

Документ подписан Министром в электронной форме  
Информация о владельце:  
ФИО: Манаенков Сергей Алексеевич  
Должность: Директор  
Дата подписания: 23.02.2019 14:41  
Уникальный программный ключ:  
b98c63f50c040389aac165e2b75c0c737775c9e9

**МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА**  
**ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО**  
**ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**  
**«САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**  
**ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ» В Г. РТИЩЕВО**  
**(ФИЛИАЛ СамГУПС В Г. РТИЩЕВО)**

**ОП. 04 ТРАНСПОРТНАЯ СИСТЕМА РОССИИ**  
**МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ И КОНТРОЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ ДЛЯ**  
**СТУДЕНТОВ ЗАОЧНОЙ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ**  
**ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНОСТИ**

23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)

**Ртищево**

**2019**

Одобрено  
на заседании цикловой комиссии  
специальностей 23.02.0, 38.02.01  
протокол №                       
от «31» 08 2019 г.  
Председатель ЦК  
                     Т.Л.Дрожжина

Разработаны на основе рабочей  
программы учебной дисциплины  
ОП.04 Транспортная система  
России 23.02.01 Организация  
перевозок и управление на  
транспорте (по видам)

Утверждаю  
Зам. директора по УР  
                     Н.А.Петухова  
«08» сентября 2019г.

Разработчик:                      М.А.Мережникова, преподаватель филиала  
Сам ГУПС в г.Ртищево

Рецензент:                      Т.Л.Дрожжина, преподаватель спецдисциплин филиала  
Сам ГУПС в г.Ртищево

## СОДЕРЖАНИЕ

1. Введение	4
2. Рабочий тематический план учебной дисциплины	6
3. Рабочая программа учебной дисциплины	7
Задание на контрольную работу № 1	12
Рекомендуемый перечень практических занятий	16
Информационное обеспечение обучения	16
Приложение 1	17
Критерии оценки	18

## ВВЕДЕНИЕ

Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования, разработанной в соответствии с ФГОС СПО по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам).

Методические указания и контрольные задания для студентов-заочников составлены в соответствии с рабочей учебной программой и предназначены для организации и проведения учебного процесса по данной дисциплине, подготовке к проведению практических занятий и проверки контрольных работ.

Данная дисциплина в структуре основной профессиональной образовательной программы: относится к общепрофессиональной дисциплине профессионального цикла.

*В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:*

- давать краткую экономико-географическую характеристику техническому оснащению и сфере применения различных видов транспорта;
- моделировать и планировать транспортные перевозки при осуществлении коммерческой деятельности

*В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:*

- структуру транспортной системы России, основные направления грузопотоков и пассажиропотоков;
- принципы и методы выбора транспорта при осуществлении коммерческих сделок;
- основные перевозочные документы и правила расчетов.
- основы экологической безопасности
- применения необходимых приемов при оформлении основных транспортных документов; определения показателей, характеризующих работу транспортных средств;

Данная дисциплина тесно взаимосвязана с дисциплинами Железнодорожные станции и узлы, Технические средства (по видам транспорта) и профессиональным модулем Организация транспортно-логистической деятельности (по видам транспорта). Для закрепления теоретических знаний, приобретения необходимых практических умений программой дисциплины предусмотрено проведение практических занятий. По данной дисциплине предусмотрено проведение одной контрольной работы.

Первым этапом выполнения контрольной работы является изучение по учебникам и учебным пособиям теоретического материала тех разделов программы, которые включены в данное задание. Успешное выполнение домашней контрольной работы может быть достигнуто в том случае, если

обучаемый представляет себе цель выполнения данной работы, поэтому важным условием является тщательная подготовка к выполнению контрольной работы.

Контрольная работа выполняется в тетради, страницы которой нумеруются. На каждой странице тетради следует оставлять поля шириной 4 см, а в конце тетради - 2-3 свободные страницы для написания рецензии (заключения) преподавателя. Все дополнительные страницы должны быть в тетради приклеены или вшиты. Работа выполняется в ученической тетради в клетку темными чернилами (синими, черными, фиолетовыми) через строчку.

