# МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

### «РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ИЭФ

Ю.И. Соколов

23 мая 2019 г.

Кафедра «Финансы и кредит»

Автор Петрова Лариса Вячеславовна, к.э.н., доцент

### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### Финансы железных дорог

Специальность: 38.05.01 – Экономическая безопасность

Специализация: Финансово-экономическое обеспечение

федеральных государственных органов, обеспечивающих безопасность Российской

Федерации

Квалификация выпускника:

Экономист

Форма обучения:

очная

Год начала подготовки 2018

Одобрено на заседании

Учебно-методической комиссии института

Протокол № 7 20 мая 2019 г.

Председатель учебно-методической

комиссии

Протокол № 14

15 мая 2019 г.

Заведующий кафедрой

М.В. Ишханян

3.П. Межох

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

Простая электронная подпись, выданная РУТ (МИИТ)

Одобрено на заседании кафедры

ID подписи: 2699

Подписал: Заведующий кафедрой Межох Зоя Павловна

Дата: 15.05.2019

### 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Целями освоения учебной дисциплины (модуля) «Финансы железных дорог» являются формирование у обучающихся определенного состава компетенций, которые базируются на характеристиках будущей профессиональной деятельности, а также систематизация полученных профессиональных знаний и комплексное их использование для понимания принципов управления финансами на железнодорожном транспорте.

### 2. МЕСТО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Учебная дисциплина "Финансы железных дорог" относится к блоку 1 "Дисциплины (модули)" и входит в его вариативную часть.

### 2.1. Наименования предшествующих дисциплин

Для изучения данной дисциплины необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами:

#### 2.1.1. Налоги и налогообложение:

Знания: нормативные правовые документы (Налоговый кодекс РФ); теоретические основы налогообложения в РФ; типовые методики и действующая нормативно-правовая база; основные социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов; порядок заполнения налоговых регистров, формирования налоговых деклараций

Умения: использование знаний о функционировании налоговой системы; расчет экономических и социально-экономических показателей, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов; анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности

Навыки: основные методы анализа налоговой отчетности; владеть математическим аппаратом, необходимым для расчета показателей; использовать полученные из налоговых регистров и отчетности сведения для принятия управленческих решений

### 2.1.2. Финансовый менеджмент:

Знания: законодательные и другие нормативно-правовые акты по финансово-кредитным вопросам, денежному обращению, финансовому рынку, налогообложению; состав и содержание управленческой и финансовой отчетности предприятия; система показателей экономических разделов планов и порядок их расчетов; методы и приемы управления активами и пассивами, в том числе, приемы антикризисного управления; процедуры принятия управленческих решений

Умения: систематизировать и анализировать статистические данные и справочные материалы о состоянии и развитии финансовых рынков, управленческую и финансовую отчетность предприятия (организации); обосновывать управленческие решения и прогнозировать их предполагаемые результаты (последствия); формулировать цели и задачи, находить пути их решения, использовать инструментарий финансового менеджмента с целью повышения эффективности работы хозяйствующих субъектов

Навыки: современная методология научных и прикладных исследований в области финансов, финансового рынка, денежного оборота, производственно-финансовой деятельности предприятия (фирмы);оценка последствий реализации отдельных мероприятий в области финансовой деятельности предприятия (фирмы);принятие управляющих решений по управлению активами и пассивами предприятия, в том числе, в нестандартных (кризисных) ситуациях

### 2.2. Наименование последующих дисциплин

Результаты освоения дисциплины используются при изучении последующих учебных дисциплин:

#### 2.2.1. Финансовая безопасность

### 3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), СООТНЕСЕННЫЕ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В результате освоения дисциплины студент должен:

