МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА» (РУТ (МИИТ)



Рабочая программа дисциплины (модуля), как компонент образовательной программы высшего образования - программы бакалавриата по направлению подготовки 09.03.02 Информационные системы и технологии, утвержденной первым проректором РУТ (МИИТ) Тимониным В.С.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Общий курс транспорта

Направление подготовки: 09.03.02 Информационные системы и

технологии

Направленность (профиль): Информационные системы и технологии на

транспорте

Форма обучения: Очная

Рабочая программа дисциплины (модуля) в виде электронного документа выгружена из единой корпоративной информационной системы управления университетом и соответствует оригиналу

Простая электронная подпись, выданная РУТ (МИИТ)

ID подписи: 2322

Подписал: заведующий кафедрой Пазойский Юрий

Ошарович

Дата: 20.05.2025

1. Общие сведения о дисциплине (модуле).

Целями освоения дисциплины (модуля) являются:

- формирование у студентов представлений, знаний и умений в области организации перевозок и управления на видах транспорта;
- изучение студентами значения и роли видов транспорта в современном обществе, в экономике страны;
- изучение студентами основ планирования и организации работы транспортных комплексов городов и регионов;
- изучение студентами принципов рационального взаимодействия видов транспорта при перевозках пассажиров, багажа, грузобагажа и грузов.

Задачами дисциплины (модуля) являются:

- овладение студентами теоретических знаний в области инфраструктуры, технической вооруженности, технологии работы, принципов нормирования и методов управления на видах транспорта;
- формирование навыков по оценке основных техникоэксплуатационных характеристик видов транспорта, их достоинств и недостатков;
- формирование знаний у студентов о классификации видов транспорта, особенностях технической вооруженности инфраструктуры, основных показателях работы.
 - 2. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю).

Перечень формируемых результатов освоения образовательной программы (компетенций) в результате обучения по дисциплине (модулю):

УК-1 - Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач.

Обучение по дисциплине (модулю) предполагает, что по его результатам обучающийся будет:

Знать:

- основные понятия, термины для принятия обоснованных решений в области взаимодействия видов транспорта;
- основные принципы формирования, функционирования и развития транспортных процессов, транспортных систем и транспортного комплекса страны в целом;

- критерии эффективности функционирования и техникоэкономические параметры видов транспорта, входящих в транспортный комплекс РФ;
- знать роль и влияние видов транспорта на эффективность и качество транспортного обслуживания производств, предприятий и населения.
- основные понятия, термины для принятия обоснованных решений в области взаимодействия видов транспорта;
- основные принципы формирования, функционирования и развития транспортных процессов, транспортных систем и транспортного комплекса страны в целом;
- критерии эффективности функционирования и техникоэкономические параметры видов транспорта, входящих в транспортный комплекс РФ;
- знать роль и влияние видов транспорта на эффективность и качество транспортного обслуживания производств, предприятий и населения.

Уметь:

- анализировать особенности функционирования разных видов транспорта, специфику работы отдельных групп транспортного рынка;
- решать типовые задачи используя теоретические основы и опыт производства для принятия решений в области эксплуатации и взаимодействия видов транспорта;
- выявлять ключевые элементы транспортного технологического процесса и оценивать их влияние на общий процесс перевозки;
- анализировать и понимать связи элементов и процессов в системе управления разными видами транспорта с целью формирования моделей систем управления;
- оценивать полученную информацию с учётом знаний об общей характеристике транспортной системы РФ, достоинствах и недостатках видов транспорта, что необходимо для составления планов, проектов, смет, заявок.

Владеть:

- практическими навыками решения транспортных многокритериальных задач для разных видов транспорта с целью оптимизации транспортных процессов;
- базовым инструментарием (теоретическим и практическим) для решения сформулированных задач с учётом аспекта формирования спроса на транспортные услуги;

- навыками самостоятельного овладения новыми знаниями в области мультимодальных перевозок, взаимодействия видов транспорта, отдельных видов транспорта;
- практическими навыками обработки информации, возможностью применить их для решения практических транспортных задач.
 - 3. Объем дисциплины (модуля).
 - 3.1. Общая трудоемкость дисциплины (модуля).

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 2 з.е. (72 академических часа(ов).