В связи с достаточно активным использованием студентами персональных компьютеров разрешается выполнять контрольную работу в печатном виде, однако ее оформление также должно соответствовать существующим стандартам. Работа выполняется аккуратно на листе формата А4 стандартным шрифтом полуторным интервалом. Используется Шрифт Time New Roman кегль 14. Заголовки и вопросы желательно выделять курсивом и жирным шрифтом, заглавными буквами. Границы полей: левое – 3 см, правое – 1 см, нижнее и верхнее – 2 см. Текст печатается черным или синим цветом. В записке не должно быть помарок, перечеркиваний. Опечатки, описки и графические неточности исправляются подчисткой или закрашиванием белой краской и нанесением на том же месте исправленного изображения машинописным способом, либо от руки чернилами или тушью того же цвета, что и исправляемый оригинал. Все структурные элементы работы и главы ее основной части начинаются с новой страницы. Расстояние между разделами, подразделами и пунктами должно быть 4,5 интервала. Абзацы в тексте начинают отступом, равным пяти печатным знакам. После знаков препинания делается пробел, перед знаками препинания пробелов не делается. Все страницы, формулы и таблицы нумеруются. Нумерация – сквозная (т.е. номер – один, два и т.д.). Нумерация страниц указывается без черточек в правом нижнем углу.

Работа должна быть выполнена аккуратно, четким, разборчивым почерком, в той же последовательности, в какой приведены вопросы заданий контрольной работы. Перед каждым ответом на вопрос следует писать номер задания и его полную формулировку. Сокращения слов и подчеркивания в тексте не допускаются. Общий объем работы не должно превышать 24 страниц рукописного или 12 страниц машинописного текста. В конце работы приводится список использованной литературы, где сначала указываются нормативные документы (законы, указы, постановления, приказы, инструкции и т.д.), затем в алфавитном порядке – учебная литература и справочные пособия с указанием фамилии и инициалов автора, наименование источника, места и года его издания; затем ставится дата выполнения работы и подпись студента. Титульный лист работы должен быть оформлен в соответствии с утвержденной формой, подписан, с указанием даты сдачи работы. На каждую контрольную работу преподаватель дает письменное заключение (рецензию) и выставляет оценки

«зачтено» или «не зачтено». Не зачтенная работа возвращается студенту с подробной рецензией, содержащей рекомендации по устранению недостатков. По получении проверенной контрольной работы студент должен внимательно ознакомиться с исправлениями на полях, прочитать заключение преподавателя, сделать работу над ошибками и повторить недостаточно усвоенный материал в соответствии с рекомендациями преподавателя. После этого студент выполняет работу повторно и отправляет вместе с первой на проверку. Обучающие обязательно должны сдать контрольную работу на проверку не позднее, чем за 10 дней до экзамена или зачета. Без выполнения контрольной работы обучающийся не допускается до экзамена.

