

**Автономная некоммерческая организация высшего образования  
«МОСКОВСКИЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

---

Рабочая программа дисциплины

**Прогнозирование и планирование**

*Направление подготовки* Государственное и муниципальное  
управление

*Код* 38.03.04

*Направленность (профиль)* Управление крупными городами

*Квалификация выпускника* бакалавр

Москва  
2024

**1. Перечень кодов компетенций, формируемых дисциплиной в процессе освоения образовательной программы**

Группа компетенций	Категория компетенций	Код
Универсальные	Системное и критическое мышление	УК-1
Универсальные	Разработка и реализация проектов	УК-2
Универсальные	Экономическая культура, в том числе финансовая грамотность	УК-10
Общепрофессиональные	-	ОПК-2
Профессиональные	-	ПК-15

**2. Компетенции и индикаторы их достижения**

Код компетенции	Формулировка компетенции	Индикаторы достижения компетенции
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.1 Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие, осуществляет декомпозицию задачи; УК-1.2 Выбирает ресурсы для поиска информации необходимой для решения поставленной задачи; УК-1.3 Находит, критически анализирует, сопоставляет, систематизирует и обобщает обнаруженную информацию, определяет парадигму, в рамках которой будет решаться поставленная задача; УК-1.4 Выявляет системные связи и отношения между изучаемыми явлениями, процессами и/или объектами на основе принятой парадигмы; УК-1.5 Предлагает решение(я) задачи, оценивает достоинства и недостатки (теоретические задачи), преимущества и риски (практические задачи).
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК-2.1 Участвует в разработке проекта, определении его конечной цели, исходя из действующих правовых норм; УК-2.2 Решает поставленную перед ним подцель проекта, через формулирование конкретных задач; УК-2.3 Учитывает при решении поставленных задач трудовые и материальные ресурсы, ограничения проекта - сроки, стоимость, содержание; УК-2.4 Реализует внутренние и внешние взаимодействия, предупреждает и разрешает конфликты;

		УК-2.5 Владеет навыками работы оформления документации, публично представляет результаты решения конкретной задачи проекта или проекта в целом
<b>УК-10</b>	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК-10.1 Ориентируется в экономических и финансовых новостях; УК-10.2 Способен провести финансовый анализ, имеет представление о финансовых продуктах; УК-10.3 Управляет личными финансами, знает основы планирования личного бюджета
<b>ОПК-2</b>	Способен разрабатывать и реализовывать управленческие решения, меры регулирующего воздействия, в том числе контрольно-надзорные функции, государственные и муниципальные программы на основе анализа социально-экономических процессов	ОПК-2.1 Разрабатывает обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социально-экономической значимости; ОПК-2.2. Осуществляет содействие по разработке и реализации управленческих решений в условиях сложной и динамичной среды; ОПК-2.3 Оценивает последствия принятия организационно-управленческих решений; ОПК-2.4 Осуществляет разработку мер регулирующего воздействия на основе нормативно-правовых актов; ОПК-2.5 Осуществляет контрольно-надзорные функции по реализации государственных и муниципальных программ
<b>ПК-15</b>	Способен использовать эконометрические методы прогнозирования развития рынка государственно-частного партнерства на кратко-, средне- и долгосрочную перспективу	ПК-15.1 Использует эконометрические методы прогнозирования развития рынка государственно-частного партнерства на кратко-, средне- и долгосрочную перспективу; ПК-15.2 Применяет математические и статистические методы анализа социально-экономических процессов на отраслевых, региональных и народнохозяйственном уровнях для научного обоснования направления стратегического развития социально-экономических систем; ПК-15.3 Проводит расчеты индикаторов с целью выбора оптимальных решений при разработке и реализации проектов, программ развития рынка государственно-частного партнерства на кратко-, средне- и долгосрочную перспективу

### **3. Описание планируемых результатов обучения по дисциплине**

#### **3.1. Описание планируемых результатов обучения по дисциплине**

Планируемые результаты обучения по дисциплине представлены дескрипторами

(знания, умения, навыки).

<b>Дескрипторы по дисциплине</b>	<b>Знать</b>	<b>Уметь</b>	<b>Владеть</b>
<b>Код компетенции</b>	<b>УК-1</b>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- источники информации для решения поставленных управлеченческих задач;</li> <li>- современный инструментарий поиска и анализа информации для принятия управлеченческих решений</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- осуществлять поиск источников информации на основе поставленных целей для решения управлеченческих задач;</li> <li>- анализировать информацию для принятия управлеченческих решений;</li> <li>- применять системный подход для решения поставленных задач, разработки и принятия взвешенных управлеченческих решений</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- навыками поиска, критического анализа и синтеза информации для принятия взвешенных управлеченческих решений;</li> <li>- навыками оценки рисков при принятии управлеченческих решений</li> </ul>
	<b>УК-2</b>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- основы проектного управления;</li> <li>- правовые нормы при разработке проектов</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- формулировать задачи проекта;</li> <li>- учитывать необходимые ресурсы и ограничения проекта</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- технологией взаимодействия с проектной командой, методами разрешения возникающих конфликтов;</li> <li>- навыками документационного оформления и публичного представления проекта</li> </ul>
<b>Код компетенции</b>	<b>УК-10</b>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- особенности финансовых продуктов, необходимых для разработки управлеченческих решений;</li> <li>- источники получения экономических и финансовых новостей для разработки</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- разрабатывать обоснованные управлеченческие решения в различных областях и сферах деятельности;</li> <li>- ориентироваться в экономических и финансовых новостях при разработке и принятии</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- навыками разработки обоснованных управлеченческих решений;</li> <li>- навыками проведения финансового анализа для принятия взвешенных управлеченческих</li> </ul>

	взвешенных управленческих решений	управленческих решений; – проводить финансовый анализ для снижения рисков при принятии взвешенных управленческих решений	решений
<b>ОПК-2</b>			
	- основные приемы и методы обработки и анализа данных для решения экономических и управленческих задач, принятия мер регулирующего воздействия; - основные положения экономической, организационной и управленческой теорий, используемых при разработке и принятии управленческих решений, мер регулирующего воздействия; - методы и технологии анализа социально-экономических процессов, способы обоснования необходимости и целесообразности принимаемых управленческих решений, а также государственные меры регулирующего воздействия.	- обрабатывать и анализировать данные для решения экономических задач, разработки и принятия управленческих решений, мер регулирующего воздействия; - применять положения экономической, организационной и управленческой теорий, используемые при разработке и принятии управленческих решений, мер регулирующего воздействия; - разрабатывать управленческие решения, в том числе контрольно-надзорные функции, государственные и муниципальные программы на основе анализа социально-экономических процессов; - применять методы управления и регулирования социально-экономического развития; - обосновывать принятие управленческих решений, контрольно-надзорных мероприятий в сфере государственного и	- методиками и технологиями разработки государственных и муниципальных программ; – - навыками разработки и определения эффективности (последствий) реализации государственных и муниципальных программ