3.2. Объем дисциплины (модуля) в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками и (или) лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, при проведении учебных занятий:

Тип учебных занятий		Количество часов	
		Семестр №3	
Контактная работа при проведении учебных занятий (всего):	16	16	
В том числе:			
Занятия лекционного типа	16	16	

- 3.3. Объем дисциплины (модуля) в форме самостоятельной работы обучающихся, а также в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками и (или) лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, при проведении промежуточной аттестации составляет 56 академических часа (ов).
- 3.4. При обучении по индивидуальному учебному плану, в том числе при ускоренном обучении, объем дисциплины (модуля) может быть реализован полностью в форме самостоятельной работы обучающихся, а также в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками и (или) лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, при проведении промежуточной аттестации.
 - 4. Содержание дисциплины (модуля).
 - 4.1. Занятия лекционного типа.

№ п/п Тематика лекционных занятий / краткое содержание 1 Общетранспортные проблемы. Рассматриваемые вопросы: - роль и значение транспорта в экономике страны; - общая характеристика единой транспортной системы; - транспортная обеспеченность и система управления транспортом; - параметры уровня транспортного обслуживания; - основные экономические показатели транспортных систем. 2 Виды транспорта. Специфика видов транспорта и принципы взаимодействия; - виды транспорта; - специфика видов транспорта и принципы взаимодействия; - классификация, основные достоинства и недостатки. Железнодорожный транспорт. Рассматриваемые вопросы: - организационная структура железнодорожного транспорта; - подвижной состав железнодорожного транспорта; - раздельные путикты (общие сведения, назначение, классификация, схемы и технология работы; железнодорожные пути, их назначение и классификация; - планирование и организация перевозок на железнодорожном транспорте; график движения поездов; - показатели работы железнодорожного транспорта. 4 Автомобильный транспорт. Рассматриваемые вопросы: - организационная структура автомобильного транспорта; - материально-техническая база автомобильного транспорта; - материально-техническая база автомобильного транспорта; - показатели работы автомобильно	
 П/П Общетранспортные проблемы. Рассматриваемые вопросы: роль и значение транспорта в экономике страны; общая характеристика единой транспортной системы; транспортная обеспеченность и система управления транспортом; параметры уровня транспортного обслуживания; основные экономические показатели транспортных систем. Виды транспорта. Специфика видов транспорта и принципы взаимодействия. Рассматриваемые вопросы: епецифика видов транспорта и принципы взаимодействия; классификация, основные достоинства и недостатки. Железнодорожный транспорт. Рассматриваемые вопросы: организационная структура железнодорожного транспорта и его инфраструктура; подвижной состав железнодорожного транспорта; раздельные пункты (общие сведения, назначение, классификация, схемы и технология работы; планирование и организация перевозок на железнодорожном транспорте; график движения поездов; показатели работы железнодорожного транспорта. 4 Автомобильный транспорт. рассматриваемые вопросы: организационная структура автомобильного транспорта; материально-техническая база автомобильного транспорте; показатели работы автомобильного транспорте; показатели работы автомобильного транспорте; показатели работы автомобильного транспорте; показатели работы автомобильного транспорте; 	
Рассматриваемые вопросы: - роль и значение транспорта в экономике страны; - общая характеристика единой транспортной системы; - транспортная обеспеченность и система управления транспортом; - параметры уровня транспортного обслуживания; - основные экономические показатели транспортных систем. Виды транспорта. Специфика видов транспорта и принципы взаимодействия. Рассматриваемые вопросы: - виды транспорта; - специфика видов транспорта и принципы взаимодействия; - классификация, основные достоинства и недостатки. Железнодорожный транспорт. Рассматриваемые вопросы: - организационная структура железнодорожного транспорта и его инфраструктура; - подвижной состав железнодорожного транспорта; - раздельные пункты (общие сведения, назначение, классификация, схемы и технология работы; железнодорожные пути, их назначение и классификация; - планирование и организация перевозок на железнодорожном транспорте; график движения поездов; - показатели работы железнодорожного транспорта. 4 Автомобильный транспорт. Рассматриваемые вопросы: - организационная структура автомобильного транспорта; - материально-техническая база автомобильного транспорта; - организация перевозок на автомобильного транспорте; - показатели работы автомобильного транспорте;	
 - роль и значение транспорта в экономике страны; - общая характеристика единой транспортной системы; - транспортная обеспеченность и система управления транспортом; - параметры уровня транспортного обслуживания; - основные экономические показатели транспортных систем. 2 Виды транспорта. Специфика видов транспорта и принципы взаимодействия. Рассматриваемые вопросы: - виды транспорта; - специфика видов транспорта и принципы взаимодействия; - классификация, основные достоинства и недостатки. 3 Железнодорожный транспорт. Рассматриваемые вопросы: - организационная структура железнодорожного транспорта и его инфраструктура; - подвижной состав железнодорожного транспорта; - раздельные пункты (общие сведения, назначение, классификация, схемы и технология работы; железнодорожные пути, их назначение и классификация; - планирование и организация перевозок на железнодорожном транспорте; график движения поездов; - показатели работы железнодорожного транспорта. 4 Автомобильный транспорт. - актериально-техническая база автомобильного транспорта; - материально-техническая база автомобильного транспорта; - показатели работы автомобильного транспорте; 	