## 2. РАБОЧИЙ ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование разделов и тем	Кол-во аудиторных часов при очной форме обучения	
	Всего	в т.ч. практ. зан-я
Введение	<b>2</b>	
Раздел 1. Общие сведения о транспортных системах	<b>8</b>	
Тема 1.1. Возникновение и развитие транспорта	2	
Тема 1.2. Структура транспортной системы России	2	
Тема 1.3. Мировая транспортная система	4	
Раздел 2. Основные направления грузовых и пассажирских потоков	<b>8</b>	
Тема 2.1. Понятие о перевозках	2	
Тема 2.2. Грузовые перевозки	4	
Тема 2.3. Пассажирские перевозки	2	
Раздел 3. Основные характеристики, техническое оснащение и сферы применения железнодорожного транспорта	<b>10</b>	
Тема 3.1. Место железнодорожного транспорта в транспортной системе страны	4	
Тема 3.2. Структура управления железнодорожным транспортом	2	
Тема 3.3. Экономико-географическая характеристика сети железных дорог Российской Федерации	4	
Раздел 4. Основные характеристики, сферы применения различных видов транспорта	<b>18</b>	
Тема 4.1. Автомобильный транспорт	2	
Тема 4.2. Морской транспорт	4	
Тема 4.3. Внутренний водный транспорт	2	
Тема 4.4. Воздушный транспорт	2	
Тема 4.5. Трубопроводный транспорт	2	
Тема 4.6. Другие виды транспорта	4	
Тема 4.7. Транспортные узлы и терминалы	2	
Раздел 5. Развитие транспорта на современном этапе	<b>18</b>	8
Тема 5.1. Транспортная политика и законодательство	4	2
Тема 5.2. Конкуренция и взаимодействие видов транспорта	6	4
Тема 5.3. Варианты транспортного обслуживания	2	
Тема 5.4. Безопасность и экология на транспорте	6	2
<b>Итого</b>	<b>64</b>	

## СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Раздел 1. Общие сведения о транспорте и транспортных системах

Тема 1.1 Структура транспортной системы России. Мировая транспортная система

Причины появления транспорта. Пути сообщения транспорта. Средства сообщения транспорта. Технические устройства и сооружения транспорта. Место транспорта отдельных стран в мировой транспортной системе. Показатели транспортной подвижности населения и транспортёмкости экономики. Интеграция транспортной системы России в мировую транспортную систему.

Контрольные вопросы для самопроверки

1 Единая транспортная система (ЕТС).

2 Мировая транспортная система.

Раздел 2. Основные направления грузовых и пассажирских потоков

Тема 2.1. Понятие о перевозках

1 Факторы, влияющие на направление, объёмы, структуру и сроки осуществления перевозок. Качественные показатели транспортных услуг. Термины и определения транспортных услуг. Магистральный транспорт общего пользования. Внутрипроизводственный и промышленный транспорт.

Контрольные вопросы для самопроверки

1 Факторы, определяющие направления, объёмы, структуру и сроки осуществления грузовых перевозок.

2 Массовые (универсальные) грузы.

Тема 2.2. Грузовые перевозки

1. Классификация грузовых перевозок. Перевозки с участием различных видов транспорта. Сроки доставки грузов. Номенклатура грузов Регионы, добывающие и производящие массовые грузы. Основные направления перевозки массовых грузов: угля, нефти и нефтепродуктов, руды, чёрных металлов, минеральных удобрений, зерна, лесных и строительных материалов, размеры перевозок

Контрольные вопросы для самопроверки

1 Классификация грузовых перевозок.

2 Регионы, производящие и добывающие массовые грузы.

3 Основные показатели грузовых перевозок.

4 Основные направления перевозки угля.

5 Основные направления перевозки нефти и нефтепродуктов.

6 Основные направления перевозки руды, черных металлов, минеральных удобрений.

7 Основные направления перевозки зерновых грузов, лесных грузов, строительных минеральных грузов.

Тема 2.3. Пассажирские перевозки

Плотность и территориальное распределение населения. Миграция населения, маятниковая миграция. Классификация пассажирских перевозок в зависимости от вида транспорта. Распределение пассажирских перевозок между видами транспорта

Контрольные вопросы для самопроверки

- 1 Классификация пассажирских перевозок.
- 2 Основные пассажиропотоки.
- 3 Показатели качества пассажирских перевозок.
- 4 Основные показатели качества пассажирских перевозок.

Раздел 3. Основные характеристики, техническое оснащение и сферы применения железнодорожного транспорта

Тема 3.1. Место железнодорожного транспорта в транспортной системе

Значение железнодорожного транспорта как основного в транспортной системе России. Этапы развития железнодорожного транспорта в России. Общая характеристика железнодорожной сети. Протяжённость железных дорог. Технические средства железнодорожного транспорта. Основные показатели работы железных дорог.