		муниципального управления	
	<b>ПК-15</b>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- эконометрические методы прогнозирования развития рынка государственно-частного партнерства на кратко-, средне- и долгосрочную перспективу;</li> <li>- математические и статистические методы анализа социально-экономических процессов на отраслевых, региональных уровнях;</li> <li>- методы стратегического анализа;</li> <li>- основы государственно-частного партнерства</li> </ul> <p>эконометрические методы прогнозирования развития рынка государственно-частного партнерства на кратко-, средне- и долгосрочную перспективу;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- математические и статистические методы анализа социально-экономических процессов на отраслевых, региональных уровнях;</li> <li>- методы стратегического анализа;</li> <li>- основы государственно-частного партнерства.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- рассчитывать индикаторы устойчивого развития территории;</li> <li>- осуществлять выбор оптимальных решений при разработке и реализации проектов, программ развития рынка государственно-частного партнерства на кратко-, средне- и долгосрочную перспективу;</li> <li>- разрабатывать программы развития рынка государственно-частного партнерства на кратко-, средне- и долгосрочную перспективу</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методами прогнозирования и планирования развития рынка государственно-частного партнерства на кратко-, средне- и долгосрочную перспективу</li> </ul>	

#### **4. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы**

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений учебного плана ОПОП.

Данная дисциплина взаимосвязана с другими дисциплинами, такими как: «Теория управления», «Управление человеческими ресурсами», «Прогнозирование и планирование», «Основы государственного и муниципального управления», «Основы математического моделирования социально-экономических процессов», «Региональная экономика и управление», «Социально-демографические вопросы развития городов», «Управление проектами», «Государственные и муниципальные финансы», «Экономика государственного и муниципального сектора крупных городов».

В рамках освоения программы бакалавриата выпускники готовятся к решению задач профессиональной деятельности следующих типов: организационно-управленческих, коммуникативных, исследовательских.

Профиль (направленность) программы установлена путем ее ориентации на сферу профессиональной деятельности выпускников: Управление крупными городами.

#### **5. Объем дисциплины**

Виды учебной работы	Формы обучения	
	Очная	
<b>Общая трудоемкость:</b> зачетные единицы/часы		4/144
<b>Контактная работа:</b>		
Занятия лекционного типа		18
Занятия семинарского типа		36
Промежуточная аттестация: <b>экзамен</b>		27
<b>Самостоятельная работа (СРС)</b>		63
В том числе на курсовую работу		10

#### **6. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам / разделам с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий**

##### **6.1. Распределение часов по разделам/темам и видам работы**

###### **6.1.1. Очная форма обучения**

№ п/п	Раздел/тема	Виды учебной работы (в часах)					
		Контактная работа			Самостоятельная работа		
		Занятия лекционного типа		Занятия семинарского типа			
		Лекции	Иные учебные занятия	Практические занятия	Семинары	Лабораторные раб.	Иные занятия

1.	Прогнозирование и планирование в системе управления экономическим развитием страны	4	2					4
2.	Исторический аспект развития прогнозирования и планирования	3	4					4
3.	Методология и организация прогнозирования и планирования	3	2					4
4.	Система методов прогнозирования и планирования. Интуитивные методы	3	2					4
5.	Формализованные методы прогнозирования. Методы макроэкономического планирования	4	4					4
6.	Прогнозирование и планирование темпов экономического роста и структуры национальной экономики	2	2					4
7.	Регулирование и прогнозирование цен и инфляции	3	4					4
8.	Прогнозирование и планирование финансов	3	2					4
9.	Прогнозирование и планирование трудовых ресурсов и занятости населения	3	4					4
10.	Прогнозирование и планирование социального развития	3	2					4
11.	Прогнозирование и планирование потребительского рынка	3	2					4
12.	Прогнозирование и планирование инвестиций и инноваций	4	4					4
13.	Прогнозирование и планирование развития внешнеэкономических связей	2	2					5
	Курсовая работа							10
	Промежуточная аттестация						27	
	Итого						144	

## **6.2 Программа дисциплины, структурированная по темам / разделам**

### **6.2.1 Содержание лекционного курса**

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование темы (раздела) дисциплины</b>	<b>Содержание лекционного занятия</b>
1.	Планирование и прогнозирование в системе управления экономическим развитием страны	<ol style="list-style-type: none"><li>Сущность и содержание процессов прогнозирования и планирования.</li><li>Прогнозирование и планирование как функции государства и субъектов хозяйствования.</li><li>Формы планирования, виды планов и прогнозов.</li><li>Предмет курса «Планирование и прогнозирование в рыночной экономике»</li></ol>
2.	Исторический аспект развития планирования и прогнозирования	<ol style="list-style-type: none"><li>Возникновение социально-экономического планирования и прогнозирования</li><li>Опыт прогнозирования и планирования в СССР.</li><li>Планирование и прогнозирование в развитых зарубежных странах.</li><li>Планирование и прогнозирование в странах с моделью переходной экономики.</li><li>Планирование и прогнозирование в странах с моделью рыночной экономики.</li></ol>
3.	Методология и организация прогнозирования и планирования	<ol style="list-style-type: none"><li>Понятие и научные основы методологии планирования и прогнозирования.</li><li>Основополагающие принципы планирования и прогнозирования.</li><li>Система планов-прогнозов и их показателей.</li><li>Организация планирования и прогнозирования в Российской Федерации.</li><li>Порядок разработки государственных социально-экономических планов и прогнозов.</li></ol>
4.	Система методов прогнозирования и планирования. Интуитивные методы	<ol style="list-style-type: none"><li>Система методов планирования и прогнозирования.</li><li>Индивидуальные методы экспертных оценок.</li><li>Коллективные методы экспертных оценок.</li><li>Основные этапы коллективной экспертизы. Оценка согласованности мнений экспертов.</li></ol>
5.	Формализованные методы прогнозирования. Методы макроэкономического планирования	<ol style="list-style-type: none"><li>Особенности и основные этапы реализация формализованных методов планирования и прогнозирования.</li><li>Характеристика методов экстраполяции.</li><li>Математическое моделирование социально-экономических процессов.</li><li>Методы экономического анализа.</li><li>Балансовый, нормативный и программно-целевой методы.</li><li>Надежность прогнозов и их верификация.</li></ol>
6.	Прогнозирование и планирование темпов экономического роста и структуры национальной экономики	<ol style="list-style-type: none"><li>Экономический рост. Факторы и проблемы темпов экономического роста.</li><li>Макроэкономические цели, показатели и счета.</li><li>Методы измерения и прогнозирования ВВП.</li><li>Формирование структуры экономики.</li><li>Критерии и показатели эффективности производства.</li></ol>

