

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

**«ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ СИСТЕМ
УПРАВЛЕНИЯ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ»
(ТУСУР)**



УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе

Документ подписан электронной подписью

Сертификат: 1с6сfa0a-52a6-4f49-aef0-5584d3fd4820

Владелец: Троян Павел Ефимович

Действителен: с 19.01.2016 по 16.09.2019

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Планирование и прогнозирование

Уровень образования: **высшее образование - бакалавриат**

Направление подготовки (специальность): **38.03.02 Менеджмент**

Направленность (профиль): **Экономика и управление на предприятии**

Форма обучения: **очная**

Факультет: **ЭФ, Экономический факультет**

Кафедра: **менеджмента, кафедра менеджмента**

Курс: **3**

Семестр: **5**

Учебный план набора 2016 года

Распределение рабочего времени

№	Виды учебной деятельности	5 семестр	Всего	Единицы
1	Лекции	36	36	часов
2	Практические занятия	36	36	часов
3	Всего аудиторных занятий	72	72	часов
4	Самостоятельная работа	108	108	часов
5	Всего (без экзамена)	180	180	часов
6	Общая трудоемкость	180	180	часов
		5.0	5.0	З.Е

Дифференцированный зачет: 5 семестр

Томск 2017

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЙ

Рабочая программа составлена с учетом требований федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО) по направлению подготовки (специальности) 38.03.02 Менеджмент, утвержденного 12 января 2016 года, рассмотрена и утверждена на заседании кафедры « ___ » _____ 20__ года, протокол № _____.

Разработчики:

инженер каф. менеджмента _____ Е. С. Радионова

старший преподаватель кафедры менеджмента _____ Е. А. Гайдук

Заведующий обеспечивающей каф. менеджмента _____ М. А. Афонасова

Рабочая программа согласована с факультетом, профилирующей и выпускающей кафедрами направления подготовки (специальности).

Декан ЭФ _____ А. В. Богомолова

Заведующий выпускающей каф. менеджмента _____ М. А. Афонасова

Эксперт:

д.э.н., профессор кафедра менеджмента _____ М. А. Афонасова

1. Цели и задачи дисциплины

1.1. Цели дисциплины

обучение студентов владению принципами и методами маркетингового управления компаний.

1.2. Задачи дисциплины

- ознакомить студентов с теоретическими основами маркетинга,
- международным и российским опытом их использования в существующих системах управления; раскрыть содержание основных категорий, принципов и методов маркетинга; научить использовать инструменты маркетинга для разработки стратегии и тактики фирмы, адекватного определения местоположения предприятия в рамках внешнего окружения, формирования имиджа компании; сформировать навыки организации и проведения комплексных
- маркетинговых исследований товарных рынков с целью получения информации
- для принятия управленческих решений, проведения сегментации рынка по определенным критериям и выбора наиболее перспективных целевых рынков; дать углубленное представление о принципах принятия компетентных управленческих маркетинговых решений в области товарной, сбытовой, ценовой и коммуникационной политики.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Планирование и прогнозирование» (Б1.Б.22) относится к блоку 1 (базовая часть).

Предшествующими дисциплинами, формирующими начальные знания, являются следующие дисциплины: Деловые коммуникации, Макроэкономика, Экономика и организация производства.

Последующими дисциплинами являются: Бизнес- планирование, Бюджетирование, Стратегический менеджмент, Управление персоналом организации.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

- ПК-5 способностью анализировать взаимосвязи между функциональными стратегиями компаний с целью подготовки сбалансированных управленческих решений;

В результате изучения дисциплины студент должен:

- **знать** основы российского законодательства в области прогнозирования и планирования; принципы, виды и методы прогнозирования; принципы целеполагания, виды и методы планирования; основы прогнозирования и планирования деятельности хозяйствующих субъектов технологии прогнозирования и планирования социально-экономических процессов в обществе;
- **уметь** ставить и решать задачи прогнозирования социально-экономических процессов; анализировать факторы, влияющие на социально-экономические процессы развития общества; использовать основные методы прогнозирования и планирования деятельности хозяйствующих субъектов; оценивать достигнутые результаты и эффективность исполнения плана;
- **владеть** методами разработки социально-экономических и производственных прогнозов; методами мониторинга и контроля за ходом исполнения планов; методами анализа результативности и эффективности достигнутых результатов в ходе выполнения плана; методами презентации прогнозов и планов, а также достигнутых в ходе их исполнения результатов.

4. Объем дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5.0 зачетных единицы и представлена в таблице 4.1.

Таблица 4.1 – Трудоемкость дисциплины

Виды учебной деятельности	Всего часов	Семестры
		5 семестр
Аудиторные занятия (всего)	72	72

Лекции	36	36
Практические занятия	36	36
Самостоятельная работа (всего)	108	108
Проработка лекционного материала	65	65
Подготовка к практическим занятиям, семинарам	43	43
Всего (без экзамена)	180	180
Общая трудоемкость ч	180	180
Зачетные Единицы	5.0	5.0

5. Содержание дисциплины

5.1. Разделы дисциплины и виды занятий

Разделы дисциплины и виды занятий приведены в таблице 5.1.

