

**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 специалитета  
по специальности  
38.05.01 Экономическая безопасность,  
утвержденной первым проректором РУТ (МИИТ)  
Тимониным В.С.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

**История транспорта**

Специальность:	38.05.01 Экономическая безопасность
Специализация:	Финансово-экономическое обеспечение федеральных государственных органов, обеспечивающих безопасность Российской Федерации
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: 364034  
Подписал: заведующий кафедрой Федякин Алексей  
Владимирович  
Дата: 16.03.2022

## 1. Общие сведения о дисциплине (модуле).

Целью освоения дисциплины «История транспорта» является основанное на проблемно-ориентированном подходе компаративно-ретроспективное изучение содержания, динамики, направленности и этапов развития основных видов транспорта общего пользования во всем их историческом единстве и многообразии.

Задачами освоения дисциплины «История транспорта» являются:

1) сформировать у обучающихся системные представления о месте и роли транспорта в развитии общества и государства, а также об особенностях, возможностях и пределах функционирования его отдельных видов в конкретно-исторических условиях;

2) показать многообразие общественных и государственных потребностей в различных видах транспортных коммуникаций в соответствующие исторические периоды и их влияние на дальнейшее развитие транспортных систем регионов, стран и мира в целом;

3) привить обучающимся навыки самостоятельного осмысления взаимосвязи комплекса предпосылок социоприродного и технико-технологического характера, определивших ход и характер исторического развития транспорта в целом и его отдельных видов в частности.

## 2. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю).

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

**УК-1** - Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий;

**УК-5** - Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия.

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

### **Уметь:**

использовать, в том числе в междисциплинарном аспекте, классические и современные методы исторического анализа для выявления ключевых событий в истории основных видов транспорта общего пользования, а также всесторонней оценки их значения для дальнейшей эволюции последних.

### **Знать:**

ключевые факторы и предпосылки возникновения основных видов

транспорта общего пользования, а также базовые типы новшеств и усовершенствований, определяющих технические, организационные и т.п. прорывы в развитии транспорта в целом и его отдельных видов в частности.

**Владеть:**

навыками свободного обсуждения профессиональных проблем в области транспорта в целом и его отдельных видов в частности, отстаивания и продвижения своей гражданской позиции в отношении оценки отечественного исторического опыта развития транспортных коммуникаций, формулирования аргументированных ответов на дискуссионные вопросы, касающиеся генезиса и эволюции основных видов транспорта общего пользования.

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	
	Всего	Сем. №1
Контактная работа при проведении учебных занятий (всего):	32	32
В том числе:		
Занятия лекционного типа	16	16
Занятия семинарского 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 40 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	<p>История транспорта как комплексное научное направление и учебная дисциплина.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Транспорт как объект исторического исследования: понятие, функции, структура, типология.</li> <li>2. Основные исторические предпосылки генезиса и траектории эволюции транспорта и транспортных коммуникаций.</li> <li>3. Методы исследования истории транспорта и их характеристики.</li> </ol>
2	<p>История государственного управления транспортной отраслью, транспортного образования и науки.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Основные этапы развития системы государственного управления на транспорте.</li> <li>2. Генезис и эволюция транспортного образования.</li> <li>3. Становление научных исследований в транспортной сфере.</li> </ol>
3	<p>История речного (внутреннего водного) транспорта.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Роль и значение внутренних водных путей во всемирно-историческом развитии.</li> <li>2. Становление и развитие речного транспорта в периоды древности и Средневековья.</li> <li>3. Эволюция речного транспорта в Новое и Новейшее время.</li> </ol>
4	<p>История морского транспорта.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Основные этапы становления и развития мореплавания в истории человечества.</li> <li>2. Великие морские державы и их историческая роль в развитии морских транспортных коммуникаций.</li> <li>3. Эволюция морского транспорта в Новое и Новейшее время.</li> </ol>
5	<p>История железнодорожного транспорта.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Исторические предтечи железных дорог как вида транспорта общего пользования.</li> <li>2. Железнодорожный транспорт в XIX в.</li> <li>3. Развитие железных дорог в XX – начале XXI вв.</li> </ol>
6	<p>История автомобильного транспорта.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Предпосылки возникновения и особенности начального этапа развития автомобильного транспорта.</li> <li>2. Автомобильный транспорт в конце XIX – первой половине XX вв.</li> <li>3. Автомобильный транспорт во второй половине XX – начале XXI вв.</li> </ol>
7	<p>История воздушного и космического транспорта.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Исторические предпосылки появления и специфические черты начального этапа развития воздушного и космического транспорта.</li> <li>2. Воздушный транспорт в XX – начале XXI вв.</li> <li>3. Космический транспорт в середине XX – начале XXI вв.</li> </ol>
8	<p>История трубопроводного транспорта, городского и пригородного пассажирского транспорта.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Генезис и эволюция трубопроводного транспорта.</li> <li>2. Становление городского и пригородного пассажирского транспорта.</li> <li>3. Особенности исторического развития городского и пригородного пассажирского транспорта в</li> </ol>

