

Департамент образования и науки Костромской области
областное государственное бюджетное
профессиональное образовательное учреждение
«Буйский техникум железнодорожного транспорта Костромской области»

УТВЕРЖДЕНО
приказом директора ОГБПОУ
«БТЖТ Костромской области»
№ 397 от «25» августа 2020 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

ОП.04. ТРАНСПОРТНАЯ СИСТЕМА РОССИИ

по специальности:

23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте
(для железнодорожного транспорта)

Одобрено на
Педагогическом совете
Протокол № 7
от «02» июля 2020г.

2020г.

СОГЛАСОВАНО

Зам директора по УПР

 О.В. Сырцева

Рассмотрено
на заседании ПЦК
общепрофессиональных
дисциплин

Протокол № 13
от «02» июля 2020 г.

Председатель предметно-
цикловой комиссии

 Иванова А.В.

Составитель (автор):

Рабочая программа разработана в
соответствии с
Приказом Минобрнауки России от
22.04.2014 N 376

"Об утверждении федерального
государственного образовательного
стандарта среднего профессионального
образования по специальности среднего
профессионального образования 23.02.01
Организация перевозок и управление на
транспорте (по видам) (на железнодорожном
транспорте)

Мастер п/о ОГБПОУ «БТЖТ Костромской
области»

 О.Н.Пучкова

Содержание

	стр.
1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ТРАНСПОРТНАЯ СИСТЕМА РОССИИ»	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	5
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	15
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	17
5. ФОРМЫ И МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ И ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ	18

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

«Транспортная система России»

1.1. Область применения рабочей программы

Программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности СПО 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам).

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована при профессиональной подготовке, повышении квалификации и переподготовке рабочих по профессиям:

15894 Оператор поста централизации;
17244 Приёмосдатчик груза и багажа;
25337 Оператор по обработке перевозочных документов;
25354 Оператор при дежурном по станции.

1.2. Место учебной дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена:

профессиональный цикл, общепрофессиональная дисциплина.

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

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

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

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

структуру транспортной системы России, основные направления грузопотоков и пассажиропотоков.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

У1.	Определять показатели работы железнодорожного транспорта;
У2.	Вычерчивать структуру управления транспортом (железнодорожным транспортом);
У3.	Давать оценку конкурентно способности транспорта;
У4.	Выбирать варианты транспортного обслуживания.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен:

Знать:

З 1.	Общие сведения о транспортных системах, структура транспортной системы России;
З 2.	Основные направления грузовых и пассажирских потоков;
З 3.	Основные характеристики, технические оснащения перевозки и формирующие их факторы по всем видам транспорта;
З 4.	Основные характеристики, технические оснащения и сферы

	применения железнодорожного транспорта;
3 5.	Развитие транспорта на современном этапе- логистика и транспорт, транспортное законодательство, безопасность на транспорте.

1.4. Количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося — 102 часов, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося — 68 часа; самостоятельной работы обучающегося — 34 часов.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	102
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	68
в том числе:	
практические занятия	8
контрольные работы	
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	34
в том числе:	
подготовка сообщений, рефератов презентаций, подготовка к ответам на контрольные вопросы, зачетам по темам, практическим занятиям и контрольной работе	
Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета	

2.2. Тематический план учебной дисциплины «Транспортная система России»