Таблица 5.1 – Разделы дисциплины и виды занятий

Названия разделов дисциплины	Лекции	Практические занятия	Самостоятельная работа	Всего часов (без экзамена)	Формируемые компетенции
5 семестр					
1 . Методологические основы планирования и прогнозирования	4	4	13	21	ПК-5
2 Классификация (типизация) планов и прогнозов	4	6	11	21	ПК-5
3 Модели и методы планирования и прогнозирования	4	6	18	28	ПК-5
4 Макроэкономическое планирование и прогнозирование	4	6	15	25	ПК-5
5 Прогнозирование базовых условий социально- экономического развития	4	2	19	25	ПК-5
6 Бюджетное планирование и прогнозирование и его роль в реализации государственных планов.	2	0	9	11	ПК-5
7 Предмет и методология внутрифирменного планирования и прогнозирования	2	0	4	6	ПК-5
8 Финансовое планирование на предприятии	6	0	2	8	ПК-5
9 Бизнес-планирование на предприятии	6	12	17	35	ПК-5
Итого за семестр	36	36	108	180	
Итого	36	36	108	180	

5.2. Содержание разделов дисциплины (по лекциям)

Содержание разделов дисциплин (по лекциям) приведено в таблице 5.2.

Таблица 5.2 - Содержание разделов дисциплин (по лекциям)

Названия разделов	Содержание разделов дисциплины по лекциям	Трудоемкость, ч	Формируемые компетенции
5 семестр			
1 . Методологические основы планирования и прогнозирования	Основные понятия и определения. Характеристика прогностики как науки.- Сущность прогнозирования. Гипотеза и прогнозирование как формы научно-гопредвидения.	4	ПК-5
	Итого	4	
2 Классификация (типизация) планов и прогнозов	Классификация (типизация) прогнозов. Классификация прогнозов по характеруобъекта прогноза (социально-экономические, экономические, социальные, научно-технические, экологические и др.). Классификация прогнозов по особенностямметодологического подхода (генетические, нормативные).	4	ПК-5
	Итого	4	
3 Модели и методы планирования и прогнозирования	Понятие метода прогнозирования. Система методов прогнозирования.Классификация методов прогнозирования. Основные элементы моделей,разрабатываемых при использовании в прогнозировании методов математическогомоделирования (детерминированные элементы, вероятностные элементы, случайныеэлементы).	4	ПК-5
	Итого	4	
4 Макроэкономическое планирование и прогнозирование	Информационное обеспечение макроэкономического планирования. Системамакроэкономических показателей, характеризующих экономический рост: содержание,особенности расчета. Факторы, существенно влияющие на динамику показателей:сущность; особенности учета и ранжирования.	4	ПК-5
	Итого	4	
5 Прогнозирование базовых условий социально-экономического развития	Прогноз социально-экономического развития стран: решаемые задачи; состав; структура; особенности разрезов. Логика и процедура прогнозирования динамикиразвития страны; содержание этапов; специфика используемого ин-	4	ПК-5

	формационного массива		
	Итого	4	
6 Бюджетное планирование и прогнозирование и его роль в реализации государственных планов.	Основы бюджетного планирования и прогнозирования. Разработка государственного финансового плана. Особенности планирования доходов, расходов, источников финансирования дефицита федерального бюджета	2	ПК-5
	Итого	2	
7 Предмет и методология внутрифирменного планирования и прогнозирования	Необходимость, понятие и значение внутрифирменного прогнозирования. Методология внутрифирменного прогнозирования: методы, принципы и логика внутрифирменного прогнозирования. Связь процесса прогнозирования и внутрифирменного планирования.	2	ПК-5
	Итого	2	
8 Финансовое планирование на предприятии	Сущность финансового планирования на предприятии. Задачи, цели и функции финансового планирования. Основные виды финансового плана. Логика разработки финансового плана. Содержание разделов финансового плана. Финансовое планирование в системе бюджетирования текущей деятельности	6	ПК-5
	Итого	6	
9 Бизнес-планирование на предприятии	Бизнес-планирование на предприятии-Бизнес-план и его роль в современном предпринимательстве. Сущность и основные виды бизнес-плана. Роль и место бизнес-плана в системе внутрифирменного планирования. Инвестиционный бизнес-план. Бизнес-план оздоровления предприятия Состав бизнес-плана. Структура и объем бизнес-плана. Временной горизонт планирования при формировании бизнес-плана. Резюме бизнес-плана. Анализ рынка. Описание проектируемой продукции. Характер бизнеса. План маркетинга. План производства. План риска. Финансовый план и финансовая стратегия.	6	ПК-5
	Итого	6	
Итого за семестр		36	

5.3. Разделы дисциплины и междисциплинарные связи с обеспечивающими (предыдущими) и обеспечиваемыми (последующими) дисциплинами

Разделы дисциплины и междисциплинарные связи с обеспечивающими (предыдущими) и

обеспечиваемыми (последующими) дисциплинами представлены в таблице 5.3.