		Методы их планирования и прогнозирования.
7.	Регулирование и прогнозирование цен и инфляции	1. Сущность и особенности ценовой политики в рыночной экономике. 2. Методы планирования и прогнозирования цен. 3. Инфляция, ее виды и особенности. 4. Измерение и прогнозирование инфляции. 5. Управление инфляционными процессами.
8.	Прогнозирование и планирование финансов	1. Характеристика финансовых, методы их планирования и прогнозирования. 2. Сводный баланс финансовых ресурсов, его содержание и методика разработки. 3. Государственный бюджет, его планирование и прогнозирование. Дефицит бюджета и способы его покрытия. 4. Прогнозирование платежного баланса и валютного курса.
9.	Прогнозирование и планирование трудовых ресурсов и занятости населения	1. Трудовые ресурсы, их состав и структура. 2. Безработица и проблема занятости. 3. Планирование и прогнозирование трудовых ресурсов, занятости и безработицы.
10.	Прогнозирование и планирование социального развития	1. Социальная политика. Показатели, характеризующие уровень жизни населения. 2. Социальные нормы и нормативы. Система социальных стандартов. 3. Прогнозирование и регулирование доходов и расходов населения.
11.	Прогнозирование и планирование потребительского рынка	1. Потребительский рынок, основные его элементы. 2. Методы прогнозирования спроса на товары народного потребления. 3. Планирование и прогнозирование покупательных фондов и товарных ресурсов. 4. Формирование структуры товарооборота.
12.	Прогнозирование и планирование инвестиций и инноваций	1. Научно-технический прогресс и инновационная политика. 2. Планирование и прогнозирование развития НТП и инновационной деятельности. 3. Инвестиции и инвестиционная политика. 4. Планирование и прогнозирование инвестиций. 5. Планирование эффективности инвестиций.
13.	Прогнозирование и планирование развития внешнеэкономических связей	1. Внешнеэкономические связи и их формы. Прогнозирование развития внешнеэкономической деятельности. 2. Определение эффективности внешнеэкономической деятельности. 3. Государственное регулирование внешнеэкономической деятельности.

### **6.2.2 Содержание практических занятий**

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование темы (раздела) дисциплины</b>	<b>Содержание практического занятия</b>
1.	Прогнозирование и планирование в системе управления экономическим развитием страны	Введение в теорию планирования и прогнозирования в рыночной экономике. Значение планирования и прогнозирования для экономики, их взаимосвязь. Прогнозика в узком и широком смыслах. Общая и частные отрасли прогнозики. Структура прогнозики как науки. Этапы развития прогнозики. Организации,

		разрабатывающие прогностику. Организация государственного планирования и прогнозирования в Российской Федерации в современных условиях. Система организации государственного планирования и прогнозирования на основе нормативно-правовых документов.
2.	Исторический аспект развития прогнозирования и планирования	Государственное экономическое планирование в России: история и современность. Этапы развития планирования и прогнозирования в СССР. Достоинства и недостатки планирования и прогнозирования в СССР. Основные теории планирования и прогнозирования. Теоретический вклад основоположников теории планирования и прогнозирования в советское время. Система планирования и прогнозирования в США, Японии и др. странах.
3.	Методология и организация прогнозирования и планирования	Поисковый и целевой прогноз, период учреждения прогноза, прогнозный горизонт. Основные группы ограничений в области прогнозирования. Классификация прогнозов. Сущность экономического прогнозирования в узком и широком смысле, задачи и основные функции экономического прогнозирования. План, планирование, стратегическое планирование, норма, норматив и лимиты. Классификация планов. Преимущества и недостатки планирования.
4.	Система методов прогнозирования и планирования. Интуитивные методы	Метод прогнозирования, методика прогнозирования, прием прогнозирования. Экспертные методы прогнозирования (индивидуальные и коллективные). Наивные методы прогнозирования. Задачи, преследующие выбор метода прогнозирования, необходимость выбора метода прогнозирования, критерии выбора метода, проблемы, имеющие место при решении прогнозных задач.
5.	Формализованные методы прогнозирования. Методы макроэкономического планирования	Формализованные методы прогнозирования. Группировка и характеристика формализованных методов прогнозирования. элементарные методы прогнозной экстраполяции. Методы планирования: балансовый, нормативный, экономико-математические, программно-целевой.
6.	Прогнозирование и планирование темпов экономического роста и структуры национальной экономики	Сущность модели, классы моделей, формы описания прогнозных моделей. Содержание процесса моделирования, экономико-математическая модель и ее типы. Балансовые модели. Модели, используемые при прогнозировании демографических процессов. Модели расчета прогнозных значений денежных доходов населения. Модели прогнозирования развития социальных отраслей. Отраслевое прогнозирование.
7.	Регулирование и прогнозирование цен и инфляции	Сущность и особенности государственной ценовой политики. Методы прогнозирования и планирования цен. Инфляция: ее основные виды, особенности и методы регулирования. Измерение и прогнозирование инфляции. Управление инфляционными процессами.
8.	Прогнозирование и планирование финансов	Правовые основы регулирования взаимосвязи социально-экономического и бюджетного планирования. Возможности контроллинга как инструмента государственного планирования и прогнозирования.

9.	Прогнозирование и планирование трудовых ресурсов и занятости населения	<p>Население как объект планирования и прогнозирования. Прогноз численности и половозрастной структуры населения. Трудовые ресурсы, их состав, структура и воспроизводство. Безработица и проблема занятости. Прогнозирование и использование трудовых ресурсов. Планирование занятости (безработицы), сводный баланс трудовых ресурсов. Баланс денежных доходов и расходов населения, его содержание, роль и методика разработки. Прогнозирование реальных доходов населения. Государственное регулирование занятости населения. Опыт государственного регулирования занятости за рубежом.</p>
10.	Прогнозирование и планирование социального развития	<p>Основные направления социальной политики и показатели, характеризующие уровень жизни населения, необходимость их прогнозирования. Социальные нормы и нормативы. Обобщающие социальные нормативы: минимальный потребительский бюджет, методика его формирования и назначение: бюджет прожиточного минимума: минимальная заработка плата, ее экономический смысл и роль.</p>
11.	Прогнозирование и планирование потребительского рынка	<p>Социально-экономическая сущность потребительского сектора. Состав и структура потребительского сектора экономики. Методы прогнозирования рыночной доли в стратегическом планировании. Анализ основных тенденций развития и инновационного обновления потребительского сектора экономики. Программирование развития основных отраслей потребительского сектора в РФ (регионе РФ). Основные направления развития рыночной инфраструктуры региона. Особенности маркетингового управления жизненным циклом товара. Прогноз развития Интернета в России.</p>
12.	Прогнозирование и планирование инвестиций и инноваций	<p>Определение научно-технического прогресса и инноваций. Приоритетные направления развития науки и техники. Методы планирования и прогнозирования инвестиций и инноваций. Функции и принципы прогнозирования и планирования инвестиций и инноваций. Прогнозирование инновационной деятельности в развитии социально-экономических систем. Проблемы стратегического планирования инновационного развития производственного комплекса Российской Федерации. Прогнозирование и планирование реальных инвестиций на макроуровне, показатели оценки их эффективности. Этапы процесса прогнозирования инвестиций. Прогнозы инновационных технологий в экономической деятельности предприятий. Инвестиционная деятельность и её макроэкономическое регулирование. Содержание и источники финансирования инновационной и инвестиционной деятельности. Методы оценки прогнозов</p>

