объединения. Направления современной внутренней и внешней политики в области перевозок	2	
	Практическая работа №9: Составление таблицы «Типы контейнеров»	2	
	Самостоятельная работа: Подготовка сообщений: Показатели качества: уровень выполнения установленных сроков доставки грузов, степень сохранности перевозимых грузов.	4	
Раздел 5. Финансовые основы деятельности транспорта			
Тема 5.1. Инвестиционные издержки, себестоимость	Содержание учебного материала	10	2
	Понятие инвестиционных издержек на транспорте.	2	
	Понятие себестоимости перевозок. Виды транспорта по средним значениям себестоимости перевозок.	2	

различных видов транспорта	Принципы построения тарифов в условиях рыночной экономики.	2	
	Транспортные издержки потребителей. Капиталоёмкость видов транспорта.	2	
	Практическая работа №10 «Выявление составляющих инвестиционных издержек на транспорте»	2	
	Самостоятельная работа: Проработка конспекта. Составление презентации «Отличия структуры себестоимости перевозок по различным видам транспорт».	5	
Раздел 6. Управление транспортом			
Тема 6.1. Организация и принципы управления транспортом	Содержание учебного материала	6	
	Стратегические цели развития транспорта на современном этапе. Структура управления, функции и полномочия подразделений по видам транспорта.	2	2
	Принципы управления транспортом в условиях рыночной экономики.	2	
	Внедрение высокоэффективных транспортных технологий	2	
	Самостоятельная работа: Проработка конспекта.	2	
Раздел 3. Проблемы и перспективы развития транспортной системы России			
Тема 3.1. Проблемы развития транспортной системы России	Содержание учебного материала	4	
	Проблемы безопасности на транспорте. Проблемы экологии на транспорте	2	2
	Перспективы развития транспортной системы России	2	
	Самостоятельная работа: Подготовка сообщений, презентаций по проблемам транспортной системы России	2	
Тема 6.2. Влияние транспорта на экологию	Содержание учебного материала	2	
	Показатели, характеризующие вредное воздействие различных видов транспорта на окружающую среду.	2	2
	Самостоятельная работа: Проработка конспекта.	2	
	Дифференцированный зачёт	2	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Для реализации программы дисциплины имеется Учебная аудитория.

Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;

Технические средства обучения:

- проектор; ноутбук; экран.

3.2. Информационное обеспечение обучения

Основная литература:

1. Троицкая Н.А. Единая транспортная система: учебник для СПО. -11-е изд., стер. - М.:ИЦ «Академия»,2017.-240с.

2. Дополнительная литература:

1. Хрущев А.Т. Экономическая география России. – М.: Инфра-М, 2002.
2. Хрущев А.Т. Экономическая и социальная география России./ Учебник – М.: Дрофа, 2001

Интернет-ресурсы:

Официальный сайт Минтранса РФ <https://www.mintrans.ru/>

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины

осуществляется преподавателем в процессе проведения опросов, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Уметь:	Текущий контроль в форме: устных и письменных ответов на контрольные вопросы – задания; защиты учебных проектов, разработок и других видов учебных работ, контрольных опросов по учебной дисциплине; тестирование, дифференцированный зачет
- давать краткую экономико-географическую характеристику техническому оснащению и сфере применения различных видов транспорта.	
Знать:	
- структуру транспортной системы России, основные направления грузопотоков и пассажиропотоков	