3.2. Структура управления железнодорожным транспортом

Структурная реформа железнодорожного транспорта, принципы реформирования.

Контрольные вопросы для самопроверки

- 1 Место железнодорожного транспорта в транспортной системе страны.
- 2 Структура управления транспортом.
- 3 Этапы реформирования.
- 4 Перспективы развития путевого хозяйства и железнодорожного транспорта.

Тема 3.3. Экономико-географическая характеристика сети железных дорог Российской Федерации

Влияние экономико-географических особенностей экономических районов на формирование транспортной сети. Железнодорожная сеть экономических районов; густота и разветвлённость, основные направления (меридиональные, широтные ходы), наиболее грузонапряжённые участки железных дорог, перспективы развития. Перспективы регионального управления железнодорожным транспортом. Основные железнодорожные магистрали. Транссибирская магистраль.

Раздел 4. Основные характеристики, техническое оснащение и сферы применения различных видов транспорта

Тема 4.1. Автомобильный транспорт

Развитие автомобильного транспорта. Классификация подвижного состава. Система обозначения транспортных средств. Характеристика отечественного парка грузовых автомобилей. Автомобильные дороги. Проблемы развития. Показатели работы. Преимущества и недостатки автомобильного транспорта.



Влияние экономико-географических особенностей экономических районов на формирование транспортной сети.

Контрольные вопросы для самопроверки

- 1 Характеристика автомобильного транспорта.
- 2 Классификация подвижного состава.
- 3 Грузовые автотранспортные средства.
- 4 Достоинства автомобильного транспорта.
- 5 Функции автомобильного транспорта.
- 6 Основные показатели работы автотранспорта.

Тема 4.2. Морской транспорт

Современное состояние морского транспорта России. Значение морского транспорта России во внешних экономических связях. Интеграция в мировую транспортную систему. Морские порты.

Контрольные вопросы для самопроверки

- 1 Особенности водного транспорта.
- 2 Классификация морских судов.
- 3 Терминология морского флота.
- 4 Основные качественные показатели морского флота.

Тема 4.3. Внутренний водный транспорт

Современное состояние речного транспорта России. Характеристика сети и гидротехнических сооружений речного транспорта.

Контрольные вопросы для самопроверки

- 1 Техничко-экономические особенности речного транспорта.
- 2 Сооружения внутреннего водного транспорта.
- 3 Классификация судов.
- 4 Речные порты и пристани.

Тема 4.4. Воздушный транспорт

Современное состояние воздушного транспорта России. Назначение воздушного транспорта. Характеристика воздушного флота. Основные линии воздушных перевозок (трассы полётов).

Основные направления грузовых и пассажирских перевозок. Грузо- и пассажиропотоки. Показатели работы.

Контрольные вопросы для самопроверки

- 1 Техничко-экономические особенности воздушного транспорта.
- 2 Классификация летательных аппаратов.
- 3 Основные показатели работы воздушного транспорта.

Тема 4.5. Трубопроводный транспорт

Назначение трубопроводного транспорта. Устройство и сети магистральных трубопроводов. Интеграция трубопроводного транспорта в мировую транспортную систему. Показатели работы.

Контрольные вопросы для самопроверки

1 Техничко-эксплуатационные характеристики магистрального трубопровода.

2 Нефте- и продуктопроводы.

3 Показатель работы трубопроводного транспорта.

Тема 4.6. Другие виды транспорта

Промышленный транспорт. Комплекс технических средств. Промышленный железнодорожный и автомобильный транспорт. Специальные виды промышленного транспорта. Показатели работы. Перспективы развития промышленного транспорта. Городской и пригородный транспорт. Комплекс технических средств городского и пригородного транспорта. Характеристика транспортных сетей городов. Показатели работы

Нетрадиционные транспортные средства и системы: монорельсовые дороги, струнная транспортная система, особенности магнитной подвески для передвижения вагонов, летающий поезд, транспортные средства на воздушной подушке, электромобили, термоланы. Область применения.