№ п/п	Тематика лекционных занятий / краткое содержание
	конце XX – начале XXI вв.

## 4.2. Занятия семинарского типа.

### Практические занятия

№ п/п	Тематика практических занятий/краткое содержание
1	<p>История транспорта как комплексное научное направление и учебная дисциплина.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Коллективное обсуждение возможностей и пределов использования основных методов исследования транспорта как социально-исторического феномена (групповая дискуссия).</li> <li>2. Заслушивание и обсуждение индивидуальных докладов по темам: <ul style="list-style-type: none"> <li>- ТОП-5 фундаментальных исторических причин и предпосылок возникновения транспорта.</li> <li>- ТОП-5 изобретений и открытий в сфере транспорта всемирно-исторического значения.</li> </ul> </li> <li>3. Индивидуальное выполнение тестовых заданий на закрепление знаний о предпосылках и исторических итогах развития основных видов транспорта общего пользования (тест на тему: «История транспорта – история человечества»).</li> </ol>
2	<p>История государственного управления транспортной отраслью, транспортного образования и науки.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Коллективное обсуждение преимуществ и недостатков основных исторических моделей государственного управления транспортной отраслью (групповая дискуссия).</li> <li>2. Заслушивание и обсуждение индивидуальных докладов по темам: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Этапы развития отечественного транспортного образования.</li> <li>- Транспортная наука: основные направления и их историческая эволюция.</li> </ul> </li> <li>3. Индивидуальное решение ситуационной задачи на тему: «Государственное управление транспортной отраслью и государственная транспортная политика в Новейшей истории».</li> </ol>
3	<p>История речного (внутреннего водного) транспорта.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Коллективное обсуждение роли и значения рек в истории различных цивилизаций, стран и народов (групповая дискуссия).</li> <li>2. Заслушивание и обсуждение индивидуальных докладов по темам: <ul style="list-style-type: none"> <li>- ТОП-10 крупнейших речных транспортных коммуникаций Средневековья и Нового времени;</li> <li>- Речной транспорт в Новейшей истории.</li> </ul> </li> <li>3. Индивидуальное выполнение тестовых заданий на закрепление знаний о предпосылках и исторических итогах развития отечественного речного (внутреннего водного) транспорта (тест на тему: «Россия – страна речных коммуникаций»).</li> </ol>
4	<p>История морского транспорта.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Коллективное обсуждение роли и значения Великих географических открытий в истории развития морских транспортных коммуникаций (групповая дискуссия).</li> <li>2. Заслушивание и обсуждение индивидуальных докладов по темам: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Основные пути исторической эволюции морского транспорта.</li> <li>- История развития ТОП-10 крупнейших морских портов мира.</li> </ul> </li> <li>3. Индивидуальное решение ситуационной задачи на тему: «Исторически сложившиеся маршруты морских транспортных коммуникаций как предтечи современных транспортных мостов и коридоров».</li> </ol>
5	<p>История железнодорожного транспорта.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Коллективное обсуждение роли и значения железных дорог в истории различных цивилизаций, стран и народов (групповая дискуссия).</li> <li>2. Заслушивание и обсуждение индивидуальных докладов по темам: <ul style="list-style-type: none"> <li>- История развития ТОП-10 крупнейших железных дорог мира;</li> <li>- Основные исторические модели организации и функционирования железнодорожного транспорта.</li> </ul> </li> <li>3. Индивидуальное выполнение тестовых заданий на закрепление знаний о предпосылках и</li> </ol>

