

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА (МИИТ)»

УТВЕРЖДАЮ:

Директор РОАТ



В.И. Апатцев

08 сентября 2017 г.



Кафедра "Экономика, финансы и управление на транспорте"

Автор Маскаева Евгения Аркадьевна, к.э.н., доцент

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Планирование на предприятии

Направление подготовки:	<u>38.03.01 – Экономика</u>
Профиль:	<u>Экономика предприятий и организаций</u>
Квалификация выпускника:	<u>Бакалавр</u>
Форма обучения:	<u>заочная</u>
Год начала подготовки	<u>2017</u>

<p style="text-align: center;">Одобрено на заседании Учебно-методической комиссии института Протокол № 1 08 сентября 2017 г. Председатель учебно-методической комиссии</p>  <p style="text-align: right;">С.Н. Климов</p>	<p style="text-align: center;">Одобрено на заседании кафедры</p> <p>Протокол № 2 08 сентября 2017 г. Заведующий кафедрой</p>  <p style="text-align: right;">Л.В. Шкурина</p>
--	--

Москва 2017 г.

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения учебной дисциплины «Планирование на предприятии» является формирование у обучающихся компетенций в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки «38.03.01 Экономика».

Основные цели:

- формирование теоретических знаний и навыков выбора и обоснования альтернативных вариантов функционирования развития предприятия;
- формирование теоретических знаний в области методологии и методики планирования деятельности предприятия и его развития;
- формирование практических навыков проведения технико-экономических плановых расчетов и обоснования альтернативных вариантов деятельности предприятия в качестве основы для принятия управленческого решения.

2. МЕСТО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Учебная дисциплина "Планирование на предприятии" 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. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия:

Знания: знать инструментальные средства для обработки экономических данных

Умения: анализировать полученные данные и обосновывать полученные результаты

Навыки: использования полученных данных для принятия управленческих решений

2.1.2. Технологическая практика:

Знания: 1) экономические процессы и явления; 2) стандартные теоретические и эконометрические модели

Умения: анализ и содержательное интерпретирование полученных результатов

Навыки: построения стандартных теоретических и эконометрических моделей, и интерпретация полученных результатов

2.1.3. Управление затратами и себестоимостью:

Знания: законодательные акты и нормативные документы, регламентирующие бухгалтерский и управленческий учет, классификацию затрат; виды управленческих решений и методы их принятия в области управления затратами; теоретические и практические подходы к определению источников и механизмов обеспечения конкурентного преимущества предприятия на основе управления затратами; принципы, методы и инструменты текущего и стратегического управления затратами; основы построения, расчета и анализа показателей системы управления затратами и себестоимостью продукции; основные принципы планирования затрат и определения себестоимости; отечественный и зарубежный опыт совершенствования методов управления затратами и себестоимостью продукции

Умения: ставить цели и формулировать задачи, связанные с реализацией процесса управления затратами предприятия; калькулировать и анализировать себестоимость продукции и принимать обоснованные решения на основе данных управленческого учета; оценивать эффективность использования различных систем учета и распределения затрат; обосновывать решения в сфере управления затратами; применять модели управления затратами; рассчитывать и обосновывать показатели уровня затрат и себестоимости продукции; формировать бюджет затрат на различных уровнях управления предприятием; обобщать и интерпретировать данные отечественных и зарубежных источников информации о структуре и динамике затрат и себестоимости продукции, степени влияния различных факторов на указанные показатели

Навыки: владение современными методами и приемами сбора, обработки и анализа данных об уровне и динамике затрат и себестоимости продукции и факторов, их определяющих; методами реализации основных управленческих функций (принятие решений, организация, мотивирование и контроль) в области управления затратами; современными методиками планирования и анализа затрат и себестоимости; экономико-математическими методами при установлении влияния на уровень затрат базовых

факторов; методами и стандартами формирования информационных обзоров и аналитических отчетов в области управления затратами и себестоимостью

2.1.4. Управление персоналом:

Знания: подходы к изучению и обработке информации, правила работы в электронных сетях

Умения: проводить анализ и обработку информации, структурировать информационные данные

Навыки: владение аналитическим мышлением, навыками анализа и обработки информации

2.1.5. Ценообразование:

Знания: - сущность, роль и виды цен в рыночной экономике; - методы ценообразования, используемые при установлении цен на товары и услуги; - основные законодательные и нормативно-правовые акты, регулирующие ценовую политику организации- отраслевые аспекты ценообразования

Умения: -определять цены на товары и услуги, используя различные методы;- разрабатывать ценовую политику организации с учетом стратегических целей;- применять элементы ценовой тактики в зависимости от изменений рыночной среды

Навыки: владения понятийным аппаратом в области ценообразования и методологией ценообразования и управления ценами

2.1.6. Экономика железнодорожного транспорта:

Знания: методы анализа количественных и качественных показателей работы компаний и подразделений железнодорожного транспорта, методы планирования грузовых и пассажирских перевозок

Умения: разрабатывать стратегические и текущие планы транспортных компаний и их подразделений

Навыки: анализа и оценки резервов повышения эффективности транспортного бизнеса

2.1.7. Экономика предприятия (организации):

Знания: основные виды финансовой, бухгалтерской и иной отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д.