 общая характеристика единой транспортной системы; транспортная обеспеченность и система управления транспортом; параметры уровня транспортного обслуживания; основные экономические показатели транспортных систем. Виды транспорта. Специфика видов транспорта и принципы взаимодействия. Рассматриваемые вопросы: виды транспорта; специфика видов транспорта и принципы взаимодействия; классификация, основные достоинства и недостатки. Железнодорожный транспорт. Рассматриваемые вопросы: организационная структура железнодорожного транспорта и его инфраструктура; подвижной состав железнодорожного транспорта; раздельные пункты (общие сведения, назначение, классификация, схемы и технология работы; железнодорожные пути, их назначение и классификация; планирование и организация перевозок на железнодорожном транспорте; график движения поездов; показатели работы железнодорожного транспорта. 4 Автомобильный транспорт. Рассматриваемые вопросы: организационная структура автомобильного транспорта; материально-техническая база автомобильного транспорта; организация перевозок на автомобильного транспорте; показатели работы автомобильного транспорте; показатели работы автомобильного транспорте; 	
 транспортная обеспеченность и система управления транспортом; параметры уровня транспортного обслуживания; основные экономические показатели транспортных систем. Виды транспорта. Специфика видов транспорта и принципы взаимодействия. Рассматриваемые вопросы: виды транспорта; специфика видов транспорта и принципы взаимодействия; классификация, основные достоинства и недостатки. Железнодорожный транспорт. Рассматриваемые вопросы: организационная структура железнодорожного транспорта и его инфраструктура; подвижной состав железнодорожного транспорта; раздельные пункты (общие сведения, назначение, классификация, схемы и технология работы; железнодорожные пути, их назначение и классификация; планирование и организация перевозок на железнодорожном транспорте; график движения поездов; показатели работы железнодорожного транспорта. 4 Автомобильный транспорт. рассматриваемые вопросы: организационная структура автомобильного транспорта; организация перевозок на автомобильного транспорта; организация перевозок на автомобильного транспорте; показатели работы автомобильного транспорте; показатели работы автомобильного транспорте; 	
 параметры уровня транспортного обслуживания; основные экономические показатели транспортных систем. Виды транспорта. Специфика видов транспорта и принципы взаимодействия. Рассматриваемые вопросы: виды транспорта; специфика видов транспорта и принципы взаимодействия; классификация, основные достоинства и недостатки. Железнодорожный транспорт. Рассматриваемые вопросы: организационная структура железнодорожного транспорта и его инфраструктура; подвижной состав железнодорожного транспорта; раздельные пункты (общие сведения, назначение, классификация, схемы и технология работы; железнодорожные пути, их назначение и классификация; планирование и организация перевозок на железнодорожном транспорте; график движения поездов; показатели работы железнодорожного транспорта. Автомобильный транспорт. Рассматриваемые вопросы: организационная структура автомобильного транспорта; материально-техническая база автомобильного транспорта; организация перевозок на автомобильном транспорте; показатели работы автомобильном транспорте; показатели работы автомобильного транспорте; показатели работы автомобильного транспорте; 	
основные экономические показатели транспортных систем. Виды транспорта. Специфика видов транспорта и принципы взаимодействия. Рассматриваемые вопросы: виды транспорта; специфика видов транспорта и принципы взаимодействия; классификация, основные достоинства и недостатки. Железнодорожный транспорт. Рассматриваемые вопросы: организационная структура железнодорожного транспорта и его инфраструктура; подвижной состав железнодорожного транспорта; раздельные пункты (общие сведения, назначение, классификация, схемы и технология работы; железнодорожные пути, их назначение и классификация; планирование и организация перевозок на железнодорожном транспорте; график движения поездов; показатели работы железнодорожного транспорта. 4 Автомобильный транспорт. Рассматриваемые вопросы: организационная структура автомобильного транспорта; онатериально-техническая база автомобильного транспорта; организация перевозок на автомобильного транспорте; показатели работы автомобильного транспорте; показатели работы автомобильного транспорте; показатели работы автомобильного транспорте; показатели работы автомобильного транспорте;	