Контрольные вопросы для самопроверки

1 Промышленный железнодорожный транспорт.

2 Промышленный автомобильный транспорт.

3 Основные показатели промышленного транспорта.

Тема 4.7. Транспортные узлы и терминалы

Назначение и классификация транспортных узлов

Перспективы развития национальной сети терминальных грузовых комплексов.

Контрольные вопросы для самопроверки

1 Классификация транспортных узлов.

2 Классификация терминалов.

Раздел 5. Транспорт в условиях рыночной экономики

Тема 5.1. Транспортная политика и законодательство

Система государственного регулирования. Концепция государственной транспортной политики РФ. Формы собственности на транспорте. Рынок транспортных услуг.

Тема 5.2. Конкуренция и взаимодействие видов транспорта

Конкуренция и взаимодействие различных видов транспорта. Смешанные перевозки. Правила доставки грузов в прямом смешанном сообщении. Взаимодействие видов транспорта в пассажирских перевозках. Издержки и тарифы

Тема 5.3. Варианты транспортного обслуживания

Анализ рынка транспортных услуг и оценка вариантов транспортного обслуживания. Сравнительная характеристика различных видов транспорта, преимущества и недостатки

Контрольные вопросы для самопроверки

1 Варианты транспортного обслуживания и их оценка.

2 Определение спроса на перевозки и их планирование.

3 Транспортно-экспедиторский сервис.

4 Логистика и транспорт.

Тема 5.4 Безопасность и экология на транспорте

Актуальность обеспечения безопасности на всех видах транспорта. Требования безопасности и бесперебойного движения поездов на железнодорожном транспорте. Безопасность движения на автомобильных дорогах. Морская безопасность. Безопасность речного судоходства. Безопасность на воздушном транспорте. Безопасность трубопроводного транспорта. Экологическая безопасность. Влияние транспортных средств и инфраструктуры различных видов транспорта на экологическую обстановку.

Контрольные вопросы для самопроверки

1 Обеспечение безопасности.

2 Защита окружающей среды.

3 Главный загрязнитель атмосферы.

## ЗАДАНИЕ НА КОНТРОЛЬНУЮ РАБОТУ № 1

Задание на контрольную работу составлено в 50 вариантах. Номер варианта определяется двумя последними цифрами шифра студента по таблице

Таблица 1 – Таблица выбора вариантов контрольной работы

Последние цифры шифра	Номер варианта	Номера вопросов	Последние цифры шифра	Номер варианта	Номера вопросов
01, 51	1	1, 26, 60,61	26, 76	26	25, 36, 56,61
01, 52	2	2, 27, 59,61	27, 77	27	24, 37, 57,61
03, 53	3	3, 28, 58,61	28, 78	28	23, 38, 58,61
04, 54	4	4, 29, 57,61	29, 79	29	22, 39, 59,61
05, 55	5	5, 30, 56,61	30, 80	30	21, 40, 60,61
06, 56	6	6, 31, 55,61	31, 81	31	20, 26, 41,61
07, 57	7	7, 32, 54,61	32, 82	32	19, 27, 42,61
08, 58	8	8, 33, 53,61	33, 83	33	18, 28, 43,61
09, 59	9	9, 34, 52,61	34, 84	34	17, 29, 44,61
10, 60	10	10, 35, 51,61	35, 85	35	16, 30, 45,61
11, 61	11	11, 36, 50,61	36, 86	36	15, 31, 46,61
12, 62	12	12, 37, 49,61	37, 87	37	14, 32, 47,61
13, 63	13	13, 38, 48,61	38, 88	38	13, 33, 48,61
14, 64	14	14, 39, 47,61	39, 89	39	12, 34, 49,61
15, 65	15	15, 40, 46,61	40, 90	40	11, 35, 50,61
16, 66	16	16, 26, 45,61	41, 91	41	10, 36, 51,61
17, 67	17	17, 27, 44,61	42, 92	42	9, 37, 52,61
18, 68	18	18, 28, 43,61	43, 93	43	8, 38, 53,61
19, 69	19	19, 29, 42,61	44, 94	44	7, 39, 54,61
20, 70	20	20, 30, 41,61	45, 95	45	6, 40, 55,61
21, 71	21	21, 31, 51,61	46, 96	46	5, 26, 56,61
22, 72	22	22, 32,52,61	47, 97	47	4, 27, 57,61
23, 73	23	23, 33, 53,61	48, 98	48	3, 28, 58,61
24, 74	24	24, 34, 54,61	49, 99	49	2, 29, 59,61
25, 75	25	25, 35, 55,61	50, 00	50	1, 30, 60,61