Умения: использовать финансовую, бухгалтерскую и иную отчетность предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств для проведения анализа и интерпретации полученных сведений для принятия управленческих решений

Навыки: владения методами анализа и интерпретации финансовой, бухгалтерской и иной информации, содержащейся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и методологией использования полученных сведений для принятия управленческих решений

2.2. Наименование последующих дисциплин

Результаты освоения дисциплины используются при изучении последующих учебных дисциплин:

2.2.1. выпускная квалификационная работа

2.2.2. Научно-исследовательская работа

2.2.3. преддипломная практика

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

В результате освоения дисциплины студент должен:

№ п/п	Код и название компетенции	Ожидаемые результаты
1	ПК-5 способностью анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений	Знать и понимать: Знать организацию учета на предприятии: первичные учетные документы Уметь: разрабатывать бизнес-планы конкретных проектов Владеть: методами бюджетного планирования

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

4.1. Общая трудоемкость дисциплины составляет:

6 зачетных единиц (216 ак. ч.).

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

Вид учебной работы	Количество часов	
	Всего по учебному плану	Семестр 5
Контактная работа	25	25,35
Аудиторные занятия (всего):	25	25
В том числе:		
лекции (Л)	4	4
практические (ПЗ) и семинарские (С)	20	20
Контроль самостоятельной работы (КСР)	1	1
Самостоятельная работа (всего)	182	182
Экзамен (при наличии)	9	9
ОБЩАЯ трудоемкость дисциплины, часы:	216	216
ОБЩАЯ трудоемкость дисциплины, зач.ед.:	6.0	6.0
Текущий контроль успеваемости (количество и вид текущего контроля)	КП (1)	КП (1)
Виды промежуточной аттестации (экзамен, зачет)	ЭК	ЭК

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

№ п/п	Семестр	Тема (раздел) учебной дисциплины	Виды учебной деятельности в часах/ в том числе интерактивной форме						Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации
			Л	ЛР	ПЗ	КСР	СР	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	5	<p>Раздел 1 Раздел 1. Организация планирования производственно-хозяйственной деятельности и бюджетирования в структурных подразделениях железнодорожного транспорта.</p> <p>1. Содержание планирование, его цели и задачи. 2. Методы планирования 3. Система бюджетного управления на железнодорожном транспорте.</p>	1/0				5	6/0	, Выполнение курсового проекта
2	5	<p>Раздел 2 Раздел 2. Планирование объема перевозок и качества работы подвижного состава</p> <p>1. Планирование объема перевозок грузов. 2. Планирование объема перевозок пассажиров. 3. Планирование объема перевозочной работы железнодорожного транспорта 4. Планирование качественных показателей использования подвижного состава</p>	1/0				5	6/0	, Выполнение курсового проекта, опрос
3	5	<p>Раздел 3 Раздел 3. Планирование показателей по</p>	1/0		12/6		5	18/6	, Опрос, дискуссия, решение задач,

№ п/п	Семестр	Тема (раздел) учебной дисциплины	Виды учебной деятельности в часах/ в том числе интерактивной форме						Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации
			Л	ЛР	ПЗ	КСР	СР	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		<p>труду.</p> <p>1. Планирование численности работников.</p> <p>2. Тарифная система оплаты труда.</p> <p>3. Виды надбавок и выплат компенсационного характера</p> <p>4. Выплаты стимулирующего характера</p> <p>5. Материальное поощрение</p>							выполнение курсового проекта
4	5	<p>Раздел 4</p> <p>Раздел 4. Планирование расходов по основным видам деятельности</p> <p>1. Принципы построения Номенклатуры доходов и расходов субъектов естественных монополий в сфере железнодорожных перевозок.</p> <p>2. Методы планирования расходов по элементам затрат.</p> <p>3. Внедрение нормативно-целевого бюджета затрат по производственным операциям.</p>	1/0				6	7/0	, Дискуссия, решение задач, выполнение курсового проекта
5	5	<p>Раздел 5</p> <p>Раздел 5. Планирование производственно-хозяйственной деятельности железнодорожных станций</p> <p>1. Характеристика, задачи и организационная</p>					6	6	, Опрос