Таблица 5.3 - Разделы дисциплины и междисциплинарные связи

Наименование дисциплин	№ разделов данной дисциплины, для которых необходимо изучение обеспечивающих и обеспечиваемых дисциплин								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Предшествующие дисциплины									
1 Деловые коммуникации	+	+							
2 Макроэкономика				+					
3 Экономика и организация производства					+				
Последующие дисциплины									
1 Бизнес- планирование	+	+				+		+	+
2 Бюджетирование						+			
3 Стратегический менеджмент			+	+					
4 Управление персоналом организации	+	+					+		

5.4. Соответствие компетенций, формируемых при изучении дисциплины, и видов занятий

Соответствие компетенций, формируемых при изучении дисциплины, и видов занятий представлено в таблице 5.4

Таблица 5.4 – Соответствие компетенций и видов занятий, формируемых при изучении дисциплины

Компетенции	Виды занятий			Формы контроля
	Лекции	Практические занятия	Самостоятельная работа	
ПК-5	+	+	+	Контрольная работа, Коллоквиум, Опрос на занятиях, Расчетная работа, Тест

6. Интерактивные методы и формы организации обучения

Не предусмотрено РУП

7. Лабораторные работы

Не предусмотрено РУП

8. Практические занятия (семинары)

Наименование практических занятий (семинаров) приведено в таблице 8.1.

Таблица 8. 1 – Наименование практических занятий (семинаров)

Названия разделов	Наименование практических занятий (семинаров)	Трудоемкость, ч	Формируемые компетенции
5 семестр			
1 . Методологические основы планирования и прогнозирования	Балансовый метод макропланирования	4	ПК-5
	Итого	4	
2 Классификация (типизация) планов и прогнозов	План и прогноз. Прогнозирование	6	ПК-5
	Итого	6	
3 Модели и методы планирования и прогнозирования	Сущность нормативных методов прогнозирования. Наиболее эффективные сферы применения нормативных методов. Понятие математической модели.	6	ПК-5
	Итого	6	
4 Макроэкономическое планирование и прогнозирование	Программно-целевой метод планирования и его особенности. Построение дерева целей	6	ПК-5
	Итого	6	
5 Прогнозирование базовых условий социально-экономического развития	Прогнозирование и планирование экономического и социального потребления природных ресурсов.	2	ПК-5
	Итого	2	
9 Бизнес-планирование на предприятии	Планирование доходов и поступления средств. Планирование расходов и отчислений. Проверка финансового плана	6	ПК-5
	Состав бизнес-плана. Структура и объем бизнес-плана. Временной горизонт планирования при формировании бизнес-плана. Резюме бизнес-плана. Анализ рынка. Описание проектируемой продукции. Характер бизнеса. План маркетинга. План производства. План риска.	6	
	Итого	12	
Итого за семестр		36	

9. Самостоятельная работа

Виды самостоятельной работы, трудоемкость и формируемые компетенции представлены в таблице 9.1.

Таблица 9.1 - Виды самостоятельной работы, трудоемкость и формируемые компетенции

Названия разделов	Виды самостоятельной работы	Трудоемкость, ч	Формируемые компетенции	Формы контроля
5 семестр				
1 . Методологические основы планирования и прогнозирования	Подготовка к практическим занятиям, семинарам	4	ПК-5	Тест
	Проработка лекционного материала	9		
	Итого	13		
2 Классификация (типизация) планов и прогнозов	Подготовка к практическим занятиям, семинарам	6	ПК-5	Опрос на занятиях, Тест
	Проработка лекционного материала	5		
	Итого	11		
3 Модели и методы планирования и прогнозирования	Подготовка к практическим занятиям, семинарам	6	ПК-5	Опрос на занятиях, Тест
	Проработка лекционного материала	12		
	Итого	18		
4 Макроэкономическое планирование и прогнозирование	Подготовка к практическим занятиям, семинарам	6	ПК-5	Коллоквиум, Тест
	Проработка лекционного материала	9		
	Итого	15		
5 Прогнозирование базовых условий социально-экономического развития	Подготовка к практическим занятиям, семинарам	9	ПК-5	Коллоквиум, Опрос на занятиях, Тест
	Проработка лекционного материала	10		
	Итого	19		
6 Бюджетное планирование и прогнозирование и его роль в реализации государственных планов.	Проработка лекционного материала	9	ПК-5	Опрос на занятиях
	Итого	9		
7 Предмет и методология внутрифирменного планирования и	Проработка лекционного материала	4	ПК-5	Коллоквиум
	Итого	4		