No	Код и название компетенции	Ожидаемые результаты
<u>n/n</u> 1	ПСК-5 способностью правильно применять принципы и методы регулирования финансовых отношений и действующее финансовое законодательство в целях эффективного формирования и использования финансовых ресурсов в конкретных экономических системах и обеспечения финансовой безопасности;	Знать и понимать: принципы и методы регулирования финансовых отношений; действующее финансовое законодательство; способы эффективного формирования и использования финансовых ресурсов  Уметь: применять принципы и методы регулирования финансовых отношений; эффективно формировать и использовать финансовые ресурсы; управлять денежными средствами и расчетами; использовать полученные знания для принятия управленческих решений  Владеть: способами и методами управления финансами, в том числе, в транспортной отрасли; основами бюджетного управления, финансового планирования; навыками ведения управленческого учета и заполнения форм управленческой отчетности, эффективного использования финансовых ресурсов
2	ПСК-7 способностью грамотно применять принципы и методы государственного управления и регулирования экономики, в том числе, в транспортной отрасли.	Знать и понимать: методы государственного управления и регулирования экономики; порядок управления финансами в транспортной отрасли; порядок формирования финансовой и управленческой отчетности  Уметь: применять принципы и методы государственного управления и регулирования экономики; анализировать и интерпретировать финансовую, управленческую и иную информацию, содержащуюся в отчетности транспортных компаний; использовать полученные сведения для принятия управленческих решений  Владеть: способами и методами государственного управления и регулирования экономики; навыками управления финансами в транспортной отрасли, заполнения форм финансовой отчетности и анализа финансового состояния хозяйствующего субъекта; навыками делать правильные выводы на основе анализа показателей финансовой отчетности

### 4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ И АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ

### 4.1. Общая трудоемкость дисциплины составляет:

4 зачетные единицы (144 ак. ч.).

### 4.2. Распределение объема учебной дисциплины на контактную работу с преподавателем и самостоятельную работу обучающихся

	Количеств	о часов
Вид учебной работы	Всего по учебному плану	Семестр 9
Контактная работа	72	72,15
Аудиторные занятия (всего):	72	72
В том числе:		
лекции (Л)	36	36
практические (ПЗ) и семинарские (С)	36	36
Самостоятельная работа (всего)	27	27
Экзамен (при наличии)	45	45
ОБЩАЯ трудоемкость дисциплины, часы:	144	144
ОБЩАЯ трудоемкость дисциплины, зач.ед.:	4.0	4.0
Текущий контроль успеваемости (количество и вид текущего контроля)	ПК1, ПК2	ПК1, ПК2
Виды промежуточной аттестации (экзамен, зачет)	ЭК	ЭК

## 4.3. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам)

							ти в часах ой форме	:/	Формы текущего
<b>№</b> п/п	Семестр	Тема (раздел) учебной дисциплины	Л	al Iom	113/ЕП	КСР	е от форме	Всего	контроля успеваемости и промежу-точной аттестации
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1	2 9	З Тема 1 Организация финансов предприятий железнодорожного транспорта Рассматривается структура учебной дисциплины, ее задачи, роль финансов в подготовке специалистов в области финансового (бухгалтерского) учета, банковского, финансового и страхового дела и внешнеэкономической деятельности. Основные принципы организации финансов предприятий железнодорожного транспорта. Состав и содержание финансовых	4 2	5	6	7	8	9 3	10
		отношений в ОАО «РЖД».							
2	9	Тема 2 Управление финансами железнодорожного транспорта В ходе лекции рассматриваются платежно-расчетный механизм как основа финансовой системы ОАО «РЖД». Применение системы бюджетного управления в ОАО «РЖД». Распределение подразделений по степени их влияния и ответственности за конечный результат деятельности Общества в целом на центры финансовой ответственности (ЦО) 4 видов.	2/1				2	4/1	
3	9	Тема 3	2/2		4		4	10/2	