№ п/п	Семестр	Тема (раздел) учебной дисциплины	Виды учебной деятельности в часах/ в том числе интерактивной форме						Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации
			Л	ЛР	ПЗ	КСР	СР	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		структура управления 2. Планирование показателей объема и качества работы 3. Планирование труда и заработной платы 4. Планирование расходов по основным видам деятельности							
6	5	Раздел 6 Раздел 6. Планирование производственно-хозяйственной деятельности локомотивного эксплуатационного депо 1. Характеристика и задачи эксплуатационного локомотивного депо 2. Планирование объема работы локомотивов 3. Планирование качественных показателей 4. Планирование труда и заработной платы 5. Планирование расходов по обычным видам деятельности			8/4		6	14/4	, Решение задач, выполнение курсового проекта
7	5	Раздел 7 Раздел 7. Планирование производственно-хозяйственной деятельности вагонного эксплуатационного депо 1. Характеристика, задачи и организационная структура вагонного					6	6	, Опрос

№ п/п	Семестр	Тема (раздел) учебной дисциплины	Виды учебной деятельности в часах/ в том числе интерактивной форме						Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации
			Л	ЛР	ПЗ	КСР	СР	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		эксплуатационного депо 2. Планирование показателей объема и качества 3. Планирование труда и заработной платы 4. Планирование расходов по основным видам деятельности							
8	5	Раздел 8 Раздел 8. Планирование производственно-хозяйственной деятельности дистанции пути 1. Характеристики, задачи и организационная структура дистанции пути 2. Планирование объема работы и качественных показателей 3. Планирование труда и заработной платы 4. Планирование расходов по основным видам деятельности					6	6	, Опрос
9	5	Раздел 9 Раздел 9. Планирование производственно-хозяйственной деятельности дистанции сигнализации, централизации и блокировки 1. Характеристика, задачи и организационная структура управления 2. Планирование					6	6	, Опрос

№ п/п	Семестр	Тема (раздел) учебной дисциплины	Виды учебной деятельности в часах/ в том числе интерактивной форме						Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации
			Л	ЛР	ПЗ	КСР	СР	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		объема и качества работы 3. Планирование труда и заработной платы 4. Планирование расходов по основным видам деятельности							
10	5	Раздел 10 Раздел 10. Планирование производственно-хозяйственной деятельности региональных центров связи 1. Характеристика, задачи и организационная структура управления 2. Планирование объема работы и качественных показателей 3. Планирование труда и заработной платы 4. Планирование расходов по основным видам деятельности					6	6	, Опрос
11	5	Раздел 11 Раздел 11. Планирование производственно-хозяйственной деятельности дистанции электроснабжения 1. Характеристика, задачи и организационная структура управления 2. Планирование объема работы и качественных показателей 3. Планирование					6	6	, Опрос

№ п/п	Семестр	Тема (раздел) учебной дисциплины	Виды учебной деятельности в часах/ в том числе интерактивной форме						Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации
			Л	ЛР	ПЗ	КСР	СР	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		труда и заработной платы 4. Планирование расходов по основным видам деятельности							
12	5	Раздел 12 Раздел 12. Планирование производственно-хозяйственной деятельности моторвагонного депо 1. Характеристика, задачи и основные направления деятельности 2. Планирование объемных и качественных показателей работы 3. Планирование труда и заработной платы 4. Планирование расходов по основным видам деятельности					6	6	, Опрос
13	5	Раздел 13 Раздел 13. Планирование производственно-хозяйственной деятельности механизированных дистанции погрузочно-разгрузочных работ 1. Характеристика, задачи и основные направления деятельности 2. Планирование объемных и качественных показателей работы 3. Планирование труда и заработной платы 4. Планирование расходов по					6	6	, Опрос

№ п/п	Семестр	Тема (раздел) учебной дисциплины	Виды учебной деятельности в часах/ в том числе интерактивной форме						Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации
			Л	ЛР	ПЗ	КСР	СР	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		основным видам деятельности							
14	5	<p>Раздел 14 Раздел 14. Планирование производственно-хозяйственной деятельности дирекции скоростного сообщения</p> <p>1. Характеристика, задачи и основные направления деятельности 2. Планирование объемных и качественных показателей работы 3. Планирование труда и заработной платы 4. Планирование расходов по основным видам деятельности</p>					5	5	, Опрос
15	5	<p>Раздел 15 Раздел 15 Планирование производственно-хозяйственной деятельности региональной дирекции железнодорожных вокзалов</p> <p>1. Характеристика, задачи и основные направления деятельности 2. Планирование объемных и качественных показателей работы 3. Планирование труда и заработной платы 4. Планирование расходов по основным видам</p>					10	10	, Опрос

№ п/п	Семестр	Тема (раздел) учебной дисциплины	Виды учебной деятельности в часах/ в том числе интерактивной форме						Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации
			Л	ЛР	ПЗ	КСР	СР	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		деятельности							
16	5	<p>Раздел 16 Раздел 16. Планирование производственно-хозяйственной деятельности дистанции инженерных сооружений</p> <p>1. Характеристика, задачи и основные направления деятельности 2. Планирование объемных и качественных показателей работы 3. Планирование труда и заработной платы 4. Планирование расходов по основным видам деятельности</p>					15	15	, Опрос
17	5	<p>Раздел 17 Раздел 17. Планирование производственно-хозяйственной деятельности дирекции по эксплуатации и ремонту путевых машин</p> <p>1. Характеристика, задачи и основные направления деятельности 2. Планирование объемных и качественных показателей работы 3. Планирование труда и заработной платы 4. Планирование расходов по основным видам</p>					15	15	, Опрос