		инвестиционных и инновационных проектов.
13.	Прогнозирование и планирование развития внешнеэкономических связей	<p>Направления и установки внешнеэкономической политики. Сущность и классификация внешнеэкономических связей. Формы внешнеэкономических связей. Методологические аспекты прогнозирования ВЭС. Этапы прогнозирования ВЭС. Экономико-математические модели при конструировании варианта прогноза. Функции экспорта и импорта (многофакторные модели). Модели межотраслевого баланса. Матричные модели международной торговли. Оптимизационные модели. Прогнозирование ВЭД на микроуровне. Определение эффективности, планирование и государственное регулирование ВЭС. Анализ и прогнозирование внешнеэкономических связей России с другими странами. Непредвиденные ситуации, связанные с риском прекращения товарно-экономических связей. Динамичное развитие торгового оборота. Перспективы развития внешнеэкономических связей.</p>

### 6.2.3 Содержание самостоятельной работы

№ п/ п	Наименование темы (раздела) дисциплины	Содержание самостоятельной работы
1.	Прогнозирование и планирование в системе управления экономическим развитием страны	<p>Введение в теорию планирования и прогнозирования в рыночной экономике. Значение планирования и прогнозирования для экономики, их взаимосвязь. Прогнозика в узком и широком смыслах. Общая и частные отрасли прогнозики. Структура прогнозики как науки. Этапы развития прогнозики. Организации, разрабатывающие прогнозику. Организация государственного планирования и прогнозирования в Российской Федерации в современных условиях. Система организации государственного планирования и прогнозирования на основе нормативно-правовых документов.</p>
2.	Исторический аспект развития прогнозирования и планирования	<p>Государственное экономическое планирование в России: история и современность. Этапы развития планирования и прогнозирования в СССР. Достоинства и недостатки планирования и прогнозирования в СССР. Основные теории планирования и прогнозирования. Теоретический вклад основоположников теории планирования и прогнозирования в советское время. Система планирования и прогнозирования в США, Японии и др. странах.</p>
3.	Методология и организация прогнозирования и планирования	<p>Поисковый и целевой прогноз, период учреждения прогноза, прогнозный горизонт. Основные группы ограничений в области прогнозирования. Классификация прогнозов. Сущность экономического прогнозирования в узком и широком смысле, задачи и основные функции экономического прогнозирования. План, планирование, стратегическое планирование, норма, норматив и лимиты. Классификация планов. Преимущества и</p>

		недостатки планирования.
4.	Система методов прогнозирования и планирования. Интуитивные методы	Метод прогнозирования, методика прогнозирования, прием прогнозирования. Экспертные методы прогнозирования (индивидуальные и коллективные). Наивные методы прогнозирования. Задачи, преследующие выбор метода прогнозирования, необходимость выбора метода прогнозирования, критерии выбора метода, проблемы, имеющие место при решении прогнозных задач.
5.	Формализованные методы прогнозирования. Методы макроэкономического планирования	Формализованные методы прогнозирования. Группировка и характеристика формализованных методов прогнозирования. элементарные методы прогнозной экстраполяции. Методы планирования: балансовый, нормативный, экономико-математические, программно-целевой.
6.	Прогнозирование и планирование темпов экономического роста и структуры национальной экономики	Сущность модели, классы моделей, формы описания прогнозных моделей. Содержание процесса моделирования, экономико-математическая модель и ее типы. Балансовые модели. Модели, используемые при прогнозировании демографических процессов. Модели расчета прогнозных значений денежных доходов населения. Модели прогнозирования развития социальных отраслей. Отраслевое прогнозирование.
7.	Регулирование и прогнозирование цен и инфляции	Сущность и особенности государственной ценовой политики. Методы прогнозирования и планирования цен. Инфляция: ее основные виды, особенности и методы регулирования. Измерение и прогнозирование инфляции. Управление инфляционными процессами.
8.	Прогнозирование и планирование финансов	Правовые основы регулирования взаимосвязи социально-экономического и бюджетного планирования. Возможности контроллинга как инструмента государственного планирования и прогнозирования.
9.	Прогнозирование и планирование трудовых ресурсов и занятости населения	Население как объект планирования и прогнозирования. Прогноз численности и половозрастной структуры населения. Трудовые ресурсы, их состав, структура и воспроизводство. Безработица и проблема занятости. Прогнозирование и использование трудовых ресурсов. Планирование занятости (безработицы), сводный баланс трудовых ресурсов. Баланс денежных доходов и расходов населения, его содержание, роль и методика разработки. Прогнозирование реальных доходов населения. Государственное регулирование занятости населения. Опыт государственного регулирования занятости за рубежом.
10.	Прогнозирование и планирование социального развития	Основные направления социальной политики и показатели, характеризующие уровень жизни населения, необходимость их прогнозирования. Социальные нормы и нормативы. Обобщающие социальные нормативы: минимальный потребительский бюджет, методика его формирования и назначение: бюджет прожиточного минимума: минимальная заработка плата, ее экономический смысл и роль.

11.	Прогнозирование и планирование потребительского рынка	<p>Социально-экономическая сущность потребительского сектора. Состав и структура потребительского сектора экономики. Методы прогнозирования рыночной доли в стратегическом планировании. Анализ основных тенденций развития и инновационного обновления потребительского сектора экономики.</p> <p>Программирование развития основных отраслей потребительского сектора в РФ (регионе РФ). Основные направления развития рыночной инфраструктуры региона. Особенности маркетингового управления жизненным циклом товара. Прогноз развития Интернета в России.</p>
12.	Прогнозирование и планирование инвестиций и инноваций	<p>Определение научно-технического прогресса и инноваций. Приоритетные направления развития науки и техники. Методы планирования и прогнозирования инвестиций и инноваций. Функции и принципы прогнозирования и планирования инвестиций и инноваций. Прогнозирование инновационной деятельности в развитии социально-экономических систем. Проблемы стратегического планирования инновационного развития производственного комплекса Российской Федерации. Прогнозирование и планирование реальных инвестиций на макроуровне, показатели оценки их эффективности. Этапы процесса прогнозирования инвестиций. Прогнозы инновационных технологий в экономической деятельности предприятий. Инвестиционная деятельность и её макроэкономическое регулирование. Содержание и источники финансирования инновационной и инвестиционной деятельности. Методы оценки прогнозов инвестиционных и инновационных проектов.</p>
13.	Прогнозирование и планирование развития внешнеэкономических связей	<p>Направления и установки внешнеэкономической политики. Сущность и классификация внешнеэкономических связей. Формы внешнеэкономических связей. Методологические аспекты прогнозирования ВЭС. Этапы прогнозирования ВЭС. Экономико-математические модели при конструировании варианта прогноза. Функции экспорта и импорта (многофакторные модели). Модели межотраслевого баланса. Матричные модели международной торговли. Оптимизационные модели. Прогнозирование ВЭД на микроуровне. Определение эффективности, планирование и государственное регулирование ВЭС. Анализ и прогнозирование внешнеэкономических связей России с другими странами. Непредвиденные ситуации, связанные с риском прекращения товарно-экономических связей. Динамичное развитие торгового оборота. Перспективы развития внешнеэкономических связей.</p>

## **7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)**

Предусмотрены следующие виды контроля качества освоения конкретной дисциплины:

- текущий контроль успеваемости
- промежуточная аттестация обучающихся по дисциплине

Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине оформлен в **ПРИЛОЖЕНИИ** к РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Текущий контроль успеваемости обеспечивает оценивание хода освоения дисциплины в процессе обучения.