прогнозирования				
8 Финансовое планирование на предприятии	Проработка лекционного материала	2	ПК-5	Коллоквиум
	Итого	2		
9 Бизнес-планирование на предприятии	Подготовка к практическим занятиям, семинарам	6	ПК-5	Контрольная работа, Опрос на занятиях
	Подготовка к практическим занятиям, семинарам	6		
	Проработка лекционного материала	5		
	Итого	17		
Итого за семестр		108		
Итого		108		

10. Курсовая работа (проект)

Не предусмотрено РУП

11. Рейтинговая система для оценки успеваемости студентов

11.1. Балльные оценки для элементов контроля

Таблица 11.1 – Балльные оценки для элементов контроля

Элементы учебной деятельности	Максимальный балл на 1-ую КТ с начала семестра	Максимальный балл за период между 1КТ и 2КТ	Максимальный балл за период между 2КТ и на конец семестра	Всего за семестр
5 семестр				
Коллоквиум	7	8	8	23
Опрос на занятиях	6	7	6	19
Расчетная работа	10	11	11	32
Тест	8	8	10	26
Итого максимум за период	31	34	35	100
Нарастающим итогом	31	65	100	100

11.2. Пересчет баллов в оценки за контрольные точки

Пересчет баллов в оценки за контрольные точки представлен в таблице 11.2.

Таблица 11. 2 – Пересчет баллов в оценки за контрольные точки

Баллы на дату контрольной точки	Оценка
≥ 90% от максимальной суммы баллов на дату КТ	5
От 70% до 89% от максимальной суммы баллов на дату КТ	4
От 60% до 69% от максимальной суммы баллов на дату КТ	3
< 60% от максимальной суммы баллов на дату КТ	2

11.3. Пересчет суммы баллов в традиционную и международную оценку

Пересчет суммы баллов в традиционную и международную оценку представлен в таблице 11.3.

Таблица 11. 3 – Пересчет суммы баллов в традиционную и международную оценку

Оценка (ГОС)	Итоговая сумма баллов, учитывает успешно сданный экзамен	Оценка (ECTS)
5 (отлично) (зачтено)	90 - 100	A (отлично)
4 (хорошо) (зачтено)	85 - 89	B (очень хорошо)
	75 - 84	C (хорошо)
	70 - 74	D (удовлетворительно)
65 - 69		
3 (удовлетворительно) (зачтено)	60 - 64	E (посредственно)
	Ниже 60 баллов	F (неудовлетворительно)

12. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

12.1. Основная литература

1. Макроэкономическое планирование и прогнозирование: Учебное пособие / Кулешова Е. В. - 2013. 178 с. [Электронный ресурс] - Режим доступа: <https://edu.tusur.ru/publications/3827>, дата обращения: 21.05.2017.

12.2. Дополнительная литература

1. Бюджетная система [Текст] : учебное пособие / Р. В. Черская ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, Кафедра экономики. - Томск : Факультет дистанционного обучения, ТУСУР, 2010. - 195 с. - Библиогр.: с. 195. - 97.50 р., 51.50 р., 50.00 р. (наличие в библиотеке ТУСУР - 16 экз.)

2. Планирование и обработка результатов эксперимента : Учебное пособие / В. А. Мухачев ; Федеральное агентство по образованию, Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, Кафедра физической электроники. - Томск : ТУСУР, 2007. - 116 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 103. - 50.96 р (наличие в библиотеке ТУСУР - 49 экз.)

12.3 Учебно-методические пособия

12.3.1. Обязательные учебно-методические пособия

1. Прогнозирование и планирование в сервисе: Методические указания к практическим занятиям и по самостоятельной работе / Кулешова Е. В. - 2012. 53 с. [Электронный ресурс] - Режим доступа: <https://edu.tusur.ru/publications/2089>, дата обращения: 21.05.2017.

12.3.2 Учебно-методические пособия для лиц с ограниченными возможностями здоровья

Учебно-методические материалы для самостоятельной и аудиторной работы обучающихся из числа инвалидов предоставляются в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации.

Для лиц с нарушениями зрения:

- в форме электронного документа;
- в печатной форме увеличенным шрифтом.

Для лиц с нарушениями слуха:

- в форме электронного документа;
- в печатной форме.

Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- в форме электронного документа;
- в печатной форме.

12.4. Базы данных, информационно-справочные, поисковые системы и требуемое программное обеспечение

1. Журнал «Менеджмент в России и за рубежом», <http://dis.ru/manag>.

2. Журнал «Проблемы теории и практики управления», [http:// www. uptr.ru](http://www.uptr.ru).
3. Журнал «Проблемы прогнозирования» <http://www.ecfor.ru>.
4. Официальный сайт Росстата <http://www.gks.ru/>.
5. Официальный сайт Центрального банка РФ <http://www.cbr.ru/>.
6. Электронный учебник: Кузык, Б.Н. Прогнозирование, стратегическое
7. планирование и национальное программирование: Учебник / Б.Н. Кузык, В.И.