Наименование разделов и тем	Макс. учеб. нагрузка студента (час)	Самостоятельная работа студента (час)	Количество аудиторных часов			
			Всего	Теоретическо е обучение	Практические (семинарские) и лабораторные занятия	Контрольная работа
<i>Введение:</i>	2	1	1	1		
Тема 1.1. Задачи и содержание, связь с другими дисциплинами	2	1	1	1		
<i>Раздел 1. Общие сведения о транспортных системах</i>	9	3	6	6		
Тема 1.1. Возникновение и развитие транспорта	3	1	2	2		
Тема 1.2. Структура транспортной системы России	3	1	2	2		
Тема 1.3. Мировая транспортная система	3	1	2	2		
<i>Раздел 2. Основные направления грузовых и пассажирских потоков</i>	16	5	10	10		
Тема 2.1. Понятие о перевозках	6	2	4	4		
Тема 2.2. Грузовые перевозки	4	1	3	3		
Тема 2.3. Пассажирские перевозки	6	2	4	4		
<i>Раздел 3. Основные характеристики, техническое оснащение и сферы применения различных видов транспорта</i>	36	12	24	24		
Тема 3.1. Показатели качества перевозок	3	1	2	2		
Тема 3.2. Автомобильный транспорт	3	1	2	2		
Тема 3.3. Морской транспорт	3	1	2	2		
Тема 3.4. Внутренний водный транспорт	3	1	2	2		
Тема 3.5. Воздушный транспорт	3	1	2	2		
Тема 3.6. Трубопроводный транспорт	3	1	2	2		
Тема 3.7. Другие виды транспорта	12	4	8	8		
Тема 3.8. Транспортные узлы и терминалы	6	2	4	4		
<i>Раздел 4. Основные характеристики, техническое оснащение и сферы применения железнодорожного транспорта</i>	20	5	15	8	7	
Тема 4.1. Место железнодорожного транспорта в транспортной системе России	8	2	6	2	4	
Тема 4.2. Структура управления железнодорожным транспортом	5	1	4	2	2	
Тема 4.3. Экономическо-географическая характеристика сети железных дорог РФ	7	2	5	4	1	
<i>Раздел 5. Транспортная политика и законодательство</i>	18	8	10	9	1	
Тема 5.1. Транспортная политика и законодательство	4	2	2	2		
Тема 5.2. Конкуренция и взаимодействие видов транспорта	4	1	2	3	1	
Тема 5.3. Варианты транспортного обслуживания	4	2	2	2		
Тема 5.4. Безопасность и экология на транспорте	6	4	3	3		
Д/Зачет	2		2	2		
Всего	102	34	68	60	8	

**2.3. Тематический план и содержание учебной дисциплины:
ОП04. «Транспортная система России».**

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, практические занятия, контрольные работы, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов для	Уровень освоения
1	2	3	4
Введение	Содержание учебного материала: 1.Задачи и содержание, связь с другими дисциплинами. России.	2	2
	Самостоятельная работа обучающихся: Проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы. Подготовка сообщений или презентаций по теме: «Основные экономические принципы районирования. России.» «Значение транспорта России в размещении производства и формирования межрайонных экономических связей стран».	1	
Раздел 1. Общие сведения о транспортных системах.		9	2
Тема 1.1. Возникновение и развитие транспорта. Виды транспорта.	Содержание учебного материала: 2. История развития видов транспорта. 3. Появления первого транспорта.	2	2
	Самостоятельная работа обучающихся: Проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы. Подготовка презентации: «По истории становления и развития железнодорожного транспорта.» «История развития первых паровозы, автомобилей.»	1	
Тема 1.2. Структура транспортной системы России	Содержание учебного материала: 4.Структура единой транспортной системы России. 5.Структурные схемы видов транспорта.	2	2
	Самостоятельная работа обучающихся: Проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы. Подготовка презентации: «Структура транспортной системы страны.» «Транспортный комплекс.»	1	

Тема 1.3. Мировая транспортная система.	Содержание учебного материала: 6. Место транспорта в экономике России и мировой транспортной системе. 7. Транспорт, его значение в жизни общества и экономике страны.	2	2
	Самостоятельная работа обучающихся: Проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы. Подготовка презентации: «Место транспорта отдельных стран в мировой транспортной системе.» «Транспорт, его значение в жизни общества.»	1	
Раздел 2. Основные направления грузových и пассажирских потоков.		15	2
Тема 2.1 Понятие о перевозках.	Содержание учебного материала: 8. Факторы, влияющие на объем, направление, структуру и сроки осуществления перевозок. 9. Термины и определения транспортных услуг. 10. Внутрипроизводственный или промышленный транспорт. 11. Магистральный транспорт общего пользования.	4	2
	Самостоятельная работа обучающихся: Проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы. Подготовка презентации: «Термины и определения транспортных услуг.» «Внутрипроизводственный или промышленный транспорт.» «Магистральный транспорт общего пользования.» Подготовка сообщения по теме: «Факторы, влияющие на объем, направление, структуру и сроки осуществления перевозок.»	2	
Тема 2.2. Грузовые перевозки	Содержание учебного материала: 12. Классификация грузовых перевозок. Перевозки с участием различных видов транспорта. 13. Номенклатура грузов. Особенности завоза топлива, товаров и продовольствия в северные районы страны. 14. Скорость и сроки доставки грузов и пассажиров.	3	2
	Самостоятельная работа обучающихся: Проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы. Подготовка реферата по теме: «Перевозки с участием различных видов транспорта. Номенклатура грузов.» «Основные направления перевозки массовых грузов. Особенности завоза топлива.»	1	
Тема 2.3. Пассажирские	Содержание учебного материала:	4	2