### **7.1 Паспорт фонда оценочных средств для проведения текущей аттестации по дисциплине (модулю)**

<b>№ п/п</b>	<b>Контролируемые разделы (темы)</b>	<b>Наименование оценочного средства</b>
1.	Прогнозирование и планирование в системе управления экономическим развитием страны	Опрос, практическое задание
2.	Исторический аспект развития прогнозирования и планирования	Опрос, практическое задание, тестирование
3.	Методология и организация прогнозирования и планирования	Опрос, практическое задание, тестирование
4.	Система методов прогнозирования и планирования. Интуитивные методы	Опрос, практическое задание, тестирование
5.	Формализованные методы прогнозирования. Методы макроэкономического планирования	Опрос, практическое задание, тестирование
6.	Прогнозирование и планирование темпов экономического роста и структуры национальной экономики	Опрос, практическое задание, тестирование
7.	Регулирование и прогнозирование цен и инфляции	Опрос, практическое задание, тестирование

8.	Прогнозирование и планирование финансов	Опрос, практическое задание, тестирование
9.	Прогнозирование и планирование трудовых ресурсов и занятости населения	Опрос, практическое задание, тестирование
10.	Прогнозирование и планирование социального развития	Опрос, практическое задание, тестирование
11.	Прогнозирование и планирование потребительского рынка	Опрос, практическое задание, тестирование
12.	Прогнозирование и планирование инвестиций и инноваций	Опрос, практическое задание, тестирование
13.	Прогнозирование и планирование развития внешнеэкономических связей	Опрос, практическое задание, тестирование

## **7.2 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности в процессе текущего контроля**

### **Типовые вопросы**

1. Предмет планирования и прогнозирования.
2. Необходимость планирования и прогнозирования в экономике.
3. Прогнозирование и планирование как функция государственного регулирования.
4. Основные средства и формы государственного экономического регулирования.
5. Понятие экономического развития и система показателей для его измерения.
6. Экономическая структура и структурные кризисы.
7. Основные современные концепции государственного экономического планирования.
8. Опыт государственного регулирования экономики в развитых странах.
9. Краткая история развития прогнозирования.
10. Федеральные и региональные структуры и ведомства РФ, занимающиеся экономическим прогнозированием и планированием.
11. Система показателей, применяемая в планировании и прогнозировании.
12. Методы предплановых исследований.
13. Основные формы экономических планов.
14. Основные методы разработки экономических планов.

### **Вопросы для обсуждения**

1. Система и принципы экономического прогнозирования.
2. Основные группы прогнозов (технико-экономические, научно-технические, социально-экономические, естественно-природные, внешнеэкономические). Типология прогнозов.
3. Функции экономического прогнозирования. Понятие ретроспекции, диагноза и проспекции.

4. Интуитивные методы прогнозирования (метод интервью, аналитический, написания сценария, «дерева целей», «комиссий», «Дельфи», «коллективной генерации идей»).
5. Формализованные методы прогнозирования (метод экстраполяции, методы моделирования, нормативный метод).
6. Экономико-математические, факторные и структурные модели.
7. Модель динамического межотраслевого баланса. Метод В.В. Леонтьева «затраты-выпуск».

### **Типовые вопросы для самоконтроля**

1. Назовите, что является предметом и объектом экономического планирования и прогнозирования?
2. В чем заключается функция государства с точки зрения экономического планирования и прогнозирования национальной экономики?
3. Когда необходимо вмешательство государства в экономику?
4. Какие основные экономические теории лежат в основе современных подходов экономического планирования экономики?
5. В чем выражается экономическое развитие экономики?
6. Какие показатели используют для измерения экономического развития?
7. Какие основные подходы существуют к экономическому планированию?
8. В чем общее и различие между планированием и прогнозированием?

### **Типовые проблемно-аналитические задания**

#### *Проблемно-аналитическое задание*

1. Проведите анализ содержания федеральных программ, финансируемых на бюджетной основе за 2010-2017 гг.
2. Приведите критерии выбора варианта программы при фиксировании конечных показателей, характеризующих достижение ее целей.
3. В соответствии с законодательной базой проведите анализ системы социальных норм и нормативов. Содержание, структура, назначение, сферы приложения.
4. Показатели, параметры и индикаторы социального развития, оценки и измерения социального, демографического, человеческого, интеллектуально-культурного потенциалов общества.

### **Темы исследовательских, информационных, творческих проектов**

#### *Темы докладов*

1. Научные основы планирования и прогнозирования в рыночной экономике.
2. Организационные основы формирования системы государственного планирования и прогнозирования социально-экономического развития Российской Федерации.
3. Проблемы совершенствования системы планирования и прогнозирования социально-экономического развития страны.
4. Финансовое планирование и контроль в проектной деятельности

#### *Подготовка исследовательских проектов по темам*

1. Анализ и прогнозирование отечественной экономики в условиях достижения экономического роста.
2. Перспективы развития отечественной экономики и последствия реформ в условиях жестких бюджетных ограничений
3. Моделирование и прогнозирование экономического роста в Российской Федерации.

4. Выбор новых подходов к анализу, моделированию и прогнозированию поведения субъектов инновационной деятельности и инновационных рынков.
5. Особенности перераспределения ресурсов в системе «государство – общество» и перспективы обратных связей в достижении экономического роста.
6. Макроэкономическая политика: цикличность и экономический рост.
7. Динамика и взаимосвязь человеческого капитала, качества управления и экономического роста в России в разрезе регионов (2000-2017 гг.)
8. Анализ динамики производительности и ее вклада в экономический рост в современных экономических условиях.

### *Информационный проект*

Подготовьте информационный проект (презентацию) по теме:

1. Моделирование показателей внешнеэкономических связей.
2. Прогнозирование внешнеэкономической деятельности на микроуровне.
3. Прогнозирование и планирование развития системы образования.
4. Прогнозирование и планирование развития системы.
5. Стратегия экономического и социального развития Москвы на период до 2030 г.
6. Демографическая модель г. Москва.
7. Методология планирования и прогнозирования социально-экономических систем с использованием суперкомпьютерных технологий.
8. Разработка и апробация модели прогнозирования экономического роста с применением технологий искусственного интеллекта.
9. Эволюция и перспективы совершенствования методологии долгосрочного экономического планирования и прогнозирования.