 Виды транспорта. Специфика видов транспорта и принципы взаимодействия. Рассматриваемые вопросы: виды транспорта; специфика видов транспорта и принципы взаимодействия; классификация, основные достоинства и недостатки. Железнодорожный транспорт. Рассматриваемые вопросы: организационная структура железнодорожного транспорта и его инфраструктура; подвижной состав железнодорожного транспорта; раздельные пункты (общие сведения, назначение, классификация, схемы и технология работы; железнодорожные пути, их назначение и классификация; планирование и организация перевозок на железнодорожном транспорте; график движения поездов; показатели работы железнодорожного транспорта. 4 Автомобильный транспорт. Рассматриваемые вопросы: организационная структура автомобильного транспорта; материально-техническая база автомобильного транспорта; организация перевозок на автомобильного транспорте; показатели работы автомобильного транспорте; показатели работы автомобильного транспорте; 	
Рассматриваемые вопросы: - виды транспорта; - специфика видов транспорта и принципы взаимодействия; - классификация, основные достоинства и недостатки. 3 Железнодорожный транспорт. Рассматриваемые вопросы: - организационная структура железнодорожного транспорта и его инфраструктура; - подвижной состав железнодорожного транспорта; - раздельные пункты (общие сведения, назначение, классификация, схемы и технология работы; железнодорожные пути, их назначение и классификация; - планирование и организация перевозок на железнодорожном транспорте; график движения поездов; - показатели работы железнодорожного транспорта. 4 Автомобильный транспорт. Рассматриваемые вопросы: - организационная структура автомобильного транспорта; - материально-техническая база автомобильного транспорта; - организация перевозок на автомобильном транспорте; - показатели работы автомобильного транспорте;	
 виды транспорта; специфика видов транспорта и принципы взаимодействия; классификация, основные достоинства и недостатки. Железнодорожный транспорт. Рассматриваемые вопросы: организационная структура железнодорожного транспорта и его инфраструктура; подвижной состав железнодорожного транспорта; раздельные пункты (общие сведения, назначение, классификация, схемы и технология работы; железнодорожные пути, их назначение и классификация; планирование и организация перевозок на железнодорожном транспорте; график движения поездов; показатели работы железнодорожного транспорта. Автомобильный транспорт. Рассматриваемые вопросы: организационная структура автомобильного транспорта; организация перевозок на автомобильного транспорте; показатели работы автомобильного транспорте; показатели работы автомобильного транспорте; 	
- специфика видов транспорта и принципы взаимодействия; - классификация, основные достоинства и недостатки. 3 Железнодорожный транспорт. Рассматриваемые вопросы: - организационная структура железнодорожного транспорта и его инфраструктура; - подвижной состав железнодорожного транспорта; - раздельные пункты (общие сведения, назначение, классификация, схемы и технология работы; железнодорожные пути, их назначение и классификация; - планирование и организация перевозок на железнодорожном транспорте; график движения поездов; - показатели работы железнодорожного транспорта. 4 Автомобильный транспорт. Рассматриваемые вопросы: - организационная структура автомобильного транспорта; - материально-техническая база автомобильного транспорта; - организация перевозок на автомобильном транспорте; - показатели работы автомобильного транспорта;	
 классификация, основные достоинства и недостатки. Железнодорожный транспорт. Рассматриваемые вопросы: организационная структура железнодорожного транспорта и его инфраструктура; подвижной состав железнодорожного транспорта; раздельные пункты (общие сведения, назначение, классификация, схемы и технология работы; железнодорожные пути, их назначение и классификация; планирование и организация перевозок на железнодорожном транспорте; график движения поездов; показатели работы железнодорожного транспорта. 4 Автомобильный транспорт. Рассматриваемые вопросы: организационная структура автомобильного транспорта; материально-техническая база автомобильного транспорте; показатели работы автомобильного транспорте; показатели работы автомобильного транспорта; 	
 Железнодорожный транспорт. Рассматриваемые вопросы: организационная структура железнодорожного транспорта и его инфраструктура; подвижной состав железнодорожного транспорта; раздельные пункты (общие сведения, назначение, классификация, схемы и технология работы; железнодорожные пути, их назначение и классификация; планирование и организация перевозок на железнодорожном транспорте; график движения поездов; показатели работы железнодорожного транспорта. 4 Автомобильный транспорт. Рассматриваемые вопросы: организационная структура автомобильного транспорта; материально-техническая база автомобильного транспорта; организация перевозок на автомобильном транспорте; показатели работы автомобильного транспорта; 	
Рассматриваемые вопросы: - организационная структура железнодорожного транспорта и его инфраструктура; - подвижной состав железнодорожного транспорта; - раздельные пункты (общие сведения, назначение, классификация, схемы и технология работы; железнодорожные пути, их назначение и классификация; - планирование и организация перевозок на железнодорожном транспорте; график движения поездов; - показатели работы железнодорожного транспорта. 4 Автомобильный транспорт. Рассматриваемые вопросы: - организационная структура автомобильного транспорта; - материально-техническая база автомобильного транспорта; - организация перевозок на автомобильном транспорте; - показатели работы автомобильного транспорта;	