№ п/п	Семестр	Тема (раздел) учебной дисциплины	Виды учебной деятельности в часах/ в том числе интерактивной форме						Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации
			Л	ЛР	ПЗ	КСР	СР	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		деятельности							
18	5	<p>Раздел 18 Раздел 18. Планирование производственно-хозяйственной деятельности путевой машинной станции</p> <p>1. Характеристика, задачи и основные направления деятельности 2. Планирование объемных и качественных показателей работы 3. Планирование труда и заработной платы 4. Планирование расходов по основным видам деятельности</p>					16	16	, Опрос
19	5	<p>Раздел 19 Раздел 19. Планирование производственно-хозяйственной деятельности дирекции пассажирских обустройств</p> <p>1. Характеристика, задачи и основные направления деятельности 2. Планирование объемных и качественных показателей работы 3. Планирование труда и заработной платы 4. Планирование расходов по основным видам деятельности</p>					15	15	, Опрос
20	5	Раздел 20					16	16	,

№ п/п	Семестр	Тема (раздел) учебной дисциплины	Виды учебной деятельности в часах/ в том числе интерактивной форме						Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации
			Л	ЛР	ПЗ	КСР	СР	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		<p>Раздел 20. Планирование производственно-хозяйственной деятельности дирекции по тепловодоснабжению</p> <p>1. Характеристика, задачи и основные направления деятельности 2. Планирование объемных и качественных показателей работы 3. Планирование труда и заработной платы 4. Планирование расходов по основным видам деятельности</p>							Опрос
21	5	<p>Раздел 21 Раздел 21. Планирование производственно-хозяйственной деятельности дистанции гражданских сооружений</p> <p>1. Характеристика, задачи и основные направления деятельности 2. Планирование объемных и качественных показателей работы 3. Планирование труда и заработной платы 4. Планирование расходов по основным видам деятельности</p>					15	15	, Опрос
22	5	Раздел 22 Допуск к экзамену				1/0		1/0	, Защита курсового проекта

№ п/п	Семестр	Тема (раздел) учебной дисциплины	Виды учебной деятельности в часах/ в том числе интерактивной форме						Формы текущего контроля успеваемости и промежу- точной аттестации
			Л	ЛР	ПЗ	КСР	СР	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
23	5	Экзамен						9/0	ЭК
24	5	Раздел 25 Курсовой проект						0/0	КП
25		Экзамен							, Экзамен
26		Всего:	4/0		20/10	1/0	182	216/10	

4.4. Лабораторные работы / практические занятия

Лабораторные работы учебным планом не предусмотрены.

Практические занятия предусмотрены в объеме 20 ак. ч.

№ п/п	№ семестра	Тема (раздел) учебной дисциплины	Наименование занятий	Всего часов/ из них часов в интерактивной форме
1	2	3	4	5
1	5	Раздел 3. Планирование показателей по труду.	Планирование производительности труда. Планирование фонда оплаты труда работников структурных подразделений железнодорожного транспорта.	6 / 3
2	5	Раздел 3. Планирование показателей по труду.	Планирование размера отчислений на социальные нужды. Планирование материальных затрат, в том числе затрат на топливно-энергетические ресурсы. Планирование амортизационных отчислений и прочих затрат.	6 / 3
3	5	Раздел 6. Планирование производственно-хозяйственной деятельности локомотивного эксплуатационного депо	Планирование бюджета производства и бюджета затрат в эксплуатационном локомотивном.	8 / 4
ВСЕГО:				20 / 10

4.5. Примерная тематика курсовых проектов (работ)

Курсовой проект по дисциплине «Организация производства» - это комплексная самостоятельная работа обучающегося. Темой курсового проекта является «Разработка рациональной организации производственного процесса.». Задание на курсовой проект предполагает выполнение поставленных задач по 10 вариантам заданий, данные (например, входные параметры для расчетов) по которым приводятся в виде таблицы в методических указаниях.

5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Образовательные технологии, используемые при обучении по дисциплине «Планирование на предприятии», направлены на реализацию компетентного подхода и широкое использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий в сочетании с внеаудиторной работой с целью формирования и развития профессиональных навыков студентов. При выборе образовательных технологий традиционно используется:

- лекционно-семинарская зачетная система: проведение лекций, практических занятий, защита курсового проекта, прием экзамена;
- обучение в сотрудничестве: проведение групповой дискуссии;
- информационно-коммуникационные технологии, которые, повышают практическую направленность образовательного процесса, способствуют интенсификации самостоятельной работы студентов и повышению познавательной активности (при реализации образовательной программы используются веб-ресурсы университета и академии, инструменты СДО «КОСМОС», электронная библиотечная система, электронная почта, работа с базами данных, информационно-справочными и поисковыми системами);
- система инновационной оценки «портфолио» - создание портфолио и размещение контрольных работ студентов в сети Интернет.