### *Творческое задание (с элементами эссе)*

1. Формирование эффективной инновационной политики: ее основные методы и инструменты.
2. Основные методы измерения эффективности инструментов инновационной политики.
3. Исследование инструментов прогнозирования процессов трансформации экономики и общества в эпоху цифровизации.
4. Анализ и прогнозирование развития Российской Федерации в условиях экономического роста.
5. Оценка перспектив социально-экономического развития Российской Федерации в условиях нестабильности внешних факторов.
6. Анализ тенденций развития отечественной экономики в условиях ужесточения внешнеэкономических условий.
7. Разработка комплексных прогнозов социально-экономического развития на среднесрочную перспективу.

### **Типовые задания к интерактивным занятиям**

#### *Сравнительный анализ в форме диспута*

1. Факторы конкурентоспособности и экономического роста отечественных предприятий (на примере отраслей).
2. Оценка перспектив реализации многосторонних инвестиционных проектов в контексте внешнеэкономических связей.
3. Актуальные проблемы внешнеэкономических связей России и какой-либо страны (группы стран).

4. Россия и страны ЕС: анализ влияния мер протекционизма и защиты свободной торговли на национальной и международной арене (ассоциации свободной торговли и таможенные союзы).
5. Новое в фискальной политике и анализ воздействия ее мер на экономическую ситуацию ....
6. Общее и особенное в российском маркетинге в бизнес-планировании.
7. Экономические проблемы России и Японии на Дальнем Востоке в XXI веке.

### *Подготовка и проведение деловой игры*

#### **Учебная игра «ПРОГНОЗ»**

Цель игры заключается в отработке практических навыков

- по анализу основной деятельности предприятий, промышленных объединений, министерств за длительный период и итогов выполнения народнохозяйственных планов по отдельным показателям;
- применению основных методов экономического прогнозирования развития народного хозяйства страны;
- организации взаимодействия отдельных исполнителей и подразделений планирования и прогнозирования на четырех уровнях управления народным хозяйством.

Игра имитирует процесс разработки 20-летних прогнозов деятельности промышленных предприятий, объединений, министерств.

**В игре «Разработка и обоснование пятилетнего плана»** студенты экономических специальностей прорабатывают управленческие решения по пятилетнему плану отрасли и определяют основные показатели данного плана. Роли играющих – руководители плановых органов и отраслевых производственных объединений.

**В машинной игре «Управление развитием региональной экономики»** работники региональных плановых органов и плановых служб объединений и предприятий региона, повышающих свою квалификацию, также отрабатывают плановые решения.

**В машинной игре «Перспектива»** формируется отраслевой перспективный план, имитируются взаимоотношения плановых органов предприятий, подотраслей, министерства при формировании и согласовании такого плана. В игре участвуют начальники плановых отделов предприятий (производственных объединений), начальники планово-экономических отделов подотраслей и начальник планово-экономического управления министерства. Цель – максимально удовлетворить общественные потребности в продукции по заданной номенклатуре в условиях ограниченности ресурсов. Играющие принимают решения по разработке и согласованию показателей своих планов, как в реальной жизни. ЭВМ выполняет рутинные расчеты вариантов развития предприятий, решает крупные оптимизационные задачи определения планов подотраслей. Участники игры берут на себя творческие процедуры анализа, согласования и управления выбором планов.

**С помощью учебной игры «Динамическое планирование»** моделируется, как правило, десятилетний период развития условного предприятия. Ее цель – добиться наивысшего конечного результата по выпуску продукции при той же или меньшей численности работающих и при осуществлении предполагаемой игроками реконструкции предприятия за счет самофинансирования.

Участники игры разбиваются на 2-5 параллельно работающих команд. В состав каждой из них входят условные руководители, отвечающие за принятие перспективных решений: директор, его заместители, начальники цехов и планового отдела, ответственные работники министерства.

Машинные расчеты по всему объему информации за каждый год и всем принимаемым по этому году решениям выполняются на ЭВМ за несколько минут. Затем прорабатывается следующий год и т.д. По окончании игры проводится ее разбор – анализ

действий и решений каждой из команд. Выбирается оптимальный вариант. Оценивается качество работ каждой из команд.

**Деловая игра «Генплан»** предназначена для руководителей городских плановых органов. В ней осуществляется разработка направлений долгосрочного развития большого города.

#### **Типовые тесты**

**1. Анализ и использование вероятностей перехода объекта прогнозирования из одного состояния в другое характерен для:**

- a) цепей Маркова
- b) факторного метода
- c) метода экспоненциального сглаживания

**2. В какой последовательности осуществляется процесс прогнозирования в наиболее общем виде?**

а) предпрогнозная ориентация, разработка задания на прогноз, прогнозный диагноз, прогнозная проспекция, прогнозная ретроспекция, верификация прогноза, корректировка прогноза, синтез прогнозов

б) предпрогнозная ориентация, разработка задания на прогноз, прогнозная ретроспекция, прогнозный диагноз, прогнозная проспекция, верификация прогноза, корректировка прогноза, синтез прогнозов

с) предпрогнозная ориентация, разработка задания на прогноз, прогнозный диагноз, прогнозная проспекция, прогнозная ретроспекция, корректировка прогноза, синтез прогнозов, верификация прогноза

**3. В чем заключается косвенная верификация прогноза?**

- а) в проверке адекватности прогнозной модели на периоде прогнозной ретроспекции
- б) в его сопоставлении с прогнозами, полученными другими разработчиками
- с) в его повторной разработке другим методом

**4. В чем заключается метод прогнозирования, основанный на модели «затраты - выпуск»?**

а) в решении системы линейных уравнений, где параметрами являются коэффициенты прямых и косвенных затрат на производство продукции, выражающие отношения между секторами экономики, с целью определения объемов выпуска и затрат в каждой отрасли, чтобы обеспечить производство конечного продукта заданного объема и структуры

б) в построении матричной модели с соблюдением равенства общих итогов, отражающей связи между видами производств: конечной продукцией по цехам, добавленной стоимостью по подразделениям, поставкой услуг и покупкой материальных ценностей

**5. В число параметров прогноза не входит:**

- а) цель прогноза
- б) достоверность прогноза
- с) обоснованность прогноза
- д) период упреждения прогноза
- е) точность прогноза

**6. Вариантность, верифицируемость, рентабельность и т.п. представляют собой:**

- а) принципы прогнозирования
- б) параметры прогноза
- с) стадии прогнозирования

**7. Какой из видов прогнозов находит наиболее широкое применение в практике рыночной экономики?**

- а) поисковый
- б) нормативный
- с) комбинированный

**8. Какой метод прогнозирования базируется на переносе сложившейся тенденции развития объекта прогноза на будущее?**

- a) Балансовый
- b) Метод экспертных оценок
- c) Экстраполяционный
- d) Интерполяционный
- e) Метод исторической аналогии