### Вопросы контрольной работы № 1

1. Задачи и содержание дисциплины «ТСР», связь с другими дисциплинами.
2. Экономическое районирование России. Основные принципы районирования.  
Продукция транспорта.
3. Причины появления транспорта. Первые паровозы, автомобили, электрический подвижной состав. Возникновение дизельных двигателей,

- летательных аппаратов, трубопроводного транспорта
4. Структура транспортной системы страны. Транспортный комплекс. Структурные схемы видов транспорта.
  5. Понятие мировой транспортной системы. Интеграция транспортной системы России в мировую транспортную систему. Понятие о международных транспортных коридорах (МТК).
  6. Факторы, влияющие на осуществления перевозок. Качественные показатели транспортных услуг.
  7. Внутрипроизводственный или промышленный транспорт. Магистральный транспорт общего пользования.
  8. Классификация грузовых перевозок. Перевозки с участием различных видов транспорта. Сроки доставки грузов. Номенклатура грузов.
  9. Регионы, добывающие и производящие массовые грузы. Основные направления перевозки массовых грузов: угля, нефти и нефтепродуктов, руды, черных металлов, минеральных удобрений, зерна, лесных и строительных материалов.
  10. Плотность и территориальное распределение населения. Миграция населения, маятниковая миграция.
  11. Классификация пассажирских перевозок в зависимости от вида транспорта. Распределение пассажирских перевозок между видами транспорта. Показатели качества пассажирских перевозок.
  12. Значение железнодорожного транспорта в транспортной системе России.
  13. Этапы развития железнодорожного транспорта в России.
  14. Общая характеристика железнодорожной сети. Протяженность железных дорог.
  15. Технические средства железнодорожного транспорта. Основные показатели работы железных дорог.
  16. Структурная схема управления железнодорожным транспортом.
  17. Структурная реформа железнодорожного транспорта, принципы реформирования, цели.
  18. Общая характеристика железнодорожной сети.

19. Влияние экономико-географических особенностей районов (регионов) на формирование транспортной сети. Основные железнодорожные магистрали.
20. Железнодорожная сеть экономических районов: густота и разветвленность, основные направления (меридиальные, широтные ходы), наиболее грузонапряженные участки, перспективы развития.
21. Развитие высокоскоростного движения на железнодорожном транспорте.
22. Характеристика автомобильного транспорта.
23. Характеристика морского транспорта
24. Характеристика внутреннего водного транспорта
25. Характеристика воздушного транспорта.
26. Характеристика трубопроводного транспорта.
27. Промышленный транспорт, комплекс технических средств. Промышленный железнодорожный и автомобильный транспорт, специальные виды промышленного транспорта. Показатели работы.
28. Городской и пригородный транспорт: характеристика, транспортные сети городов, структура пассажирских перевозок, технические средства, показатели перевозок.
29. Нетрадиционные транспортные средства и системы.
30. Назначение и классификация транспортных узлов. Назначение и классификация транспортных терминалов.
31. Система государственного регулирования транспортного комплекса страны.
32. Концепция государственной транспортной политики РФ.
33. Формы собственности на транспорте. Рынок транспортных услуг.
34. Основные законы и законопроекты в области развития транспорта.
35. Спрос и прогнозирование спроса на перевозки. Планирование перевозок.
36. Конкуренция и взаимодействие видов транспорта, аспекты взаимодействия.
37. Смешанные перевозки. Правила доставки грузов в прямом и смешанном сообщении.
38. Анализ рынка транспортных услуг и оценка вариантов транспортного обслуживания.
39. Сравнительная характеристика различных видов транспорта, преимущества