					чебной де числе инт		ти в часах ой форме	./	Формы текущего
<b>№</b> п/п	Семестр	Тема (раздел) учебной дисциплины	Л	JIP	II3/TII	KCP	CP	Всего	контроля успеваемости и промежу-точной аттестации
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Организация производственной деятельности на железнодорожном транспорте Рассматриваются виды производственной деятельности на железнодорожном транспорте, система производственных показателей деятельности железнодорожного транспорта, система бюджетных заданий, применяемая на железнодорожном транспорте. Изучаются показатели бюджетного задания с указанием Департаментов и структурных подразделений, ответственных за их формирование, тарифный грузооборот.							
4	9	Тема 4 Состав доходов железнодорожного транспорта и железных дорог Рассматривается классификация и состав доходов железнодорожного транспорта и железных дорог, уровни учета данных о доходах на железнодорожном транспорте. Организация расчетов по комплексному транспортно- экспедиционному обслуживанию пользователей услугами ОАО "РЖД" Расчеты с клиентами по начисленным суммам выручки за оказание услуг по перевозкам. Система цен на продукцию,	4/2		6/4			12/6	

				Виды у	чебной де числе инт	еятельнос терактивно	ти в часах ой форме	:/	Формы текущего
<b>№</b> п/п	Семестр	Тема (раздел) учебной дисциплины	Л	JIP	ПЗ/ТП	KCP	C.D.	Всего	контроля успеваемости и промежу- точной аттестации
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		работы, услуги железнодорожного транспорта. Планирование доходов. Структура бюджета продаж.							
5	9	Тема 5 Формирование доходов железнодорожного транспорта. Рассматриваются порядок признания доходов от перевозок на железнодорожном транспорте, дата признания доходов от перевозок в финансовом и налоговом учете. Обработка перевозочных документов при приеме груза к перевозке, на дороге назначения (сдачи груза), обработка информации на дороге отправления после получения данных о раскредитовании или сдачи груза за границу на дороге назначения, и контроль полноты и правильности формирования доходов от перевозки грузов.	2		4		2	8	
6	9	Тема 6 Организация расчетов по комплексному транспортно- экспедиционному обслуживанию Применение регламента расчетов за комплексное транспортно- экспедиционное обслуживание. Порядок составления расчетных документов за услуги по комплексному транспортно-	2		2/2		2	6/2	

							ти в часах ой форме	<i>x.</i> /	Формы текущего
<b>№</b> п/п	Семестр	Тема (раздел) учебной дисциплины	Л	JIP	ПЗ/ТП	KCP	C.D.	Всего	контроля успеваемости и промежу- точной аттестации
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		экспедиционному обслуживанию. Контур финансового управления с непосредственным участием системы фирменного транспортного обслуживания (ЦФТО). Порядок исчисления налога на добавленную стоимость, подлежащего к взносу в бюджет (возмещению из бюджета), при оказании услуг по перевозкам, по итогам налогового периода.							
7	9	Тема 7 Порядок формирования выручки (доходов) от пассажирских перевозок Изучаются правила оказания услуг по перевозкам пассажиров, а также багажа, груза, грузобагажа, тарифы для проезда в поездах пригородного сообщения. Порядок определения стоимости проезда пассажиров в поездах в зависимости от типа вагона и категории поезда. Определение ставок багажного и грузобагажного тарифа по таблице соответствующего Прейскуранта. Применение Прейскуранта. Применение Прейскуранта 10-02-16 для определения стоимости проезда пассажира и провоза багажа и грузобагажа. Нормативные и законодательные акты, регулирующие учет доходов от перевозок на железнодорожном	2		2		2	6	ПК1, - опросы: устный;- решение ситуационных задач;- промежуточное тестирование