 - организационная структура железнодорожного транспорта и его инфраструктура; - подвижной состав железнодорожного транспорта; - раздельные пункты (общие сведения, назначение, классификация, схемы и технология работы; железнодорожные пути, их назначение и классификация; - планирование и организация перевозок на железнодорожном транспорте; график движения поездов; - показатели работы железнодорожного транспорта. 4 Автомобильный транспорт. Рассматриваемые вопросы: - организационная структура автомобильного транспорта; - материально-техническая база автомобильного транспорта; - организация перевозок на автомобильном транспорте; - показатели работы автомобильного транспорта; 	
 - организационная структура железнодорожного транспорта и его инфраструктура; - подвижной состав железнодорожного транспорта; - раздельные пункты (общие сведения, назначение, классификация, схемы и технология работы; железнодорожные пути, их назначение и классификация; - планирование и организация перевозок на железнодорожном транспорте; график движения поездов; - показатели работы железнодорожного транспорта. 4 Автомобильный транспорт. Рассматриваемые вопросы: - организационная структура автомобильного транспорта; - материально-техническая база автомобильного транспорта; - организация перевозок на автомобильном транспорте; - показатели работы автомобильного транспорта; 	
 подвижной состав железнодорожного транспорта; раздельные пункты (общие сведения, назначение, классификация, схемы и технология работы; железнодорожные пути, их назначение и классификация; планирование и организация перевозок на железнодорожном транспорте; график движения поездов; показатели работы железнодорожного транспорта. 4 Автомобильный транспорт. Рассматриваемые вопросы: организационная структура автомобильного транспорта; материально-техническая база автомобильного транспорта; организация перевозок на автомобильном транспорте; показатели работы автомобильного транспорта; 	
железнодорожные пути, их назначение и классификация; - планирование и организация перевозок на железнодорожном транспорте; график движения поездов; - показатели работы железнодорожного транспорта. 4 Автомобильный транспорт. Рассматриваемые вопросы: - организационная структура автомобильного транспорта; -материально-техническая база автомобильного транспорта; - организация перевозок на автомобильном транспорте; - показатели работы автомобильного транспорта;	
железнодорожные пути, их назначение и классификация; - планирование и организация перевозок на железнодорожном транспорте; график движения поездов; - показатели работы железнодорожного транспорта. 4 Автомобильный транспорт. Рассматриваемые вопросы: - организационная структура автомобильного транспорта; -материально-техническая база автомобильного транспорта; - организация перевозок на автомобильном транспорте; - показатели работы автомобильного транспорта;	
 планирование и организация перевозок на железнодорожном транспорте; график движения поездов; показатели работы железнодорожного транспорта. 4 Автомобильный транспорт. Рассматриваемые вопросы: организационная структура автомобильного транспорта; материально-техническая база автомобильного транспорта; организация перевозок на автомобильном транспорте; показатели работы автомобильного транспорта; 	
- показатели работы железнодорожного транспорта. 4 Автомобильный транспорт. Рассматриваемые вопросы: - организационная структура автомобильного транспорта; -материально-техническая база автомобильного транспорта; - организация перевозок на автомобильном транспорте; - показатели работы автомобильного транспорта;	
4 Автомобильный транспорт. Рассматриваемые вопросы: - организационная структура автомобильного транспорта; -материально-техническая база автомобильного транспорта; - организация перевозок на автомобильном транспорте; - показатели работы автомобильного транспорта;	
Рассматриваемые вопросы: - организационная структура автомобильного транспорта; -материально-техническая база автомобильного транспорта; - организация перевозок на автомобильном транспорте; - показатели работы автомобильного транспорта;	
Рассматриваемые вопросы: - организационная структура автомобильного транспорта; -материально-техническая база автомобильного транспорта; - организация перевозок на автомобильном транспорте; - показатели работы автомобильного транспорта;	
 - организационная структура автомобильного транспорта; -материально-техническая база автомобильного транспорта; - организация перевозок на автомобильном транспорте; - показатели работы автомобильного транспорта; 	
-материально-техническая база автомобильного транспорта; - организация перевозок на автомобильном транспорте; - показатели работы автомобильного транспорта;	
- организация перевозок на автомобильном транспорте; - показатели работы автомобильного транспорта;	
- автомобиль как основной источник загрязнения окружающей среды.	
5 Водный (морской и речной) транспорт.	
Рассматриваемые вопросы:	
- организационная структура морского транспорта;	
- материально-техническая база морского транспорта;	
- показатели работы морского транспорта;	
- схема морского порта;	
- северный морской путь – альтернативный коридор перевозок грузов и пассажиров;	
- материально-техническая база речного транспорта;	
-схема речного порта;	
- показатели работы речного транспорта;	
-тенденции в развитии водных видов транспорта.	
6 Воздушный транспорт.	
Рассматриваемые вопросы:	
- организационная структура воздушного транспорта;	
- материально-техническая база воздушного транспорта;	
- основные технико-эксплуатационные особенности воздушного транспорта;	
- организация перевозок на воздушном транспорте;	
- показатели работы на воздушном транспорте;	
- тенденции развития воздушного транспорта.	
7 Трубопроводный транспорт.	
Рассматриваемые вопросы:	
- материально-техническая база трубопроводного транспорта;	