13. Материально-техническое обеспечение дисциплины

13.1. Общие требования к материально-техническому обеспечению дисциплины

13.1.1. Материально-техническое обеспечение для лекционных занятий

Для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации используется учебная аудитория, с количеством посадочных мест не менее 22-24, оборудованная доской и стандартной учебной мебелью. Имеются наглядные пособия в виде презентаций по лекционным разделам дисциплины.

13.1.2. Материально-техническое обеспечение для практических занятий

Для проведения практических (семинарских) занятий используется учебная аудитория, расположенная по адресу 634034, Томская область, г. Томск, Красноармейская улица, д. 146, 5 этаж, ауд. 503. Состав оборудования: Учебная мебель; Доска магнитно-маркерная -1шт.; Коммутатор D-Link Switch 24 port - 1шт.; Компьютеры класса не ниже ПЭВМ INTEL Celeron D336 2.8ГГц. -14 шт. Используется лицензионное программное обеспечение, пакеты версией не ниже: Microsoft Windows XP Professional with SP3/Microsoft Windows 7 Professional with SP1; Microsoft Windows Server 2008 R2; Visual Studio 2008 EE with SP1; Microsoft Office Visio 2010; Microsoft Office Access 2003; VirtualBox 6.2. Имеется помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования.

13.1.3. Материально-техническое обеспечение для самостоятельной работы

Для самостоятельной работы используется учебная аудитория (компьютерный класс), расположенная по адресу 634034, г. Томск, ул. Красноармейская, 146, 2 этаж, ауд. 204. Состав оборудования: учебная мебель; компьютеры класса не ниже ПЭВМ INTEL Celeron D336 2.8ГГц. - 7 шт.; компьютеры подключены к сети ИНТЕРНЕТ и обеспечивают доступ в электронную информационно-образовательную среду университета.

13.2. Материально-техническое обеспечение дисциплины для лиц с ограниченными возможностями здоровья

Освоение дисциплины лицами с ОВЗ осуществляется с использованием средств обучения общего и специального назначения.

При обучении студентов **с нарушениями слуха** предусмотрено использование звукоусиливающей аппаратуры, мультимедийных средств и других технических средств приема/передачи учебной информации в доступных формах для студентов с нарушениями слуха, мобильной системы обучения для студентов с инвалидностью, портативной индукционной системы. Учебная аудитория, в которой обучаются студенты с нарушением слуха, оборудована компьютерной техникой, аудиотехникой, видеотехникой, электронной доской, мультимедийной системой.

При обучении студентов **с нарушениями зрениями** предусмотрено использование в лекционных и учебных аудиториях возможности просмотра удаленных объектов (например, текста на доске или слайда на экране) при помощи видеувеличителей для удаленного просмотра.

При обучении студентов **с нарушениями опорно-двигательного аппарата** используются альтернативные устройства ввода информации и другие технические средства приема/передачи учебной информации в доступных формах для студентов с нарушениями опорно-двигательного аппарата, мобильной системы обучения для людей с инвалидностью.

14. Фонд оценочных средств

14.1. Основные требования к фонду оценочных средств и методические рекомендации

Фонд оценочных средств и типовые контрольные задания, используемые для оценки сформированности и освоения закрепленных за дисциплиной компетенций при проведении текущей, промежуточной аттестации по дисциплине приведен в приложении к рабочей программе.

14.2 Требования к фонду оценочных средств для лиц с ограниченными возможностями здоровья

Для студентов с инвалидностью предусмотрены дополнительные оценочные средства, перечень которых указан в таблице.

Таблица 14 – Дополнительные средства оценивания для студентов с инвалидностью

Категории студентов	Виды дополнительных оценочных средств	Формы контроля и оценки результатов обучения
С нарушениями слуха	Тесты, письменные самостоятельные работы, вопросы к зачету, контрольные работы	Преимущественно письменная проверка
С нарушениями зрения	Собеседование по вопросам к зачету, опрос по терминам	Преимущественно устная проверка (индивидуально)
С нарушениями опорно-двигательного аппарата	Решение дистанционных тестов, контрольные работы, письменные самостоятельные работы, вопросы к зачету	Преимущественно дистанционными методами
С ограничениями по общемедицинским показаниям	Тесты, письменные самостоятельные работы, вопросы к зачету, контрольные работы, устные ответы	Преимущественно проверка методами, исходя из состояния обучающегося на момент проверки

14.3 Методические рекомендации по оценочным средствам для лиц с ограниченными возможностями здоровья

Для студентов с ОВЗ предусматривается доступная форма предоставления заданий оценочных средств, а именно:

- в печатной форме;
- в печатной форме с увеличенным шрифтом;
- в форме электронного документа;
- методом чтения ассистентом задания вслух;
- предоставление задания с использованием сурдоперевода.