Также для студентов проводятся внеаудиторные консультации (по графику индивидуальных консультаций преподавателей кафедры) и индивидуальные занятия со студентами (помощь в понимании тех или иных моделей и концепций, помощь с выбором тезисов для студенческих конференций и т.д.).

Самостоятельная работа студента организована с использованием традиционных видов работы и интерактивных технологий. К традиционным видам работы относятся отработка теоретического материала по учебным пособиям. К интерактивным технологиям относится отработка отдельных тем, подготовка к текущему контролю и промежуточной аттестации в интерактивном режиме, интерактивные консультации в режиме реального времени по специальным технологиям, основанным на коллективных способах самостоятельной работы студентов.

Комплексное использование в учебном процессе всех вышеназванных технологий стимулируют личностную, интеллектуальную активность, развивают познавательные процессы, способствуют формированию компетенций, которыми должен обладать будущий выпускник.

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

№ 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	5	Раздел 1. Организация планирования производственно-хозяйственной деятельности и бюджетирования в структурных подразделениях железнодорожного транспорта.	Самостоятельное изучение отдельных тем учебной литературыРабота со справочной и специальной литературойРабота с базами данных и информационно-справочными и поисковыми системами Выполнение курсового проектаПодготовка к текущему контролю знаний и промежуточной аттестации (подготовка к экзамену и опросу)Литература: [1]; [3]; [6]Базы данных и информационно-справочными и поисковыми системами: [разделы 8, 9]	5
2	5	Раздел 2. Планирование объема перевозок и качества работы подвижного состава	Самостоятельное изучение отдельных тем учебной литературыРабота со справочной и специальной литературойРабота с базами данных и информационно-справочными и поисковыми системами Выполнение курсового проектаПодготовка к текущему контролю знаний и промежуточной аттестации (подготовка к экзамену и опросу)Литература: [1]; [3]; [4]; [6]Базы данных и информационно-справочными и поисковыми системами: [разделы 8, 9]	5
3	5	Раздел 3. Планирование показателей по труду.	Самостоятельное изучение отдельных тем учебной литературыРабота со справочной и специальной литературойРабота с базами данных и информационно-справочными и поисковыми системами Выполнение курсового проектаПодготовка к текущему контролю знаний и промежуточной аттестации (подготовка к экзамену, участию в дискуссии и решение задач)Литература: [1]; [3]; [4]; [6]Базы данных и информационно-справочными и поисковыми системами: [разделы 8, 9]	5
4	5	Раздел 4. Планирование расходов по основным видам деятельности	Самостоятельное изучение отдельных тем учебной литературыРабота со справочной и специальной литературойРабота с базами данных и информационно-справочными и поисковыми системами Выполнение курсового проектаПодготовка к текущему контролю знаний и промежуточной аттестации(подготовка к экзамену, участию в дискуссии и решение задач)Литература: [1]; [3]; [4]; [6]Базы данных и информационно-справочными и поисковыми системами: [разделы 8, 9]	6
5	5	Раздел 5. Планирование производственно-хозяйственной деятельности	Самостоятельное изучение отдельных тем учебной литературыРабота со справочной и специальной литературойРабота с базами данных и информационно-справочными и поисковыми системами Подготовка к	6