							ти в часах	:/	Формы
<b>№</b> п/п	Семестр	Тема (раздел) учебной дисциплины	Л	ВТОМ	числе инт	КСР	ой форме	Всего	текущего контроля успеваемости и промежу-точной аттестации
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		транспорте. Состав доходов от пассажирских перевозок.							
8	9	Тема 8 Методика и основные принципы распределения (в планировании и учете) доходов по видам деятельности, укрупненным видам работ, тарифным составляющим в вертикально-интегрированной компании ОАО «РЖД» Изучается раздельный учет доходов по видам деятельности, тарифным составляющим и укрупненным видам работ. Условия признания выручки в бухгалтерском учете. Структура классификатора доходов, кодирование статей доходов в соответствии с Номенклатурой доходов и расходов ОАО «РЖД». Автоматизированное формирование отчетов о доходах по видам деятельности и тарифным составляющим. Прочие доходы, их распределение по видам деятельности. Применение функционального подхода по отдельным видам деятельности. Основные принципы разделения доходов от перевозок по тарифным составляющим.	4/1		4/3		2	10/4	
9	9	Тема 9 Структура расходов	4/1		4		2	10/1	

							ти в часах ой форме	:/	Формы текущего
<b>№</b> п/п	Семестр	Тема (раздел) учебной дисциплины	Л	JIP	ПЗ/ТП	KCP	d d	Всего	контроля успеваемости и промежу-точной аттестации
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		железнодорожного транспорта Характеристика и состав расходов железнодорожного транспорта. Основные принципы распределения расходов на железнодорожном транспорте. Группировка расходов по элементам и статьям затрат. Организация учета расходов по местам возникновения затрат. Структура Классификатора расходов. Статьиресурсы и статьифункции. Алгоритм распределения по видам деятельности специфических (прямых производственных и общепроизводственных и общехозяйственных и общехозяйственных расходов. Правила распределения и измерители. Места возникновения затрат. Функциональностоимостной анализ. Планирование расходов железнодорожного транспорта.							
10	9	Тема 10 Инвестиции во внеоборотные активы Рассматривается понятие внеоборотных активов, структура основных средств. Стадии создания и эксплуатации объектов основных средств. Значение и состав амортизационного фонда. Способы начисления амортизации объектов основных средств.	2/1		4/2		2	8/3	

							ти в часах ой форме	:/	Формы текущего
<b>№</b> п/п	Семестр	Тема (раздел) учебной дисциплины	П	JIP	ПЗ/ТП	KCP	CP	Всего	контроля успеваемости и промежу-точной аттестации
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Капитальные вложения и источники их финансирования. Основания для финансирования капитальных вложений. Кредитование капитальных вложений. Расчет срока погашения кредита под финансирование капитальных вложений.							
11	9	Тема 11 Финансирование капитального строительства и капитального ремонта Организация внутрикорпоративных отношений между структурными подразделениями ОАО «РЖД» по планированию и финансированию капитального строительства. Формирование программы капитального ремонта производственной инфраструктуры. Организация выполнения плана капитального строительства. Корректировка утвержденных производственных планов, бюджетов и платежных балансов. Функции и бухгалтерский учет в строительно- монтажных трестах. Передача затрат по реконструкции, модернизации, техническому перевооружению основных средств. Функции и	4		6/1		2	12/1	

							ти в часах ой форме	./	Формы текущего
<b>№</b> п/п	Семестр	Тема (раздел) учебной дисциплины	Л	JIP	ПЗ/ТП	KCP	å Ö	Всего	контроля успеваемости и промежу-точной аттестации
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		финансовый учет в проектно- изыскательских институтах. Формирование бюджетов и отчетов об их исполнении.							
12	9	Тема 12 Основные положения системы финансово- экономических отношений и бюджетное планирование на железнодорожном транспорте Рассматривается применение системы бюджетирования на железнодорожном транспорте. Пакет целевых бюджетов. Виды бюджетов и их назначение в системе бюджетного управления. Уровни формирования бюджетов и ответственные подразделения. Центры финансовой ответственности для подсистем управления. Этапы планирования и подготовки бюджетов. Содержание Мастербюджета.	4/1				2	6/1	
13	9	Тема 13 Использование чистой прибыли на железнодорожном транспорте Рассматривается последовательность направлений использования чистой прибыли. Контроль за состоянием и использованием средств нераспределенной прибыли. Финансирование из чистой прибыли инвестиционных	2				2	4	ПК2, - опросы: устный; - решение ситуационных задач;- промежуточное тестирование.