Студентам с инвалидностью увеличивается время на подготовку ответов на контрольные вопросы. Для таких студентов предусматривается доступная форма предоставления ответов на задания, а именно:

- письменно на бумаге;
- набор ответов на компьютере;
- набор ответов с использованием услуг ассистента;
- представление ответов устно.

Процедура оценивания результатов обучения инвалидов по дисциплине предусматривает предоставление информации в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

Для лиц с нарушениями зрения:

- в форме электронного документа;
- в печатной форме увеличенным шрифтом.

Для лиц с нарушениями слуха:

- в форме электронного документа;
- в печатной форме.

Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- в форме электронного документа;
- в печатной форме.

При необходимости для обучающихся с инвалидностью процедура оценивания результатов обучения может проводиться в несколько этапов.

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

**«ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ СИСТЕМ
УПРАВЛЕНИЯ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ»
(ТУСУР)**

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе
_____ П. Е. Троян
«__» _____ 20__ г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ

Планирование и прогнозирование

Уровень образования: **высшее образование - бакалавриат**

Направление подготовки (специальность): **38.03.02 Менеджмент**

Направленность (профиль): **Экономика и управление на предприятии**

Форма обучения: **очная**

Факультет: **ЭФ, Экономический факультет**

Кафедра: **менеджмента, кафедра менеджмента**

Курс: **3**

Семестр: **5**

Учебный план набора 2016 года

Разработчики:

- инженер каф. менеджмента Е. С. Радионова
- старший преподаватель кафедры менеджмента Е. А. Гайдук

Дифференцированный зачет: 5 семестр

Томск 2017

1. Введение

Фонд оценочных средств (ФОС) является приложением к рабочей программе дисциплины (практики) и представляет собой совокупность контрольно-измерительных материалов (типовые задачи (задания), контрольные работы, тесты и др.) и методов их использования, предназначенных для измерения уровня достижения студентом установленных результатов обучения.

ФОС по дисциплине (практике) используется при проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации студентов.

Перечень закрепленных за дисциплиной (практикой) компетенций приведен в таблице 1.

Таблица 1 – Перечень закрепленных за дисциплиной компетенций

Код	Формулировка компетенции	Этапы формирования компетенций
ПК-5	способностью анализировать взаимосвязи между функциональными стратегиями компаний с целью подготовки сбалансированных управленческих решений	<p>Должен знать основы российского законодательства в области прогнозирования и планирования; принципы, виды и методы прогнозирования; принципы целеполагания, виды и методы планирования; основы прогнозирования и планирования деятельности хозяйствующих субъектов технологии прогнозирования и планирования социально-экономических процессов в обществе;;</p> <p>Должен уметь ставить и решать задачи прогнозирования социально-экономических процессов; анализировать факторы, влияющие на социально-экономические процессы развития общества; использовать основные методы прогнозирования и планирования деятельности хозяйствующих субъектов; оценивать достигнутые результаты и эффективность исполнения плана; ;</p> <p>Должен владеть методами разработки социально-экономических и производственных прогнозов; методами мониторинга и контроля за ходом исполнения планов; методами анализа результативности и эффективности достигнутых результатов в ходе выполнения плана; методами презентации прогнозов и планов, а также достигнутых в ходе их исполнения результатов.;</p>

Общие характеристики показателей и критериев оценивания компетенций на всех этапах приведены в таблице 2.

Таблица 2 – Общие характеристики показателей и критериев оценивания компетенций по этапам

Показатели и критерии	Знать	Уметь	Владеть
Отлично (высокий уровень)	Обладает фактическими и теоретическими знаниями в пределах изучаемой области с пониманием границ применимости	Обладает диапазоном практических умений, требуемых для развития творческих решений, абстрагирования проблем	Контролирует работу, проводит оценку, совершенствует действия работы
Хорошо (базовый уровень)	Знает факты, принципы, процессы, общие поня-	Обладает диапазоном практических умений,	Берет ответственность за завершение задач в ис-

	тия в пределах изучаемой области	требуемых для решения определенных проблем в области исследования	следовании, приспосабливает свое поведение к обстоятельствам в решении проблем
Удовлетворительно (пороговый уровень)	Обладает базовыми общими знаниями	Обладает основными умениями, требуемыми для выполнения простых задач	Работает при прямом наблюдении

2 Реализация компетенций

2.1 Компетенция ПК-5

ПК-5: способностью анализировать взаимосвязи между функциональными стратегиями компаний с целью подготовки сбалансированных управленческих решений.

Для формирования компетенции необходимо осуществить ряд этапов. Этапы формирования компетенции, применяемые для этого виды занятий и используемые средства оценивания представлены в таблице 3.