		железнодорожных станций	текущему контролю знаний и промежуточной аттестации (подготовка к экзамену и опросу)Литература: [1]; [5]; [6]Базы данных и информационно-справочными и поисковыми системами: [разделы 8, 9]	
6	5	Раздел 6. Планирование производственно-хозяйственной деятельности локомотивного эксплуатационного депо	Самостоятельное изучение отдельных тем учебной литературыРабота со справочной и специальной литературойРабота с базами данных и информационно-справочными и поисковыми системами Выполнение курсового проектаПодготовка к текущему контролю знаний и промежуточной аттестации (подготовка к экзамену, решение задач)Литература: [1]; [5]; [6]Базы данных и информационно-справочными и поисковыми системами: [разделы 8, 9]	6
7	5	Раздел 7. Планирование производственно-хозяйственной деятельности вагонного эксплуатационного депо	Самостоятельное изучение отдельных тем учебной литературыРабота со справочной и специальной литературойРабота с базами данных и информационно-справочными и поисковыми системами Подготовка к текущему контролю знаний и промежуточной аттестации (подготовка к экзамену и опросу)Литература: [2]; [5]; [6]Базы данных и информационно-справочными и поисковыми системами: [разделы 8, 9]	6
8	5	Раздел 8. Планирование производственно-хозяйственной деятельности дистанции пути	Самостоятельное изучение отдельных тем учебной литературыРабота со справочной и специальной литературойРабота с базами данных и информационно-справочными и поисковыми системами Подготовка к текущему контролю знаний и промежуточной аттестации (подготовка к экзамену и опросу)Литература: [2]; [5]; [6]Базы данных и информационно-справочными и поисковыми системами: [разделы 8, 9]	6
9	5	Раздел 9. Планирование производственно-хозяйственной деятельности дистанции централизации, сигнализации и блокировки	Самостоятельное изучение отдельных тем учебной литературыРабота со справочной и специальной литературойРабота с базами данных и информационно-справочными и поисковыми системами Подготовка к текущему контролю знаний и промежуточной аттестации (подготовка к экзамену и опросу)Литература: [2]; [5]; [6]Базы данных и информационно-справочными и поисковыми системами: [разделы 8, 9]	6
10	5	Раздел 10. Планирование производственно-хозяйственной деятельности региональных центров связи	Самостоятельное изучение отдельных тем учебной литературыРабота со справочной и специальной литературойРабота с базами данных и информационно-справочными и поисковыми системами Подготовка к текущему контролю знаний и промежуточной аттестации (подготовка к	6

			экзамену и опросу)Литература: [2]; [5]; [6]Базы данных и информационно-справочными и поисковыми системами: [разделы 8, 9]	
11	5	Раздел 11. Планирование производственно-хозяйственной деятельности дистанции электроснабжения	Самостоятельное изучение отдельных тем учебной литературыРабота со справочной и специальной литературойРабота с базами данных и информационно-справочными и поисковыми системами Подготовка к текущему контролю знаний и промежуточной аттестации (подготовка к экзамену и опросу)Литература: [2]; [5]; [6]Базы данных и информационно-справочными и поисковыми системами: [разделы 8, 9]	6
12	5	Раздел 12. Планирование производственно-хозяйственной деятельности моторвагонного депо	Самостоятельное изучение отдельных тем учебной литературыРабота со справочной и специальной литературойРабота с базами данных и информационно-справочными и поисковыми системами Подготовка к текущему контролю знаний и промежуточной аттестации (подготовка к экзамену и опросу)Литература: [2]; [5]Базы данных и информационно-справочными и поисковыми системами: [разделы 8, 9]	6
13	5	Раздел 13. Планирование производственно-хозяйственной деятельности механизированных дистанции погрузочно-разгрузочных работ	Самостоятельное изучение отдельных тем учебной литературыРабота со справочной и специальной литературойРабота с базами данных и информационно-справочными и поисковыми системами Подготовка к текущему контролю знаний и промежуточной аттестации (подготовка к экзамену и опросу)Литература: [2]; [5]Базы данных и информационно-справочными и поисковыми системами: [разделы 8, 9]	6
14	5	Раздел 14. Планирование производственно-хозяйственной деятельности дирекции скоростного сообщения	Самостоятельное изучение отдельных тем учебной литературыРабота со справочной и специальной литературойРабота с базами данных и информационно-справочными и поисковыми системами Подготовка к текущему контролю знаний и промежуточной аттестации (подготовка к экзамену и опросу)Литература: [2]; [5]Базы данных и информационно-справочными и поисковыми системами: [разделы 8, 9]	5
15	5	Раздел 15. Планирование производственно-хозяйственной деятельности региональной дирекции железнодорожных вокзалов	Самостоятельное изучение отдельных тем учебной литературыРабота со справочной и специальной литературойРабота с базами данных и информационно-справочными и поисковыми системами Подготовка к текущему контролю знаний и промежуточной аттестации (подготовка к экзамену и опросу)Литература: [2]; [5]; [6]Базы данных и информационно-справочными и поисковыми системами: [разделы 8, 9]	10