					чебной де числе инт				Формы текущего
<b>№</b> п/п	Семестр	Тема (раздел) учебной дисциплины	П	JIP	ПЗ/ТП	KCP	CP	Всего	контроля успеваемости и промежу- точной аттестации
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		проектов. Дивидендная политика на железнодорожном транспорте.							
14	9	Экзамен						45	ЭК
15		Всего:	36/9		36/12		27	144/21	

### 4.4. Лабораторные работы / практические занятия

Лабораторные работы учебным планом не предусмотрены.

Практические занятия предусмотрены в объеме 36 ак. ч.

<b>№</b> п/п	№ семестра	Тема (раздел) учебной дисциплины	Наименование занятий	Всего ча- сов/ из них часов в интерак- тивной форме
1	2	3	4	5
1	9	Тема: Организация производственной деятельности на железнодорожном транспорте	Организация производственной деятельности на транспорте	4
2	9	Тема: Состав доходов железнодорожного транспорта и железных дорог	Определение провозной платы при перевозке грузов	6 / 4
3	9	Тема: Формирование доходов железнодорожного транспорта.	Формирование доходов транспорта.	4
4	9	Тема: Организация расчетов по комплексному транспортно-экспедиционному обслуживанию	Расчет доходной ставки по грузовым перевозкам	2/2
5	9	Тема: Порядок формирования выручки (доходов) от пассажирских перевозок	Доходность грузовых и пассажирских перевозок	2
6	9	Тема: Методика и основные принципы распределения (в планировании и учете) доходов по видам деятельности, укрупненным видам работ, тарифным составляющим в вертикально-интегрированной компании ОАО «РЖД»	Оптимизация управления дебиторской задолженностью	4/3
7	9	Тема: Структура расходов железнодорожного транспорта	Порядок признания процентов по долговому обязательству	4
8	9	Тема: Инвестиции во внеоборотные активы	Выбор способа начисления амортизации. Расчет амортизационных отчислений	4 / 2
9	9	Тема: Финансирование капитального строительства и капитального ремонта	Порядок признания расходов по ремонту, модернизации и реконструкции объектов основных средств	6 / 1
		•	ВСЕГО:	36/12

### 4.5. Примерная тематика курсовых проектов (работ)

Курсовые проекты (работы) не предусмотрены.

### 5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Преподавание дисциплины осуществляется в форме лекционных и практических занятий. Лекции проводятся в традиционной классно-урочной организационной форме, по типу управления познавательной деятельности являются классическо-лекционными (объяснительно-иллюстративными).

Практические занятия организованы с использованием технологий развивающего обучения. Практический курс выполняется в виде традиционных практических занятий (объяснительно-иллюстративное решение задач), с использованием интерактивных (диалоговые) технологий, в том числе разбор и анализ конкретных ситуаций, электронный практикум (компьютерное моделирование и практический анализ результатов); технологий, основанных на коллективных способах обучения, а также с использованием компьютерной тестирующей системы.

Самостоятельная работа студента организованна с использованием традиционных видов работы и интерактивных технологий. К традиционным видам работы относятся отработка учебного материала и отработка отдельных тем по учебным пособиям, подготовка к промежуточным контролям, выполнение заданий курсовой работы. К интерактивным (диалоговым) технологиям относиться отработка отдельных тем по электронным пособиям, подготовка к промежуточным контролям в интерактивном режиме, интерактивные консультации в режиме реального времени по специальным разделам и технологиям, основанным на коллективных способах самостоятельной работы студентов. Оценка полученных знаний, умений и навыков основана на модульно-рейтинговой технологии. Весь курс разбит на разделы, представляющие собой логически завершенный объём учебной информации. Фонды оценочных средств освоенных компетенций включают как вопросы теоретического характера для оценки знаний, так и задания практического содержания (решение практических и ситуационных задач, выполнение заданий курсовой работы) для оценки умений и навыков. Теоретические знания проверяются путём применения таких организационных форм, как индивидуальные и групповые опросы, решение тестов с использованием компьютеров или на бумажных носителях.