- и недостатки, составляющие транспортно-технологической схемы
40. Требования безопасности и бесперебойного движения поездов на железнодорожном транспорте.
  41. Факторы, влияющие на экологическую обстановку, влияние транспортных средств на экологическую обстановку.
  42. Безопасность движения на автомобильных дорогах.
  43. Морская безопасность.
  44. Безопасность речного судоходства.
  45. Безопасность на воздушном транспорте.
  46. Безопасность трубопроводного транспорта
  47. Конкуренция и взаимодействие видов транспорта. Издержки и тарифы
  48. Устройство магистральных трубопроводов
  49. Объемы и себестоимость перевозок
  50. Транспортные узлы и терминалы
  51. Регионы зарождения и направления основных грузо- и пассажиропотоков в нашей стране
  52. Промышленный транспорт, комплекс технических средств.
  53. Промышленный железнодорожный и автомобильный транспорт, специальные виды промышленного транспорта. Показатели работы.
  54. Транспорт общего пользования
  55. Показатели работы одного транспорта
  56. Общая характеристика железнодорожной сети. Протяженность железных дорог.
  57. Технические средства железнодорожного транспорта. Основные показатели работы железных дорог.
  58. Структурная схема управления железнодорожным транспортом.
  59. Структурная реформа железнодорожного транспорта, принципы реформирования, цели.
  60. Городской и пригородный транспорт: характеристика, транспортные сети городов, структура пассажирских перевозок, технические средства, показатели перевозок.
  61. Показать на карте (приложение 1) международные транспортные коридоры.

## РЕКОМЕНДУЕМЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ

### *Практическое занятие № 1*

«Основные законы и законопроекты в области развития транспорта».

### *Практическое занятие № 2*

«Оценка фактора конкурентоспособности видов транспорта»

### *Практическое занятие №3*

«Требования по обеспечению безопасности на всех видах транспорта»

## РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

Основные источники:

1. Шишкина Л.Н. Транспортная система России. — М.: Желдориздат, 2001. - 208 с.
2. Федеральный закон от 10.01.2003 г. № 17-ФЗ «О железнодорожном транспорте в Российской Федерации».
3. Федеральный закон от 10.01.2003 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта».