№ п/п	Тематика практических занятий/краткое содержание
	исторических итогах развития отечественного железнодорожного транспорта (тест на тему: «Железные дороги в судьбе России»).
6	<p><b>История автомобильного транспорта.</b></p> <p>1. Коллективное обсуждение роли и значения автомобильного транспорта в истории человеческой цивилизации (групповая дискуссия).</p> <p>2. Заслушивание и обсуждение индивидуальных докладов по темам:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ТОП-5 изобретений и открытий в сфере автомобильного транспорта всемирно-исторического значения.</li> <li>- История развития ТОП-5 крупнейших автомобилестроительных корпораций мира.</li> </ul> <p>3. Индивидуальное решение ситуационной задачи на тему: «Если бы не было дорог и автомобилей...».</p>
7	<p><b>История воздушного и космического транспорта.</b></p> <p>1. Коллективное обсуждение роли и значения авиации и космонавтики в истории человечества (групповая дискуссия).</p> <p>2. Заслушивание и обсуждение индивидуальных докладов по темам:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ТОП-10 изобретений и открытий в сфере воздушного транспорта всемирно-исторического значения.</li> <li>- ТОП-10 инновационных прорывов в истории космического транспорта.</li> </ul> <p>3. Индивидуальное выполнение тестовых заданий на закрепление знаний о предпосылках и исторических итогах развития отечественного воздушного транспорта (тест на тему: «Россия – авиационная держава»).</p>
8	<p><b>История трубопроводного транспорта, городского и пригородного пассажирского транспорта.</b></p> <p>1. Коллективное обсуждение роли транспорта в развитии городов и роли городов в развитии транспорта (групповая дискуссия).</p> <p>2. Заслушивание и обсуждение индивидуальных докладов по темам:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Исторические итоги и уроки развития городского наземного пассажирского транспорта;</li> <li>- Достижения и просчеты в историческом развитии городского внеуличного пассажирского транспорта.</li> </ul> <p>3. Индивидуальное решение ситуационной задачи на тему: «Трубопроводный транспорт как инструмент внутренней и внешней политики государства: опыт прошлого и реалии современности».</p>

#### 4.3. Самостоятельная работа обучающихся.

№ п/п	Вид самостоятельной работы
1	<p><b>Подготовка к практическим занятиям:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- работа с лекционным материалом по теме: «История транспорта как комплексное научное направление и учебная дисциплина»;</li> <li>- работа с рекомендованной литературой;</li> <li>- самостоятельный поиск и привлечение дополнительных источников, в т.ч. исторических документов;</li> <li>- подготовка к групповой дискуссии о возможностях и пределах использования основных методов исследования транспорта как социально-исторического феномена;</li> <li>- подготовка индивидуальных докладов по выбранным темам;</li> <li>- подготовка к тестированию на тему: «История транспорта – история человечества».</li> </ul>
2	<p><b>Подготовка к практическим занятиям:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- работа с лекционным материалом по теме: «История государственного управления транспортной отраслью, транспортного образования и науки»;</li> <li>- работа с рекомендованной литературой;</li> <li>- самостоятельный поиск и привлечение дополнительных источников, в т.ч. исторических документов;</li> <li>- подготовка к групповой дискуссии о преимуществах и недостатках основных исторических моделей государственного управления транспортной отраслью;</li> </ul>