### 6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

<b>№</b> п/п	№ семестра	Тема (раздел) учебной дисциплины	Вид самостоятельной работы студента. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы	Всего часов
1	2	3	4	5
1	9	Тема 1: Организация финансов предприятий железнодорожного транспорта	Организация финансов предприятий транспорта  • проработка учебного материала (по конспектам лекций учебной и научной литературе) и подготовка выступлений по вопросам лекции на семинарах и практических занятиях;  • работа с нормативными документами и законодательной базой;  • поиск и обзор научных публикаций и электронных источников информации, подготовка заключения по обзору.	1
2	9	Тема 2: Управление финансами железнодорожного транспорта	Управление финансами транспорта  • проработка учебного материала (по конспектам лекций учебной и научной литературе) и подготовка выступлений по вопросам лекции на практических занятиях;  • работа с нормативными документами и законодательной базой.	2
3	9	Тема 3: Организация производственной деятельности на железнодорожном транспорте	Организация производственной деятельности на транспорте  • проработка учебного материала (по конспектам лекций учебной и научной литературе) и подготовка выступлений по вопросам лекции на семинарах и практических занятиях;  • работа с нормативными документами и законодательной базой.  • выполнение практических заданий	4
4	9	Тема 4: Состав доходов железнодорожного транспорта и железных дорог	Состав доходов железнодорожного транспорта и железных дорог  • проработка учебного материала (по конспектам лекций учебной и научной литературе) и подготовка заданий к практическим занятиям;  • работа с нормативными документами и законодательной базой;  • поиск и обзор научных публикаций и электронных источников информации, подготовка заключения по обзору.	2
5	9	Тема 5: Формирование доходов железнодорожного транспорта.	Формирование доходов транспорта  • проработка учебного материала (по конспектам лекций учебной и научной литературе) и подготовка заданий к семинарам и практическим занятиям;	2
6	9	Тема 6: Организация расчетов по комплексному транспортно-	Организация расчетов по комплексному транспортно-экспедиционному обслуживанию	2

			T	I
		экспедиционному обслуживанию	<ul> <li>проработка учебного материала (по конспектам лекций учебной и научной литературе) и подготовка заданий к практическим занятиям;</li> <li>работа с нормативными документами и законодательной базой.</li> </ul>	
7	9	Тема 7: Порядок формирования выручки (доходов) от пассажирских перевозок	Порядок формирования выручки (доходов) от пассажирских перевозок  • работа с нормативными документами и законодательной базой;  • проработка учебного материала (по конспектам лекций учебной и научной литературе) и подготовка заданий к семинарам и практическим занятиям;	2
8	9	Тема 8: Методика и основные принципы распределения (в планировании и учете) доходов по видам деятельности, укрупненным видам работ, тарифным составляющим в вертикально-интегрированной компании ОАО «РЖД»	Методика и основные принципы распределения (в планировании и учете) доходов по видам деятельности, укрупненным видам работ, тарифным составляющим в вертикально-интегрированной компании ОАО «РЖД»  • проработка учебного материала (по конспектам лекций учебной и научной литературе) и подготовка выступлений по вопросам лекции на семинарах и практических занятиях;  • работа с нормативными документами и законодательной базой.	2
9	9	Тема 9: Структура расходов железнодорожного транспорта	Структура расходов транспорта  • работа с нормативными документами и законодательной базой;  • проработка учебного материала (по конспектам лекций учебной и научной литературе) и подготовка заданий к семинарам и практическим занятиям;	2
10	9	Тема 10: Инвестиции во внеоборотные активы	Инвестиции во внеоборотные активы  • проработка учебного материала (по конспектам лекций учебной и научной литературе) и подготовка заданий к семинарам и практическим занятиям;  • работа с нормативными документами и законодательной базой.	2
11	9	Тема 11: Финансирование капитального строительства и капитального ремонта	Финансирование капитального строительства и капитального ремонта  • работа с нормативными документами и законодательной базой;  • проработка учебного материала (по конспектам лекций учебной и научной литературе) и подготовка заданий к семинарам и практическим занятиям;	2
12	9	Тема 12: Основные положения системы финансово-экономических отношений и бюджетное планирование на железнодорожном	Основные положения системы финансово- экономических отношений и бюджетное планирование на транспорте  • проработка учебного материала (по конспектам лекций учебной и научной литературе) и подготовка выступлений по вопросам лекции на семинарах и	2