**9. Какой метод прогнозирования базируется на установлении и использовании аналогии объекта прогнозирования с одинаковым по природе объектом, опережающим первый в своем развитии?**

- a) Экстраполяционный
- b) Балансовый
- c) Метод исторической аналогии
- d) Метод математической аналогии
- e) Интерполяционный

**10. Межотраслевой баланс это:**

а) экономико-математическая модель, образованная перекрестным наложением увязанных по итогам балансов распределения продукции и затрат на ее производство  
б) матричная модель, построенная с соблюдением равенства общих итогов, отражающая связи между видами производств: конечной продукцией по цехам, добавленной стоимостью по подразделениям, поставкой услуг и покупкой материальных ценностей

#### **Типовые вопросы к контрольным работам**

1. В чем отличие между прогнозированием как наукой и видом деятельности.
2. Дайте краткую характеристику существующих методов прогнозирования. Укажите объекты, применительно к которым эти методы могут быть использованы.
3. Изложите последовательность составления прогноза в обобщенном виде. Дайте краткую характеристику каждого этапа.
4. Какие стратегические ограничения накладываются на процесс прогнозирования национальной экономики.
5. Классификация моделей прогнозирования национальной экономики; виды моделей: демографические, производственные, микроэкономические, межотраслевые, макроэкономические, мирохозяйственные.
6. Методология прогнозирования национальной экономики.
7. Модели прогнозирования национальной экономики России и других стран. Глобальные прогнозные модели.
8. Объект прогнозирования: основные параметры и способы описания.
9. Охарактеризуйте специфику целевых и экстраполяционных прогнозов.
10. Охарактеризуйте существующие методы верификации результатов прогноза.

**Тематика курсовых работ представлена в приложении к РП - ФОС**

#### **7.3 Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности**

Все задания, используемые для текущего контроля формирования компетенций условно можно разделить на две группы:

1. задания, которые в силу своих особенностей могут быть реализованы только в процессе обучения на занятиях (например, дискуссия, круглый стол, диспут, мини-конференция);

2. задания, которые дополняют теоретические вопросы (практические задания, проблемно-аналитические задания, тест).

Выполнение всех заданий является необходимым для формирования и контроля знаний, умений и навыков. Поэтому, в случае невыполнения заданий в процессе обучения, их необходимо «отработать» до зачета (экзамена). Вид заданий, которые необходимо выполнить для ликвидации «задолженности» определяется в индивидуальном порядке, с учетом причин невыполнения.

### **1. Требование к теоретическому устному ответу**

Оценка знаний предполагает дифференцированный подход к студенту, учет его индивидуальных способностей, степень усвоения и систематизации основных понятий и категорий по дисциплине. Кроме того, оценивается не только глубина знаний поставленных вопросов, но и умение использовать в ответе практический материал. Оценивается культура речи, владение навыками ораторского искусства.

*Критерии оценивания:* последовательность, полнота, логичность изложения, анализ различных точек зрения, самостоятельное обобщение материала, использование профессиональных терминов, культура речи, навыки ораторского искусства. Изложение материала без фактических ошибок.

Оценка «отлично» ставится в случае, когда материал излагается исчерпывающе, последовательно, грамотно и логически стройно, при этом раскрываются не только основные понятия, но и анализируются точки зрения различных авторов. Обучающийся не затрудняется с ответом, соблюдает культуру речи.

Оценка «хорошо» ставится, если обучающийся твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, знает практическую базу, но при ответе на вопрос допускает несущественные погрешности.

Оценка «удовлетворительно» ставится, если обучающийся освоил только основной материал, но не знает отдельных деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушает последовательность в изложении материала, затрудняется с ответами, показывает отсутствие должной связи между анализом, аргументацией и выводами.

Оценка «неудовлетворительно» ставится, если обучающийся не отвечает на поставленные вопросы.

### **2. Творческие задания**

Эссе – это небольшая по объему письменная работа, сочетающая свободные, субъективные рассуждения по определенной теме с элементами научного анализа. Текст должен быть легко читаем, но необходимо избегать нарочито разговорного стиля, сленга, шаблонных фраз. Объем эссе составляет примерно 2 – 2,5 стр. 12 шрифтом с одинарным интервалом (без учета титульного листа).

*Критерии оценивания* - оценка учитывает соблюдение жанровой специфики эссе, наличие логической структуры построения текста, наличие авторской позиции, ее научность и связь с современным пониманием вопроса, адекватность аргументов, стиль изложения, оформление работы. Следует помнить, что прямое заимствование (без оформления цитат) текста из Интернета или электронной библиотеки недопустимо.

Оценка «отлично» ставится в случае, когда определяется: наличие логической структуры построения текста (вступление с постановкой проблемы; основная часть, разделенная по основным идеям; заключение с выводами, полученными в результате рассуждения); наличие четко определенной личной позиции по теме эссе; адекватность аргументов при обосновании личной позиции, стиль изложения.

Оценка «хорошо» ставится, когда в целом определяется: наличие логической структуры построения текста (вступление с постановкой проблемы; основная часть, разделенная по основным идеям; заключение с выводами, полученными в результате

рассуждения); но не прослеживается наличие четко определенной личной позиции по теме эссе; не достаточно аргументов при обосновании личной позиции.

Оценка «удовлетворительно» ставится, когда в целом определяется: наличие логической структуры построения текста (вступление с постановкой проблемы; основная часть, разделенная по основным идеям; заключение). Но не прослеживаются четкие выводы, нарушается стиль изложения.

Оценка «неудовлетворительно» ставится, если не выполнены никакие требования.

### **3. Требование к решению ситуационной, проблемной задачи (кейс-измерители)**

Студент должен уметь выделить основные положения из текста задачи, которые требуют анализа и служат условиями решения. Исходя из поставленного вопроса в задаче, попытаться максимально точно определить проблему и соответственно решить ее.

Задачи должны решаться студентами письменно. При решении задач также важно правильно сформулировать и записать вопросы, начиная с более общих и, кончая частными.

*Критерии оценивания* – оценка учитывает методы и средства, использованные при решении ситуационной, проблемной задачи.

Оценка «отлично» ставится в случае, когда обучающийся выполнил задание (решил задачу), используя в полном объеме теоретические знания и практические навыки, полученные в процессе обучения.

Оценка «хорошо» ставится, если обучающийся в целом выполнил все требования, но не совсем четко определяется опора на теоретические положения, изложенные в научной литературе по данному вопросу.

Оценка «удовлетворительно» ставится, если обучающийся показал положительные результаты в процессе решения задачи.

Оценка «неудовлетворительно» ставится, если обучающийся не выполнил все требования.

### **4. Интерактивные задания**

Механизм проведения диспут-игры (ролевой (деловой) игры).