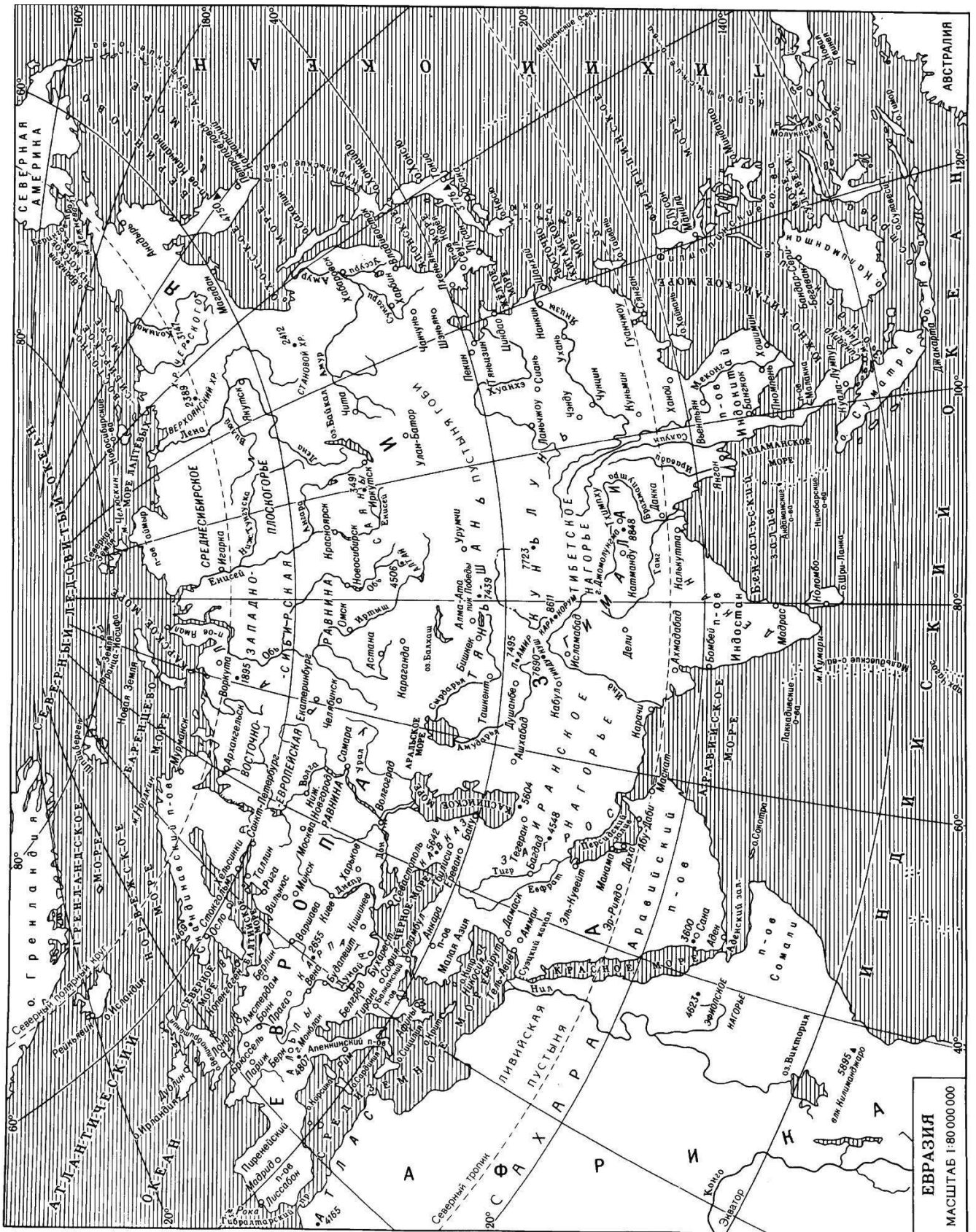
Дополнительные источники:

1. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 22.11.2008 г. № 1734-р «Об утверждении транспортной стратегии Российской Федерации на период до 2030 года».

Интернет-ресурсы

1. Сайт ОАО «РЖД» [Электронный ресурс]. - Режим доступа: [rzd.ru/selfcare/register/ru](http://rzd.ru/selfcare/register/ru);
2. Дорожный центр научно-технической информации [Электронный ресурс]. - Режим доступа: интрасеть [cs.u-kpt.ru](http://cs.u-kpt.ru), с регистрацией.





## **КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ:**

- «5» (отлично) - студент знает не только принципы учебной дисциплины, но и их частные применения, может самостоятельно добывать знания по учебной дисциплине, имеет необходимые практические умения и навыки.
- «4» (хорошо) - студент знает принципы учебной дисциплины, но их применения не все; может самостоятельно добывать знания, пользуясь литературой; имеет развитые практические умения, но необязательно навыки.
- «3» (удовлетворительно) - студент знает только основные принципы, может самостоятельно добывать знания; частично сформированы умения и навыки.
- «2» (неудовлетворительно) - студент не знает принципов учебной дисциплины; частично сформированы умения и навыки, если студент показал полное незнание вопроса, отказался отвечать или не приступил к выполнению работы.