No	T. ~ /	
п/п	Тематика лекционных занятий / краткое содержание	
	- основные технико-эксплуатационные особенности трубопроводного транспорта;	
	- тенденции развития трубопроводного транспорта.	
8	Городские транспортные системы.	
	Рассматриваемые вопросы:	
	- транспортные системы городов;	
	- городской пассажирский транспорт;	
	- сферы рационального применения видов городского транспорта.	
9	Промышленный транспорт.	
	Рассматриваемые вопросы:	
	- структура промышленного транспорта, формы транспортного обслуживания предприятий;	
	- железнодорожный промышленный транспорт;	
	- автомобильный промышленный транспорт;	
	- специальные виды промышленного транспорта;	
	- тенденции развития всех видов промышленного транспорта.	
10	Транспорт в условиях рыночной экономики.	
	Рассматриваемые вопросы:	
	- транспорт в условиях рыночной экономики;	
	- конкуренция и сотрудничество видов транспорта;	
	- перспективы развития транспорта.	

4.2. Занятия семинарского типа.

4.3. Самостоятельная работа обучающихся.

№ п/п	Вид самостоятельной работы
1	Изучение дополнительной литературы.
2	Подготовка к практическим занятиям.
3	Подготовка к промежуточной аттестации.

5. Перечень изданий, которые рекомендуется использовать при освоении дисциплины (модуля).