Таблица 3 – Этапы формирования компетенции и используемые средства оценивания

Состав	Знать	Уметь	Владеть
Содержание этапов	сущность управленческих решений, функциональные стратегии компаний	анализировать взаимосвязи между функциональными стратегиями компаний	способностью анализировать взаимосвязи между функциональными стратегиями компаний
Виды занятий	<ul style="list-style-type: none"> • Практические занятия; • Лекции; • Самостоятельная работа; 	<ul style="list-style-type: none"> • Практические занятия; • Лекции; • Самостоятельная работа; 	<ul style="list-style-type: none"> • Самостоятельная работа;
Используемые средства оценивания	<ul style="list-style-type: none"> • Контрольная работа; • Коллоквиум; • Опрос на занятиях; • Расчетная работа; • Тест; • Дифференцированный зачет; 	<ul style="list-style-type: none"> • Контрольная работа; • Коллоквиум; • Опрос на занятиях; • Расчетная работа; • Тест; • Дифференцированный зачет; 	<ul style="list-style-type: none"> • Расчетная работа; • Коллоквиум; • Дифференцированный зачет;

Формулировка показателей и критериев оценивания данной компетенции приведена в таблице 4.

Таблица 4 – Показатели и критерии оценивания компетенции на этапах

Состав	Знать	Уметь	Владеть
Отлично (высокий уровень)	• В совершенстве знает функциональные стратегии компаний. В совершенстве знает сущность управленческих решений компаний;	• Самостоятельно и творчески использует теоретические знания в процессе последующей профессиональной деятельности;	• Свободно владеет способностью анализировать взаимосвязи между функциональными стратегиями компаний;
Хорошо (базовый уровень)	• Знает сущность управленческих решений компаний Знает функциональные стратегии компаний.;	• Аргументировано доказывает положения предметной области знания;	• Владеет способностью анализировать взаимосвязи между функциональными стратегиями компаний;

Удовлетворительный (пороговый уровень)	<ul style="list-style-type: none"> • Имеет представление о управленческих решениях компаний Имеет представление о функциональных стратегиях компаний.; 	<ul style="list-style-type: none"> • Умеет представлять результаты своей работы; 	<ul style="list-style-type: none"> • Владеет терминологией предметной области знания;
--	---	---	--

3 Типовые контрольные задания

Для реализации вышеперечисленных задач обучения используются типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы, в следующем составе.

3.1 Тестовые задания

-
- Затраты связанные с расширением, реконструкцией, техническим перевооружением предприятий, модернизацией и капитальным ремонтом технологического оборудования, освоением новых видов деятельности, это:
 - А) инвестиционные
 - Б) текущие
 - В) явные
 - Г) неявные
- Затраты на использование какого-то фактора производства, измеренные с точки зрения наилучшего их альтернативного использования, это:
 - А) инвестиционные
 - Б) текущие
 - В) явные
 - Г) неявные
- Денежные расходы на оплату труда, приобретение материалов, амортизацию основных фондов, это:
 - А) инвестиционные
 - Б) текущие
 - В) явные
 - Г) неявные
- Интерполяция – это:
 - а) нахождение недостающих членов динамического ряда внутри него;
 - б) перенос закономерностей и тенденций с прошлого на будущее
 - в) научное предвидение спроса, предложения или цен, выполненного в рамках определенной методики
 - г) это система, позволяющая производителям, продавцам и покупателям совершать свободную покупку продажу
-
- Аналогия - это:
 - а) перенос закономерностей и тенденций с прошлого на будущее
 - б) перенос знаний об одном предмете или явлении на другой предмет или явление
 - в) нахождение недостающих членов динамического ряда внутри него

3.2 Темы коллоквиумов

- Основные макроэкономические показатели экономики страны.
- Расчеты по индикативному планированию.
- Программно-целевой метод планирования и его особенности
- Технология разработки прогноза социально-экономического развития.
- Основные методологические принципы и задачи прогноза социально-

- экономического развития.

3.3 Темы опросов на занятиях

- Классификация (типизация) прогнозов. Классификация прогнозов по характеру
- объекта прогноза (социально-экономические, экономические, социальные, научно-технические, экологические и др.). Классификация прогнозов по особенностям
- методологического подхода (генетические, нормативные).
- Понятие метода прогнозирования. Система методов прогнозирования.
- Классификация методов прогнозирования. Основные элементы моделей,
- разрабатываемых при использовании в прогнозировании методов математического
- моделирования (детерминированные элементы, вероятностные элементы, случайные
- элементы).
- Прогноз социально-экономического развития стран: решаемые задачи; состав;
- структура; особенности разрезом. Логика и процедура прогнозирования динамики
- развития страны; содержание этапов; специфика используемого информационного
- массива
- Основы бюджетного планирования и прогнозирования. Разработка государственного
- финансового плана. Особенности планирования доходов, расходов, источников
- финансирования дефицита федерального бюджета
- Бизнес-планирование на предприятии
- Бизнес-план и его роль в современном предпринимательстве. Сущность и основные
- виды бизнес-плана. Роль и место бизнес-плана в системе внутрифирменного
- планирования. Инвестиционный бизнес-план. Бизнес-план оздоровления предприятия
- Состав бизнес-плана. Структура и объем бизнес-плана. Временной горизонт
- планирования при формировании бизнес-плана. Резюме бизнес-плана. Анализ рынка.
- Описание проектируемой продукции. Характер бизнеса. План маркетинга. План
- производства. План риска. Финансовый план и финансовая стратегия.