перевозки	15.Плотность и территориальное распределение населения. 16.Миграция населения, маятниковая миграция. 17.Классификация пассажирских перевозок в зависимости от вида транспорта. 18.Распределение пассажирских перевозок между видами транспорта..		
	Самостоятельная работа обучающихся: Проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы. Подготовка презентации: «Плотность населения и территориальное распределение населения» «Миграция населения, маятниковая миграция.» Подготовка сообщения по теме: «Классификация пассажирских перевозок в зависимости от вида транспорта.» «Распределение пассажирских перевозок между видами транспорта. Показатели качества пассажирских перевозок».	2	
Раздел 3. Основные характеристики, техническое оснащение и сферы применения различных видов транспорта		36	2
Тема 3.1. Показатели качества перевозок	Содержание учебного материала: 1.Качественные показатели транспортных услуг. 20.Системы сертификации транспортного комплекса.	2	2
	Самостоятельная работа обучающихся: Проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы. Подготовка презентации: «Качественные показатели транспортных услуг.» «Системы сертификации транспортного комплекса.»	1	
Тема 3.2. Автомобильный транспорт	Содержание учебного материала: 21.Развитие и классификация автомобильного транспорта.. 22. Преимущества и недостатки автомобильного транспорта	2	2
	Самостоятельная работа обучающихся: Проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы. Подготовка презентации: «Развитие и классификация автомобильного транспорта » «Преимущества и недостатки автомобильного транспорта»	1	
Тема 3.3. Морской транспорт.	Содержание учебного материала: 23.Значение морского транспорта России во внешних экономических связях.	2	2

	24.Классификация судов. Преимущества и недостатки морского транспорта		
	Самостоятельная работа обучающихся: Проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы. Подготовка презентации: «Значение морского транспорта России во внешних экономических связях.» «Классификация судов. Преимущества и недостатки морского транспорта»	1	
Тема 3.4. Внутренний водный транспорт	Содержание учебного материала: 25.Развитие и классификация водного транспорта. 26.Основные грузо- и пассажиропотоки. Показатели работы	2	2
	Самостоятельная работа обучающихся: Проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы. Подготовка презентации: «Развитие и классификация водного транспорта.» «Показатели работы водного и морского транспорта»	1	
Тема 3.5. Воздушный транспорт	Содержание учебного материала: 27.Главная задача воздушного транспорта. = 28. Основные линии воздушных перевозок. Показатели перевозок.	2	2
	Самостоятельная работа обучающихся: Проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы. Подготовка презентации: «Основные линии воздушных перевозок» Подготовка сообщение по теме: «Главная задача воздушного транспорта. Характеристика основных фондов».	1	
Тема 3.6. Трубопроводный транспорт	Содержание учебного материала: 29.Назначение трубопроводного транспорта. Устройство магистральных трубопроводов. 30.Сети магистральных трубопроводов. Показатели работы.	2	2
	Самостоятельная работа обучающихся: Проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы. Подготовить кроссворд по теме: «Транспортная система России».	1	
Тема 3.7. Другие виды транспорта.	Содержание учебного материала: 31.Промышленный железнодорожный и автомобильный транспорт 32. Транспорт энергии. Мультиmodalное сообщение. Интермодальные технологии. 33. Характеристика единой системы городского транспорта. 34.Специфика обслуживания пассажиропотоков, Показатели перевозок. 35. Специализированный и нетрадиционные виды транспорта.	8	

	36. Железнодорожный транспорт. 3.7. Особенности магнитной подвески для передвижения вагонов. 3.8 Принципы выбора транспорта и системы транспортировки грузов.		
	Самостоятельная работа обучающихся: Проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы. Подготовка презентации: «Городской транспорт.» «Нетрадиционные транспортные средства и системы» «Промышленный вид транспорта». « Особенности магнитной подвески для передвижения вагонов.» « Промышленный транспорт, комплекс технических средств.» Подготовка, сообщения по темам: «Нетрадиционные транспортные средства и системы» « Структура пассажирских перевозок, технические средства, показатели перевозок» « Летающий поезд, транспортные средства на воздушной подушке, электромобили.»	4	
Тема 3.8. Транспортные узлы и терминалы	Содержание учебного материала: 39. Назначение и классификация транспортных узлов. 40. Назначение и классификация транспортных терминалов. 41. Развитие национальной сети терминальных грузовых комплексов. 42. Проекты транспортных коридоров, проходящих по территории Р.Ф	6	2
	Самостоятельная работа обучающихся: Проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы. Подготовка презентации: «Назначение и классификация транспортных узлов.» «Назначение и классификация транспортных терминалов.» Подготовить сообщение по темам: «Развитие национальной сети терминальных грузовых комплексов.» « Проекты транспортных коридоров, проходящих по территории Р.Ф.»	2	
Раздел 4. Основные характеристики, техническое оснащение и сферы применения железнодорожного транспорта		19	2
Тема 4.1. Место железнодорожного	Содержание учебного материала: 43. Значение железнодорожного транспорта в единой транспортной системе России. 44 Общая протяжённость сети железных дорог.	2	2