$N_{\underline{0}}$	Библиографическое	Место доступа
Π/Π	описание	место доступа
1	Общий курс	http://195.245.205.32:8087/jirbis2/books/scanbooks_new/metod/DC-
	транспорта:	754.pdf.
	[Электронный	
	ресурс]: конспект	
	лекций для студ.	
	спец. "Эксплуатация	
	железных дорог" и	
	напр. "Технология	
	транспортных	

	"	
	процессов",	
	"Менеджмент". Ч.1 / Е. А. Овчинникова,	
	М. Ю. Телятинская;	
	МИИТ. Каф.	
	"Железнодорожные	
	станции и узлы" М.	
	: РУТ(МИИТ), 2018	
	77 c.	
2	Взаимодействие	http://library.miit.ru/catalog/
2	видов транспорта в	intp://north.y.ininc.ru/cutarog/
	единой транспортной	
	системе: учеб.	
	пособие для студ.	
	спец. "Эксплуатация	
	железных дорог" всех	
	специализаций / С. П.	
	Вакуленко, Н. Ю.	
	Евреенова, М. Н.	
	Прокофьев; МИИТ.	
	Каф. "Управление	
	транспортным	
	бизнесом и	
	интеллектуальные	
	системы" М.: РУТ	
	(МИИТ), 2021 121	
	c.	
3	Общий курс	http://library.miit.ru/catalog/
	транспорта: учебник	
	для студ. вузов, обуч.	
	по напр. подготовки	
	бакалавров	
	"Технология	
	транспортных	
	процессов" / Н. А.	
	Троицкая М.:	
	Академия, 2014 176	
	с.: ил (Высшее	
	образование:	
	Бакалавриат)	
	Библиогр.: с. 173.	
4	Общий курс	https://e.lanbook.com/book/167055
	транспорта:	
	методические	
	указания /	

	составители Е. Н.	
	Зайцев, И. Г.	
	Шайдуров Э. Б. Ли.	
	— Санкт-Петербург:	
	СПбГУ ГА, 2021. —	
	111 c.	
5	Железные дороги.	https://e.lanbook.com/book/35849
	Общий курс. Под	
	редакцией Ефименко	
	Ю.И. М: ФГБОУ	
	«Учебно-	
	методический центр	
	по образованию на	
	железнодорожном	
	-	
	ISBN 978-5-89035-	
6	· ·	http://library.miit.ru/catalog/
7		http://library.miit.ru/catalog/
′		http://horary.hinteru/catarog/
	•	
	_	
	_	
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	· ·	
	_ =	
	_ =	
	бизнесом и	
	интеллектуальные	
	системы" М.: РУТ	
1	(МИИТ), 2021 121	
	(1:111111); = 0=11 1=1	
7	Ю.И. М: ФГБОУ «Учебнометодический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2013, ISBN 978-5-89035-651-2, 503 с. Сооружения и устройства железных дорог, учебное пособие. Сюй Ю.А., Ульяненкова Н.В., Телятинская М.Ю М.: МИИТ, 2008, 79 с. Взаимодействие видов транспорта в единой транспортной системе: учеб. пособие для студ. спец. "Эксплуатация железных дорог" всех специализаций / С. П. Вакуленко, Н. Ю. Евреенова, М. Н. Прокофьев; МИИТ. Каф. "Управление транспортным бизнесом и интеллектуальные системы" М.: РУТ	http://library.miit.ru/catalog/ http://library.miit.ru/catalog/

6. Перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем, которые могут использоваться при освоении дисциплины (модуля).

http://rzd.ru/ - сайт ОАО «РЖД».

http://elibrary.ru/ - научно-электронная библиотека.

http://library.miit.ru/ - электронно-библиотечная система Научно-технической библиотеки МИИТ.

7. Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства, необходимого для освоения дисциплины (модуля).

http://rzd.ru/ - сайт ОАО «РЖД».

http://elibrary.ru/ - научно-электронная библиотека.

http://library.miit.ru/ - электронно-библиотечная система Научно-технической библиотеки МИИТ.

8. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).

Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные компьютерной техникой и наборами демонстрационного оборудования.

9. Форма промежуточной аттестации:

Зачет в 3 семестре.

10. Оценочные материалы.

Оценочные материалы, применяемые при проведении промежуточной аттестации, разрабатываются в соответствии с локальным нормативным актом РУТ (МИИТ).

Авторы:

старший преподаватель кафедры «Железнодорожные станции и транспортные узлы»

М.Ю. Телятинская

Согласовано:

Заведующий кафедрой ЦТУТП В.Е. Нутович

Заведующий кафедрой ЖДСТУ Ю.О. Пазойский

Председатель учебно-методической

комиссии Н.А. Андриянова