16	5	Раздел 16. Планирование производственно- хозяйственной деятельности дистанции инженерных сооружений	Самостоятельное изучение отдельных тем учебной литературыРабота со справочной и специальной литературойРабота с базами данных и информационно-справочными и поисковыми системами Подготовка к текущему контролю знаний и промежуточной аттестации (подготовка к экзамену и опросу)Литература: [2]; [5]Базы данных и информационно-справочными и поисковыми системами: [разделы 8, 9]	15
17	5	Раздел 17. Планирование производственно- хозяйственной деятельности дирекции по эксплуатации и ремонту путевых машин	Самостоятельное изучение отдельных тем учебной литературыРабота со справочной и специальной литературойРабота с базами данных и информационно-справочными и поисковыми системами Подготовка к текущему контролю знаний и промежуточной аттестации (подготовка к экзамену и опросу)Литература: [2]; [5]Базы данных и информационно-справочными и поисковыми системами: [разделы 8, 9]	15
18	5	Раздел 18. Планирование производственно- хозяйственной деятельности путевой машинной станции	Самостоятельное изучение отдельных тем учебной литературыРабота со справочной и специальной литературойРабота с базами данных и информационно-справочными и поисковыми системами Подготовка к текущему контролю знаний и промежуточной аттестации (подготовка к экзамену и опросу)Литература: [2]; [5]Базы данных и информационно-справочными и поисковыми системами: [разделы 8, 9]	16
19	5	Раздел 19. Планирование производственно- хозяйственной деятельности дирекции пассажи́рских обустройств	Самостоятельное изучение отдельных тем учебной литературыРабота со справочной и специальной литературойРабота с базами данных и информационно-справочными и поисковыми системами Подготовка к текущему контролю знаний и промежуточной аттестации (подготовка к экзамену и опросу)Литература: [2]; [5]Базы данных и информационно-справочными и поисковыми системами: [разделы 8, 9]	15
20	5	Раздел 20. Планирование производственно- хозяйственной деятельности дирекции по тепловодоснабжению	Самостоятельное изучение отдельных тем учебной литературыРабота со справочной и специальной литературойРабота с базами данных и информационно-справочными и поисковыми системами Подготовка к текущему контролю знаний и промежуточной аттестации (подготовка к экзамену и опросу)Литература: [2]; [5]Базы данных и информационно-справочными и поисковыми системами: [разделы 8, 9]	16
21	5	Раздел 21. Планирование производственно- хозяйственной деятельности дистанции гражданских	Самостоятельное изучение отдельных тем учебной литературыРабота со справочной и специальной литературойРабота с базами данных и информационно-справочными и поисковыми системами Подготовка к текущему контролю знаний и промежуточной аттестации (подготовка к	15

		сооружений	экзамену и опросу) Литература: [2]; [5] Базы данных и информационно-справочными и поисковыми системами: [разделы 8, 9]	
ВСЕГО:				182

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

7.1. Основная литература

№ п/п	Наименование	Автор (ы)	Год и место издания Место доступа	Используется при изучении разделов, номера страниц
1	Экономика предприятий железнодорожного транспорта. Планирование и анализ производственно-хозяйственной деятельности . Том 1	Под ред. Костенец И.А., Шкуриной Л.В.	М.: Издательство «Перо», 2014 г. -289 с. Место доступа: Библиотека кафедры «ЭФиУТ»	Используется при изучении разделов, номера страниц Раздел 1: с. 10-26Раздел 2: с. 27-45Раздел 3: с. 46-74Раздел 4: с. 73-99Раздел 5: с. 184-204Раздел 6: с. 205-264
2	Экономика предприятий железнодорожного транспорта. Планирование и анализ производственно-хозяйственной деятельности . Том 2	Под ред. Костенец И.А., Шкуриной Л.В.	М.: Издательство «Перо», 2015 г. -379 с. Место доступа: Библиотека кафедры «ЭФиУТ»	Используется при изучении разделов, номера страниц 7-21
3	Экономика железнодорожного транспорта: учебник	Под ред. Н.П. Терешинной, Б.М. Лapidуса, М.Ф. Трихункова	М.: Учебно-метод. центр по образованию на ж. - д. трансп., 2012. - 534 с. Место доступа: Библиотека РОАТ, библиотека кафедры «ЭФиУТ»	Используется при изучении разделов, номера страниц Раздел 1: с. 80-109Раздел 2: с. 121-124, 161-163Раздел 3: с. 331-380Раздел 4: с. 381-394

7.2. Дополнительная литература

№ п/п	Наименование	Автор (ы)	Год и место издания Место доступа	Используется при изучении разделов, номера страниц
4	Экономика железнодорожного транспорта: учебник	Под ред. Н.П. Терешинной, Б.М. Лapidуса	М.: ФГОУ «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2011 – 676 с. Место доступа: Библиотека РОАТ, электронная библиотечная система МИИТ	Используется при изучении разделов, номера страниц Раздел 2: с. 219-232, 268-286, 557-579Раздел 3: с. 338-375Раздел 4: с. 424-445
5	Экономическое управление качеством транспортного производства: теория и методология: монография	Л.В. Шкурина, Е.А. Маскаева	М.: Московский государственный университет путей сообщения, 2014-252Место доступа: Электронная библиотечная система МИИТ, Библиотека РОАТ	Используется при изучении разделов, номера страниц Разделы 5-21

6	Планирование в структурных подразделениях железнодорожного транспорта	Ю. Д. Петров, А. И. Купоров, Л. В. Шкурина	М. : Учебно-метод. центр по образованию на ж.-д. трансп., 2008. - 307 с. Библиотека РОАТ	Используется при изучении разделов, номера страниц 1-12
---	---	--	--	---