3.4 Темы контрольных работ

- Понятие внешнеэкономической деятельности.
- Внешнеторговый баланс.
-
- Планирование инвестиционной привлекательности.
- Планирование экспорта продукции.
- Структура бизнес-плана.
- Разработка бизнес-плана

3.5 Темы расчетных работ

- Задача
 - Между предприятиями-изготовителями установились определенные хозяйственные
 - связи. Первое предприятие продало свою продукцию второму предприятию на сумму 10
 - млн руб., а остальную продукцию реализовало на товарном рынке на 20 млн руб. Второе
- и
- третье предприятие поставили четвертому предприятию продукцию, соответственно, на
 - 50 и 100 млн руб.; четвертое - пятому на сумму 400 млн руб. Пятое предприятие,
 - реализовав свою продукцию на рынке, получило 700 млн руб. Рассчитайте величину
 - конечного продукта (КП) и промежуточного продукта (ПП), а также размер валового
 - внутреннего продукта (ВВП), созданного этими предприятиями.
 - Национальное производство включает два условных товара: X и Y. X -
 - потребительский товар, Y - инвестиционный товар. В текущем году произведено 200
 - единиц товара X по цене 2 дол. за единицу и 10 единиц товара Y по цене 4 дол. за
 - единицу. К концу текущего года 6 используемых единиц инвестиционного товара долж-

ны

- быть заменены новыми в связи с их полным полезным использованием.
- Определить: ВВП, ЧВП, объем валовых инвестиций, объем чистых инвестиций.

3.6 Вопросы дифференцированного зачета

- Обоснование мероприятий, необходимых для достижения плановых и прогнозных целей и ориентиров
- Состав и функциональные обязанности государственных органов в области планирования и прогнозирования.
-
- Характеристика федеральной, региональной и муниципальной базы планирования и прогнозирования
- Нормативная база субъектов Федерации и муниципальных образований, касающаяся вопросов планирования и прогнозирования.
- Прогноз социально-экономического развития страны: цели, задачи; состав; структура.
- Основные этапы разработки прогноза социально-экономического развития страны.
- Разработка сценарных условий функционирования экономики Российской Федерации и основных параметров прогноза на очередной финансовый год и плановый период.
- Программы социально-экономического развития РФ, регионов и концепции социально-экономического развития

4 Методические материалы

Для обеспечения процесса обучения и решения задач обучения используются следующие материалы:

- методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций, согласно п. 12 рабочей программы.

4.1. Основная литература

1. Макроэкономическое планирование и прогнозирование: Учебное пособие / Кулешова Е. В. - 2013. 178 с. [Электронный ресурс] - Режим доступа: <https://edu.tusur.ru/publications/3827>, свободный.

4.2. Дополнительная литература

1. Бюджетная система [Текст] : учебное пособие / Р. В. Черская ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, Кафедра экономики. - Томск : Факультет дистанционного обучения, ТУСУР, 2010. - 195 с. - Библиогр.: с. 195. - 97.50 р., 51.50 р., 50.00 р. (наличие в библиотеке ТУСУР - 16 экз.)
2. Планирование и обработка результатов эксперимента : Учебное пособие / В. А. Мухачев ; Федеральное агентство по образованию, Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, Кафедра физической электроники. - Томск : ТУСУР, 2007. - 116 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 103. - 50.96 р (наличие в библиотеке ТУСУР - 49 экз.)

4.3. Обязательные учебно-методические пособия

1. Прогнозирование и планирование в сервисе: Методические указания к практическим занятиям и по самостоятельной работе / Кулешова Е. В. - 2012. 53 с. [Электронный ресурс] - Режим доступа: <https://edu.tusur.ru/publications/2089>, свободный.

4.4. Базы данных, информационно справочные и поисковые системы

1. Журнал «Менеджмент в России и за рубежом», <http://dis.ru/manag>.
2. Журнал «Проблемы теории и практики управления», <http://www.uptp.ru>.
3. Журнал «Проблемы прогнозирования» <http://www.ecfor.ru>.
4. Официальный сайт Росстата <http://www.gks.ru/>.
5. Официальный сайт Центрального банка РФ <http://www.cbr.ru/>.
6. Электронный учебник: Кузык, Б.Н. Прогнозирование, стратегическое

7. планирование и национальное программирование: Учебник / Б.Н. Кузык, В.И.