		транспорте	практических занятиях; • работа с нормативными документами и законодательной базой; • поиск и обзор научных публикаций и электронных источников информации, подготовка заключения по обзору	
13	9	Тема 13: Использование чистой прибыли на железнодорожном транспорте	Использование чистой прибыли на транспорте  • работа с нормативными документами и законодательной базой;  • проработка учебного материала (по конспектам лекций учебной и научной литературе) и подготовка заданий к семинарам и практическим занятиям;	2
ВСЕГО:				27

### 7. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### 7.1. Основная литература

				Используется
No	Наименование	Автор (ы)	Год и место издания	при изучении
п/п	Панменование	71B10p (BI)	Место доступа	разделов, номера
			I	страниц
1	Финансы железных дорог.	Петрова Л.В.	МГУПС (МИИТ),	Все разделы
	Конспект лекций. Учебное		2016	T, ,
	пособие		http://library.miit.ru	
2	Корпоративные финансы:	О.В. Борисова	Москва, 2017	Все разделы
	учебник и практикум		http://library.miit.ru	T W

### 7.2. Дополнительная литература

<b>№</b> п/п	Наименование	Автор (ы)	Год и место издания Место доступа	Используется при изучении разделов, номера страниц
3	Положение по бухгалтерскому учету «Доходы организации» ПБУ 9/99, утвержденное приказом Минфина РФ от 06.05.99 №32н		2017 http://www.consultant.ru	Все разделы
4	Налоговый кодекс РФ. Части первая и вторая.		2017 http://www.consultant.ru	Все разделы
5	Финансы железных дорог. Учебно-методическое пособие	Петрова Л.В.	M.: РУТ (МИИТ), 2017 http://library.miit.ru	Все разделы

## 8. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ "ИНТЕРНЕТ", НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

http://miit-ief.ru/student/methodical literature/ (Электронная библиотека ИЭФ)

http://library.miit.ru (НТБ МИИТа (электронно-библиотечная система))

https://www.biblio-online.ru (Электронная библиотечная система «Юрайт», доступ для студентов и преподавателей РУТ(МИИТ))

http://e.lanbook.com (Электронно-библиотечная система «Лань», доступ для студентов и преподавателей РУТ(МИИТ)

https://www.book.ru/ (ЭБС book.ru – доступ для преподавателей и студентов РУТ(МИИТ)

http://www.consultant.ru/

http://www.aero.garant.ru

# 9. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

При осуществлении образовательного процесса по дисциплине требуется наличие следующего ПО: OS Windows, Microsoft Office, система компьютерного тестирования АСТ.

В образовательном процессе применяются следующие информационные технологии: персональные компьютеры; компьютерное тестирование; мультимедийное оборудование; средства коммуникаций: ЭИОС РУТ (МИИТ) и/или электронная почта.

## 10. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Для успешного проведения аудиторных занятий необходим стандартный набор специализированной учебной мебели и учебного оборудования. Для проведения лекционных занятий необходима специализированная лекционная аудитория с мультимедиа аппаратурой.

Для организации самостоятельной работы студентов необходима аудитория с рабочими местами, обеспечивающими выход в Интернет. Необходим доступ каждого студента к информационным ресурсам – институтскому библиотечному фонду и сетевым ресурсам Интернет.