№ п/п	Вид самостоятельной работы
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- подготовка индивидуальных докладов по выбранным темам;</li> <li>- подготовка к решению ситуационных задач.</li> </ul>
3	<p>Подготовка к практическим занятиям:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- работа с лекционным материалом по теме: «История речного (внутреннего водного) транспорта»;</li> <li>- работа с рекомендованной литературой;</li> <li>- самостоятельный поиск и привлечение дополнительных источников, в т.ч. исторических документов;</li> <li>- подготовка к групповой дискуссии о роли и значении рек в истории различных цивилизаций, стран и народов;</li> <li>- подготовка индивидуальных докладов по выбранным темам;</li> <li>- подготовка к тестированию на тему: «Россия – страна речных коммуникаций».</li> </ul>
4	<p>Подготовка к практическим занятиям:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- работа с лекционным материалом по теме: «История морского транспорта»;</li> <li>- работа с рекомендованной литературой;</li> <li>- самостоятельный поиск и привлечение дополнительных источников, в т.ч. исторических документов;</li> <li>- подготовка к групповой дискуссии о роли и значении Великих географических открытий в истории развития морских транспортных коммуникаций;</li> <li>- подготовка индивидуальных докладов по выбранным темам;</li> <li>- подготовка к решению ситуационных задач.</li> </ul>
5	<p>Подготовка к практическим занятиям:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- работа с лекционным материалом по теме: «История железнодорожного транспорта»;</li> <li>- работа с рекомендованной литературой;</li> <li>- самостоятельный поиск и привлечение дополнительных источников, в т.ч. исторических документов;</li> <li>- подготовка к групповой дискуссии о роли и значении железных дорог в истории различных цивилизаций, стран и народов;</li> <li>- подготовка индивидуальных докладов по выбранным темам;</li> <li>- подготовка к тестированию на тему: «Железные дороги в судьбе России».</li> </ul>
6	<p>Подготовка к практическим занятиям:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- работа с лекционным материалом по теме: «История автомобильного транспорта»;</li> <li>- работа с рекомендованной литературой;</li> <li>- самостоятельный поиск и привлечение дополнительных источников, в т.ч. исторических документов;</li> <li>- подготовка к групповой дискуссии о роли и значении автомобильного транспорта в истории человеческой цивилизации;</li> <li>- подготовка индивидуальных докладов по выбранным темам;</li> <li>- подготовка к решению ситуационных задач.</li> </ul>
7	<p>Подготовка к практическим занятиям:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- работа с лекционным материалом по теме: «История воздушного и космического транспорта»;</li> <li>- работа с рекомендованной литературой;</li> <li>- самостоятельный поиск и привлечение дополнительных источников, в т.ч. исторических документов;</li> <li>- подготовка к групповой дискуссии о роли и значении авиации и космонавтики в истории человечества;</li> <li>- подготовка индивидуальных докладов по выбранным темам;</li> <li>- подготовка к тестированию на тему: «Россия – авиационная держава».</li> </ul>
8	<p>Подготовка к практическим занятиям:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- работа с лекционным материалом по теме: «История трубопроводного транспорта, городского и пригородного пассажирского транспорта»;</li> <li>- работа с рекомендованной литературой;</li> <li>- самостоятельный поиск и привлечение дополнительных источников, в т.ч. исторических документов;</li> <li>- подготовка к групповой дискуссии о роли транспорта в развитии городов и роли городов в развитии транспорта;</li> <li>- подготовка индивидуальных докладов по выбранным темам;</li> <li>- подготовка к решению ситуационных задач.</li> </ul>

№ п/п	Вид самостоятельной работы
9	Подготовка к промежуточной аттестации – зачету, проводимому в форме итогового индивидуального тестирования и/или коллективного решения ситуационных задач по заранее выбранной и согласованной с преподавателем теме.
10	Подготовка к промежуточной аттестации.
11	Подготовка к текущему контролю.

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

№ п/п	Библиографическое описание	Место доступа
1	Троицкая Н.А. Транспортная система России : учебник / Троицкая Н.А., Шилимов М.В. — Москва: КноРус, 2020. — 205 с.	НТБ МИИТ, ЭБС ВООК <a href="https://www.book.ru/book/932705">https://www.book.ru/book/932705</a>
2	История транспорта России / Под общей ред. Т.Л. Пашковой. — Москва: ФГБУ ДПО «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2019. — 380 с.	НТБ МИИТ <a href="https://umczdt.ru/books/30/230314/">https://umczdt.ru/books/30/230314/</a>
3	История науки, техники и транспорта : учебник для вузов / В.В. Фортунатов [и др.] ; под общей редакцией В.В. Фортунатова. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 432 с.	НТБ МИИТ, ЭБС Юрайт URL: <a href="https://urait.ru/bcode/447902">https://urait.ru/bcode/447902</a>
4	Шутикова Е.А. История транспорта: в 2-х частях / Шутикова Е.А. – Москва: МИИТ, 2008.	НТБ МИИТ <a href="http://library.miiit.ru/methodics/16012012/09_258.pdf">http://library.miiit.ru/methodics/16012012/09_258.pdf</a>
5	История железнодорожного транспорта России. Т. 1. 1836-1917 / Ред. кол. Г.М. Фадеев, Н.М. Бурносков, М.И. Воронин; Под общ. ред. Е.Я. Красковского, М.М.Уздина. – СПб. : ОАО "Иван Федоров", 1994. – 336 с.	НТБ МИИТ Электронный экземпляр (просмотр в ауд. 1231) 1994 <a href="http://195.245.205.32:8087/jirbis2/books/scanbooks_new/01-45037.pdf">http://195.245.205.32:8087/jirbis2/books/scanbooks_new/01-45037.pdf</a>