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

1. Официальный сайт РОАТ – <http://www.rgotups.ru/>
2. Официальный сайт МИИТ – <http://miit.ru/>
3. Электронно-библиотечная система РОАТ – <http://www.biblioteka.rgotups.ru/>
4. Электронно-библиотечная система Научно-технической библиотеки МИИТ - <http://library.miit.ru/>
5. Электронные расписания занятий – <http://appnn.rgotups.ru:8080/scripts/B23.exe/R01>
6. Система дистанционного обучения «Космос» – <http://stellus.rgotups.ru/>
7. Электронные сервисы АСУ Университет (АСПК РОАТ) – <http://appnn.rgotups.ru:8080/>
8. Поисковые системы «Яндекс», «Google» для доступа к тематическим информационным ресурсам
9. Гражданский Кодекс Российской Федерации (www.consultant.ru, www.garant.ru)
10. Налоговый кодекс РФ (www.consultant.ru, www.garant.ru)
11. Трудовой кодекс РФ (www.consultant.ru, www.garant.ru)
12. Федеральный закон «О железнодорожном транспорте» (от 10.01.2003 №17-ФЗ «О железнодорожном транспорте в Российской Федерации») Библиотека РОАТ. Сайты www.consultant.ru, www.garant.ru)
13. Номенклатура доходов и расходов субъектов естественных монополий в сфере железнодорожных перевозок (www.consultant.ru, www.garant.ru)

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

Программное обеспечение должно позволять выполнить все предусмотренные учебным планом виды учебной работы по дисциплине: «Планирование на предприятии». Все необходимые для изучения дисциплины учебно-методические материалы объединены в Учебно-методический комплекс и размещены на сайте университета: <http://www.rgotups.ru/ru/>.

При осуществлении образовательного процесса по дисциплине используются следующие информационные технологии, программное обеспечение и информационные справочные системы:

- для проведения лекций, демонстрации презентаций и ведения интерактивных занятий: Microsoft Office 2003 и выше.
- для выполнения текущего контроля успеваемости: Браузер Internet Explorer 6.0 и выше.
- для выполнения практических заданий: специализированное прикладное программное обеспечение Консультант плюс, а также программные продукты общего применения.
- для оформления отчетов и иной документации: Microsoft Office 2003 и выше.

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

Учебная аудитория для проведения занятий должна соответствовать требованиям охраны труда по освещенности, количеству рабочих (посадочных) мест студентов и качеству учебной (аудиторной) доски, а также соответствовать условиям пожарной безопасности. Освещённость рабочих мест должна соответствовать действующим СНиПам.

Для проведения аудиторных лекционных и практических занятий требуется рабочее место преподавателя со стулом, столом, доской, мелом или маркером. Для проведения информационно-коммуникационных занятий (представления презентаций, графических материалов, видеоматериалов) требуется мультимедийное оборудование (проектор, компьютер (моноблок)).

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

В процессе освоения дисциплины «Планирование на предприятии» предусмотрена контактная работа с преподавателем, которая включает в себя лекционные занятия, практические занятия, участие в опросе и в дискуссии, индивидуальную работу с преподавателем, а также аттестационные испытания промежуточной аттестации обучающихся:

Лекционные занятия включают в себя конспектирование предлагаемого материала, на занятиях необходимо иметь ручку, карандаш, ластик, тетрадь (не менее 24 листов или блок листов для скоросшивателя).

Главная задача лекционного курса - сформировать у обучающихся системное представление об изучаемом предмете, обеспечить усвоение основополагающего учебного материала, принципов и закономерностей развития соответствующей научно-практической области, а также методов применения полученных знаний, умений и навыков.

Практические занятия включают в себя решение задач по теме, участие в опросе, рассмотрение вопросов по курсовому проекту. Для подготовки к занятиям необходимо заранее взять вопросы для рассмотрения на дискуссии и подготовки к опросу, ознакомиться с рекомендованной литературой. На занятии необходимо иметь методические указания по выполнению курсового проекта, справочную литературу, калькулятор, письменные принадлежности и конспект лекций.

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 плане этих занятий.

В рамках самостоятельной работы студент должен выполнить курсовой проект. Прежде чем выполнять задания курсового проекта, необходимо изучить теоретический материал, научиться пользоваться справочными таблицами, изучить рекомендованную литературу. Также необходимо ознакомиться с методическими указаниями по выполнению курсового проекта, размещенными в системе дистанционного обучения «КОСМОС».

Выполнение и защита курсового проекта является непременным условием для допуска к экзамену. Во время выполнения курсового проекта можно получить групповые или индивидуальные консультации у преподавателя.

Промежуточной аттестацией по дисциплине является экзамен. Для допуска к экзамену студент должен выполнить и защитить курсовой проект, решить задачи на практическом занятии, ответить на вопросы опроса, принять участие в дискуссии. Подробное описание процедуры проведения промежуточной аттестации приведено в ФОС по дисциплине.