

1

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»  
№ 404 от «30» 08 2019 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

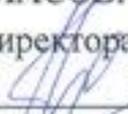
**ОП.04. ТРАНСПОРТНАЯ СИСТЕМА РОССИИ**

**По профессии / специальности:**

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

СОГЛАСОВАНО

Зам директора по УТР

  
О.В. Сырцева

*Методист: Сергеев В. Кузнецов*

Рассмотрено

на заседании ПЦК

общеобразовательных

дисциплин

Протокол № 1

от « 30 » 04 2014 г.

Председатель предметно-

цикловой комиссии

  
В. С. Габидулина

Составитель (автор):

Мастер п/о ОГБПОУ «БТЖТ Костромской  
области»

  
О.Н. Пучкова

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)  
Зарегистрировано в Минюсте России 29.05.2014 № 32499

## Содержание

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

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;

34- 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 <b>дифференцированного зачета</b>	

## 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	Теоретическое обучение	Практические (семинарские) и лабораторные занятия	Контрольная работа
<i>Введение:</i>	2	1	1	1		
<b>Тема 1.1. Задачи и содержание, связь с другими дисциплинами</b>	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		
<b>Всего</b>	<b>102</b>	<b>34</b>	<b>68</b>	<b>60</b>	<b>8</b>	

**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	
<b>Раздел 1. Общие сведения о транспортных системах.</b>		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:	1	

	«Структура транспортной системы страны.» «Транспортный комплекс.»		
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	
<b>Раздел 2. Основные направления грузových и пассажирских потоков.</b>		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.»	1	

	«Основные направления перевозки массовых грузов. Особенности завоза топлива.»		
Тема 2.3. Пассажирские перевозки	Содержание учебного материала: 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..	4	2
	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	
<b>Раздел 3. Основные характеристики, техническое оснащение и сферы применения различных видов транспорта</b>		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. 24.Классификация судов. Преимущества и недостатки морского транспорта	2	2
	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.	8	

	<p>33. Характеристика единой системы городского транспорта.  34. Специфика обслуживания пассажиропотоков, Показатели перевозок.  35. Специализированный и нетрадиционные виды транспорта.  36. Железнодорожный транспорт.  3.7. Особенности магнитной подвески для передвижения вагонов.  3.8 Принципы выбора транспорта и системы транспортировки грузов.</p>		
	<p>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»  « Летящий поезд, транспортные средства на воздушной подушке, электромобили.»</p>	4	
Тема 3.8. Транспортные узлы и терминалы	<p>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</p>	6	2
	<p>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.»</p>	2	
<b>Раздел 4. Основные характеристики, техническое оснащение и сферы применения железнодорожного транспорта</b>		19	2

Тема 4.1. Место железнодорожного транспорта в транспортной системе страны	Содержание учебного материала: 43. Значение железнодорожного транспорта в единой транспортной системе России. 44 Общая протяжённость сети железных дорог. 45- 46. <b>Практическое занятие №1.</b> Определение основных показателей работы железнодорожного транспорта. 47- 48. <b>Практическое занятие №2.</b> Составление схемы расположения железнодорожных станций на полигоне дорог (региональная составляющая)	2  2  2	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. 50. Структурная реформа железнодорожного транспорта, принципы реформирования, цели. 51- 52. <b>Практическая работа №3</b> Составить схему управления на железнодорожном транспорте Костромской области.	2  2	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: «Железнодорожная транспортная система стран СНГ, участие стран Балтии и Болгарии.»	1	
Тема 4.3. Экономико-географическая характеристика сети железных дорог Р. Ф.	Содержание учебного материала: 53. Влияние экономико-географических особенностей на формирование транспортной сети. 54. Железнодорожная сеть экономических районов. 55. Основные направления, густота и разветвленность ж/д. сети. 56. Наиболее грузонапряженные участки ж/д, перспективы развития. 57. <b>Практическая работа №4</b> Составить карту железных дорог Костромской области.	4  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	

<b>Раздел 5. Развитие транспорта на современном этапе</b>		18	2
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. <b>62. Практическое работа №5.</b> Оценка фактора конкурентоспособности видов транспорта	2	
	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	
		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	Содержание учебного материала: 65. Научные проблемы транспорта.	3	2

экология на транспорте	66. Проблемы экологии на транспорте. 67. Проблемы безопасности на транспорте.		
	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»		
<b>Дифференцированный зачёт</b>		1	
Всего		102	

### **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.**

##### *Основные источники:*

1. Общий курс железных дорог. 2005 г. (Ю.И. Ефименко).
2. Федеральный закон от 10 января 2003 г. № 17-ФЗ «О железнодорожном транспорте в Российской Федерации»
3. Федеральный закон Российской Федерации от 10 января 2003 г. №18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта»
4. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 22.11.2008 г. № 1734-р «Об утверждении Транспортной стратегии РФ на период до 2030 года».
5. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.06.2008 № 877-р «О стратегии развития железнодорожного транспорта Российской Федерации до 2030 года».
6. ГОСТ 9238-83 Габариты приближения строений и подвижного состава железных дорог колеи 1520 (1524) мм.
7. *Боровикова, М.С.* Организация движения на железнодорожном транспорте - М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2013.
8. *Ю.И. Ефименко, В.И. Ковалёв, С.И. Логинов.* Железные дороги. Общий курс. – М.: ФГОУ «УМЦ ЖДТ», 2013г.

##### *Дополнительные источники:*

1. Конспект лекций по дисциплине «Транспортная система России» 2009 г. (А.Н.Оль).
2. *Троцкая, Н.А., Чубуков, А.Б.* Единая транспортная система М.: Академия, 2015.
3. *Крейнис, З.Л.* Путь и путевое хозяйство железных дорог. Термины и определения. Словарь-справочник - М: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2015г.
4. *Шабалина, Л.А.* Искусственные сооружения М: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2007.
4. Общий курс железных дорог. 2013г. (В.Н.Соколов. В.Ф.Жуковский)

5.Общий курс. Железных дорог: учебник для студ. техникумов и колледжей ж.-д. транспорта / В.Н.

*Соколов, В.Ф. Жуковский, С.В. Котенкова, А.С. Наумов; под ред. В.Н. Соколова.* - М. : УМКМП -2013г.

### **Электронные образовательные ресурсы**

1. Железнодорожные станции и узлы: компьютерная обучающая программа, М.:ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2013г.

Электронные ресурсы:

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](http://www.onlinegazeta.info/gazeta_goodok.htm)
4. Сайт Министерства транспорта РФ [www.mintrans.ru/](http://www.mintrans.ru/)
5. Сайт ОАО «РЖД» [www.rzd.ru/](http://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
<p><b>Уметь:</b>            У1- определять показатели работы железнодорожного транспорта;            У2- вычерчивать структуру управления транспортом (железнодорожным транспортом);            У3 – давать оценку конкурентно способности транспорта;            У4- выбирать варианты транспортного обслуживания.</p>	<p>·            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</p>
<p><b>Знать:</b>            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.</p>	<p>·            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</p>

Пронумеровано, скреплено и

заверено печатью 18

Боевская улица

№ 18

Директор



Т.А. Чупрова

«25»



2019 г.