### 11. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Обучающимся необходимо помнить, что качество полученного образования в немалой степени зависит от активной роли самого обучающегося в учебном процессе. Обучающийся должен быть нацелен на максимальное усвоение подаваемого лектором материала, после лекции и во время специально организуемых индивидуальных встреч он может задать лектору интересующие его вопросы.

Лекционные занятия составляют основу теоретического обучения и должны давать систематизированные основы знаний по дисциплине, раскрывать состояние и перспективы развития соответствующей области науки, концентрировать внимание обучающихся на наиболее сложных и узловых вопросах, стимулировать их активную познавательную деятельность и способствовать формированию творческого мышления. Главная задача лекционного курса — сформировать у обучающихся системное представление об изучаемом предмете, обеспечить усвоение будущими специалистами основополагающего учебного материала, принципов и закономерностей развития соответствующей научно-практической области, а также методов применения полученных знаний, умений и навыков.

Основные функции лекций: 1. Познавательно-обучающая; 2. Развивающая; 3. Ориентирующе-направляющая; 4. Активизирующая; 5. Воспитательная; 6. Организующая; 7. Информационная.

Выполнение практических заданий служит важным связующим звеном между теоретическим освоением данной дисциплины и применением ее положений на практике. Они способствуют развитию самостоятельности обучающихся, более активному освоению учебного материала, являются важной предпосылкой формирования профессиональных качеств будущих специалистов.

Проведение практических занятий не сводится только к органическому дополнению лекционных курсов и самостоятельной работы обучающихся. Их вместе с тем следует рассматривать как важное средство проверки усвоения обучающимися тех или иных положений, даваемых на лекции, а также рекомендуемой для изучения литературы; как форма текущего контроля за отношением обучающихся к учебе, за уровнем их знаний, а следовательно, и как один из важных каналов для своевременного подтягивания отстающих обучающихся.

При подготовке специалиста важны не только серьезная теоретическая подготовка, но и умение ориентироваться в разнообразных практических ситуациях, ежедневно возникающих в практической деятельности. Этому способствует форма обучения в виде практических занятий. Задачи практических занятий: закрепление и углубление знаний, полученных на лекциях и приобретенных в процессе самостоятельной работы с учебной литературой, формирование у обучающихся умений и навыков работы с исходными данными, научной литературой и специальными документами. Практическому занятию должно предшествовать ознакомление с лекцией на соответствующую тему и

литературой, указанной в рабочей программе.

Самостоятельная работа может быть успешной при определенных условиях, которые необходимо организовать. Ее правильная организация, включающая технологии отбора целей, содержания, конструирования заданий и организацию контроля, систематичность самостоятельных учебных занятий, целесообразное планирование рабочего времени позволяет привить студентам умения и навыки в овладении, изучении, усвоении и систематизации приобретаемых знаний в процессе обучения, привить навыки повышения профессионального уровня в течение всей трудовой деятельности.

Каждому студенту следует составлять еженедельный и семестровый планы работы, а также план на каждый рабочий день. С вечера всегда надо распределять работу на завтра. В конце каждого дня целесообразно подводить итог работы: тщательно проверить, все ли выполнено по намеченному плану, не было ли каких-либо отступлений, а если были, по какой причине это произошло. Нужно осуществлять самоконтроль, который является необходимым условием успешной учебы. Если что-то осталось невыполненным, необходимо изыскать время для завершения этой части работы, не уменьшая объема недельного плана.

Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины, рассмотрены через соответствующие знания, умения и владения. Для проверки уровня освоения дисциплины предлагаются вопросы к экзамену и тестовые материалы, где каждый вариант содержит задания, разработанные в рамках основных тем учебной дисциплины и включающие терминологические задания.

Фонд оценочных средств является составной частью учебно-методического обеспечения процедуры оценки качества освоения образовательной программы и обеспечивает повышение качества образовательного процесса и входит, как приложение, в состав рабочей программы дисциплины.

Основные методические указания для обучающихся по дисциплине указаны в разделе основная и дополнительная литература.