6	История железнодорожного транспорта России и Советского Союза. Т. 2. 1917-1945 / Ред. В.Е. Павлов, М.М. Уздин. – СПб.; М.: ОАО "Иван Федоров", 1997. – 416 с.	НТБ МИИТ Электронный экземпляр (просмотр в ауд. 1231) <a href="http://195.245.205.32:8087/jirbis2/books/scanbooks_new/01-45037.pdf">http://195.245.205.32:8087/jirbis2/books/scanbooks_new/01-45037.pdf</a>
7	Бибиков Ю.Г. История флота России [Электронный ресурс]: Учебное пособие / Ю.Г. Бибиков, М. Ю. Бибиков. – Москва: МГАВТ, 2007. – 72 с.	НТБ МИИТ, ЭБС Знаниум URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/403369">https://znanium.com/catalog/product/403369</a>
8	История транспорта России (IX – начало XXI в.): курс лекций / М.Т. Крючков, Т.В. Дмитриева, О.В. Шестакова, А.А. Конов,	Открытый доступ <a href="https://docplayer.ru/26397454-Istoriya-transporta-rossii-ix-nachalo-xxi-v.html">https://docplayer.ru/26397454-Istoriya-transporta-rossii-ix-nachalo-xxi-v.html</a>
9	История транспорта [Текст] : учебное пособие / [А. А. Голубев и др.]; под ред. В.В. Фортунатова ; Федеральное агентство железнодорожного трансп., Федеральное гос. бюджетное образовательное учреждение высш. проф. образования "Петербургский гос. ун-т путей сообщ.". – СПб.: ПГУПС, 2013. – 134 с.	Российская государственная библиотека <a href="https://search.rsl.ru/ru/record/01006690860">https://search.rsl.ru/ru/record/01006690860</a>

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

Сервер органов государственной власти РФ «Официальная Россия»<http://gov.ru> Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации «Консорциум Кодекс»<http://docs.cntd.ru> Сайт Научно-технической библиотеки РУТ (МИИТ)<http://library.mii.ru> Сайт Российской государственной библиотеки <http://www.rsl.ru> Сайт Российской национальной библиотеки <http://nlr.ru> Сайт Научной электронной библиотеки eLIBRARY.RU <http://elibrary.ru> Сайт Государственной публичной исторической библиотеки <https://www.shpl.ru> Сайт Государственной публичной научно-технической библиотеки России <http://www.gpntb.ru> Сайт Всероссийской государственной библиотеки иностранной литературы им. М.И. Рудомино <http://www.libfl.ru> Сайт Президентской библиотеки им. Б.Н. Ельцина <https://www.prlib.ru> Сайт Всероссийского института научной и

технической информации Российской академии наук (ВИНИТИ РАН)  
<http://www.viniti.ru> Сайт Института научной информации по общественным наукам Российской академии наук (ИНИОН РАН)  
<http://www.inion.ru> Сайт Института российской истории Российской академии наук  
<http://iriran.ru> Сайт Института всеобщей истории Российской академии наук  
<https://igh.ru> Сайт Российского исторического общества  
<https://historyrussia.org> Сайт Российского военно-исторического общества  
<https://rvio.histrf.ru> Сайт Русского географического общества  
<https://www.rgo.ru> Сайт Исторического парка «Россия – Моя история»  
<https://myhistorypark.ru>

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

Программное обеспечение не требуется.

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

Для проведения аудиторных занятий по дисциплине используется аудитория, оснащенная мультимедийным оборудованием: проектор, экран, персональный компьютер/ноутбук.

9. Форма промежуточной аттестации:

Зачет в 1 семестре.

10. Оценочные материалы.

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

## Авторы

Заведующий кафедрой, профессор,  
д.н. кафедры «История»

Федякин Алексей  
Владимирович

## Лист согласования

Заведующий кафедрой ФК

З.П. Межох

Заведующий кафедрой История

А.В. Федякин

Председатель учебно-методической  
комиссии

М.В. Ишханян