транспорта в транспортной системе страны	45- 46. Практическое занятие №1. Определение основных показателей работы железнодорожного транспорта.	2	
	47- 48. Практическое занятие №2. Составление схемы расположения железнодорожных станций на полигоне дорог (региональная составляющая)	2	
	Самостоятельная работа обучающихся: Проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы. Подготовка к практическим занятиям с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление отчетов по практическим занятиям, подготовка к их защите. Подготовка сообщения или презентации по теме: «Этапы развития железнодорожного транспорта в России»	1	
Тема 4.2. Структура управления железнодорожным транспортом	Содержание учебного материала: 49. Структурная схема управления железнодорожным транспортом.	2	2
	50. Структурная реформа железнодорожного транспорта, принципы реформирования, цели.	2	
	51- 52. Практическая работа №3 Составить схему управления на железнодорожном транспорте Костромской области.		
Тема 4.3. Экономико-географическая характеристика сети железных дорог Р. Ф.	Самостоятельная работа обучающихся: Проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы. Подготовка к практическим занятиям с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление отчетов по практическим занятиям, подготовка к их защите. Подготовка сообщения или презентации по теме: «Железнодорожная транспортная система стран СНГ, участие стран Балтии и Болгарии.»	1	
	Содержание учебного материала: 53. Влияние экономико-географических особенностей на формирование транспортной сети.	4	
	54. Железнодорожная сеть экономических районов. 55. Основные направления, густота и разветвленность ж/д.сети. 56. Наиболее грузонапряженные участки ж/д, перспективы развития. 57. Практическая работа №4 Составить карту железных дорог Костромской области.	1	
	Самостоятельная работа обучающихся: Проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы. Подготовка к практическим занятиям с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление отчетов по практическим занятиям, подготовка к их защите. Подготовка реферата по теме: «Влияние экономико-географических особенностей районов (регионов) на формирование транспортной сети.»	2	
Раздел 5. Развитие транспорта на		18	2

современном этапе			
Тема 5.1. Транспортная политика и законодательство.	Содержание учебного материала: 58.. Концепция государственной транспортной политики РФ. 59 Основные законы и законопроекты в области развития транспорта.	2	
	Самостоятельная работа обучающихся: Проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы. Подготовка сообщения по теме: « Система государственного регулирования транспортного комплекса страны.» «Формы собственности на транспорте. Рынок транспортных услуг.»	1	
Тема 5.2. Конкуренция и взаимодействие видов транспорта.	Содержание учебного материала: 60. Спрос, планирование, и прогнозирование спроса на перевозки 61. Смешанные перевозки. Взаимодействие видов транспорта в пассажирских перевозках. 62. Практическое работа №5. Оценка фактора конкурентоспособности видов транспорта	2 1	
	Самостоятельная работа обучающихся: Проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы. Подготовка презентации: «Конкуренция и взаимодействие видов транспорта» «Правила доставки грузов в прямом и смешанном сообщении.»	1	
Тема 5.3. Варианты транспортного обслуживания.	Содержание учебного материала: 63. Анализ рынка транспортных услуг и оценка вариантов транспортного обслуживания. 64.Формы собственности на транспорте.	2	
	Самостоятельная работа обучающихся: Проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы. Подготовка презентации: «Сравнительная характеристика различных видов транспорта, преимущества и недостатки, составляющие транспортно- технологической схемы.» Подготовка сообщения: «Основные транспортные законы»	1	
Тема 5.4 Безопасность и экология на транспорте	Содержание учебного материала: 65. Научные проблемы транспорта. 66. Проблемы экологии на транспорте. 67.Проблемы безопасности на транспорте.	3	2
	Самостоятельная работа обучающихся:		

	Проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы. Подготовка презентации: «Безопасность движения на автомобильных дорогах» «Требования безопасности и бесперебойного движения поездов на железнодорожном транспорте.» «Актуальность обеспечения безопасности на всех видах транспорта»		
Дифференцированный зачёт		1	
Всего		102	

3. 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Требования к минимальному материально-техническому обеспечению Реализация рабочей программы учебной дисциплины требует наличия учебного кабинета «Транспортная система России».

Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-наглядных пособий;
- методические материалы.
- Технические средства обучения:
- компьютер с лицензионным программным обеспечением и мультимедиапроектор.

Информационное обеспечение обучения:

Перечень рекомендуемых учебных изданий, интернет- ресурсов, дополнительной литературы.

Источников используемых в аттестации.

Основная литература:

1.Троицкая Н.А., Чубуков А.Б. Единая транспортная система: Учебник для сред.проф. образования.- 9-е изд., стер.- М.: Академия, 2013.

2.Жидкова А.С. Транспортная система России. Методическое пособие по проведения практических занятий специальности 23.02.01. М.: ФГБУ ДПО «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2015г

3.Железнодорожный транспорт. Энциклопедия под ред. Н.С. Конарева, М.: Большая Российская энциклопедия, 1994.

4.Боровикова М.С. Организация движения на железнодорожном транспорте.М: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2016.

5.Шишкина Л.Н. Транспортная система России.:М.:Желдориздат, 2015.

6.История организации и управления железнодорожным транспортом России. Факты. События, люди. К 200-летию транспортного ведомства и образования на транспорте России. / Под ред. Тимошина А.А. М: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2009г.

7.Единая транспортная система. Под ред. В.Г. Галабурды, М.: Транспорт,1996.Боровикова М. С. Организация движения на железнодорожном транспорте: учебник [Электронный ресурс] / М.: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2016. -496с. Режим доступа: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=226571>

8.Распоряжение Правительства Российской Федерации от 22.11.2013 г. № 1734-р «Об утверждении транспортной стратегии Российской Федерации на период до 2030 года».

Электронные ресурсы:

1. *Бельский Ю.П.* Старинные поезда(CD-ROM).М.:ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.
2. Транспорт России: еженедельная газета: Форма доступа <http://www.transportrussia.ru>
3. Железнодорожный транспорт: Форма доступа: <http://www.zdt-magazine.ru/redact/redak.htm> .
4. Гудок: Форма доступа www.onlinegazeta.info/gazeta_goodok.htm
5. Сайт Министерства транспорта РФ www.mintrans.ru/
6. Сайт ОАО «РЖД» www.rzd.ru/
7. (http://pnu.edu.ru/media/filer_public/5f/c7/5fc7c3a4-78db-4c94-9ddd-3a0b492bd573/transp_structure_posobie.pdf)

Электронные ресурсы:

1. *Бельский Ю.П.* Старинные поезда (CD-ROM). М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2007.

Средства массовой информации:

1. Транспорт России: еженедельная газета: Форма доступа <http://www.transportrussia.ru>
2. Железнодорожный транспорт: Форма доступа: <http://www.zdt-magazine.ru/redact/redak.htm> .
3. Гудок: Форма доступа www.onlinegazeta.info/gazeta_goodok.htm
4. Сайт Министерства транспорта РФ www.mintrans.ru/
5. Сайт ОАО «РЖД» www.rzd.ru/

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения теоретических и практических занятий, тестирования, экзамена, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Уметь: У1- определять показатели работы железнодорожного транспорта; У2- вычерчивать структуру управления транспортом (железнодорожным транспортом); У3 – давать оценку конкурентно способности транспорта; У4- выбирать варианты транспортного обслуживания.	Ответы на поставленные вопросы. Практические работа. Работа с учебной, научной и справочной литературой, словарями. Работа с конспектами лекций. Выполнение индивидуальных заданий разных видов. Подготовка докладов, рефератов, Контрольное работа. Дифференцированный зачёт
Знать: З 1- Общие сведения о транспортных системах, структура транспортной системы России; З 2- Основные направления грузовых и пассажирских потоков; З 3- Основные характеристики, технические оснащения перевозки и формирующие их факторы по всем видам транспорта; З4- Основные характеристики, технические оснащения и сферы применения железнодорожного транспорта; З 5- Развитие транспорта на современном этапе - логистика и транспорт, транспортное законодательство, безопасность на транспорте.	Ответы на поставленные вопросы. Практические работа. Работа с учебной, научной и справочной литературой, словарями. Работа с конспектами лекций. Выполнение индивидуальных заданий разных видов. Подготовка докладов, рефератов, Контрольное работа. Дифференцированный зачёт

Протуменовано, протинуровано и
заверено печатью 18

18

Директор

Г.А. Чупрова

« 20 » 20 г.