Необходимо разбиться на несколько команд, которые должны поочередно высказать свое мнение по каждому из заданных вопросов. Мнение высказывающейся команды засчитывается, если противоположная команда не опровергнет его контраргументами. Команда, чье мнение засчитано как верное (не получило убедительных контраргументов от противоположных команд), получает один балл. Команда, опровергнувшая мнение противоположной команды своими контраргументами, также получает один балл. Побеждает команда, получившая максимальное количество баллов.

Ролевая игра как правило имеет фабулу (ситуацию, казус), распределяются роли, подготовка осуществляется за 2-3 недели до проведения игры.

*Критерии оценивания* – оцениваются действия всех участников группы. Понимание проблемы, высказывания и действия полностью соответствуют заданным целям. Соответствие реальной действительности решений, выработанных в ходе игры. Владение терминологией, демонстрация владения учебным материалом по теме игры, владение методами аргументации, умение работать в группе (умение слушать, конструктивно вести беседу, убеждать, управлять временем, бесконфликтно общаться), достижение игровых целей, (соответствие роли – при ролевой игре). Ясность и стиль изложения.

Оценка «отлично» ставится в случае, выполнения всех критериев.

Оценка «хорошо» ставится, если обучающиеся в целом демонстрируют понимание проблемы, высказывания и действия полностью соответствуют заданным целям. Решения, выработанные в ходе игры, полностью соответствуют реальной действительности. Но некоторые объяснения не совсем аргументированы, нарушены нормы общения, нарушены

временные рамки, нарушен стиль изложения.

Оценка «удовлетворительно» ставится, если обучающиеся в целом демонстрируют понимание проблемы, высказывания и действия в целом соответствуют заданным целям. Однако, решения, выработанные в ходе игры, не совсем соответствуют реальной действительности. Некоторые объяснения не совсем аргументированы, нарушены временные рамки, нарушен стиль изложения.

Оценка «неудовлетворительно» ставится, если обучающиеся не понимают проблему, их высказывания не соответствуют заданным целям.

## **5. Комплексное проблемно-аналитическое задание**

Задание носит проблемно-аналитический характер и выполняется в три этапа. На первом из них необходимо ознакомиться со специальной литературой.

Целесообразно также повторить учебные материалы лекций и семинарских занятий по темам, в рамках которых предлагается выполнение данного задания.

На втором этапе выполнения работы необходимо сформулировать проблему и изложить авторскую версию ее решения, на основе полученной на первом этапе информации.

Третий этап работы заключается в формулировке собственной точки зрения по проблеме. Результат третьего этапа оформляется в виде аналитической записи (объем: 2-2,5 стр.; 14 шрифт, 1,5 интервал).

*Критерий оценивания* - оценка учитывает: понимание проблемы, уровень раскрытия поставленной проблемы в плоскости теории изучаемой дисциплины, умение формулировать и аргументировано представлять собственную точку зрения, выполнение всех этапов работы.

Оценка «отлично» ставится в случае, когда обучающийся демонстрирует полное понимание проблемы, все требования, предъявляемые к заданию выполнены.

Оценка «хорошо» ставится, если обучающийся демонстрирует значительное понимание проблемы, все требования, предъявляемые к заданию выполнены.

Оценка «удовлетворительно» ставится, если обучающийся демонстрирует частичное понимание проблемы, большинство требований, предъявляемых к заданию, выполнены

Оценка «неудовлетворительно» ставится, если обучающийся демонстрирует непонимание проблемы, многие требования, предъявляемые к заданию, не выполнены.

## **6. Исследовательский проект**

*Исследовательский проект* – проект, структура которого приближена к формату научного исследования и содержит доказательство актуальности избранной темы, определение научной проблемы, предмета и объекта исследования, целей и задач, методов, источников, историографии, обобщение результатов, выводы.

Результаты выполнения исследовательского проекта оформляется в виде реферата (объем: 12-15 страниц; 14 шрифт, 1,5 интервал).

*Критерии оценивания* - поскольку структура исследовательского проекта максимально приближена к формату научного исследования, то при выставлении учитывается доказательство актуальности темы исследования, определение научной проблемы, объекта и предмета исследования, целей и задач, источников, методов исследования, выдвижение гипотезы, обобщение результатов и формулирование выводов, обозначение перспектив дальнейшего исследования.

Оценка «отлично» ставится в случае, когда обучающийся демонстрирует полное понимание проблемы, все требования, предъявляемые к заданию выполнены.

Оценка «хорошо» ставится, если обучающийся демонстрирует значительное понимание проблемы, все требования, предъявляемые к заданию выполнены.

Оценка «удовлетворительно» ставится, если обучающийся демонстрирует частичное понимание проблемы, большинство требований, предъявляемых к заданию, выполнены

Оценка «неудовлетворительно» ставится, если обучающийся демонстрирует

непонимание проблемы, многие требования, предъявляемые к заданию, не выполнены.

## **7. Информационный проект (презентация):**

*Информационный проект* – проект, направленный на стимулирование учебно-познавательной деятельности студента с выраженной эвристической направленностью (поиск, отбор и систематизация информации об объекте, оформление ее для презентации). Итоговым продуктом проекта может быть письменный реферат, электронный реферат с иллюстрациями, слайд-шоу, мини-фильм, презентация и т.д.

Информационный проект отличается от исследовательского проекта, поскольку представляет собой такую форму учебно-познавательной деятельности, которая отличается ярко выраженной эвристической направленностью.

*Критерии оценивания* - при выставлении оценки учитывается самостоятельный поиск, отбор и систематизация информации, раскрытие вопроса (проблемы), ознакомление студенческой аудитории с этой информацией (представление информации), ее анализ и обобщение, оформление, полные ответы на вопросы аудитории с примерами.

Оценка «отлично» ставится в случае, когда обучающийся полностью раскрывает вопрос (проблему), представляет информацию систематизировано, последовательно, логично, взаимосвязано, использует более 5 профессиональных терминов, широко использует информационные технологии, ошибки в информации отсутствуют, дает полные ответы на вопросы аудитории с примерами.

Оценка «хорошо» ставится, если обучающийся раскрывает вопрос (проблему), представляет информацию систематизировано, последовательно, логично, взаимосвязано, использует более 2 профессиональных терминов, достаточно использует информационные технологии, допускает не более 2 ошибок в изложении материала, дает полные или частично полные ответы на вопросы аудитории.

Оценка «удовлетворительно» ставится, если обучающийся, раскрывает вопрос (проблему) не полностью, представляет информацию не систематизировано и не совсем последовательно, использует 1-2 профессиональных термина, использует информационные технологии, допускает 3-4 ошибки в изложении материала, отвечает только на элементарные вопросы аудитории без пояснений.

Оценка «неудовлетворительно» ставится, если вопрос не раскрыт, представленная информация логически не связана, не используются профессиональные термины, допускает более 4 ошибок в изложении материала, не отвечает на вопросы аудитории.

## **8. Дискуссионные процедуры**

*Круглый стол, дискуссия, полемика, диспут, дебаты, мини-конференции* являются средствами, позволяющими включить обучающихся в процесс обсуждения спорного вопроса, проблемы и оценить их умение аргументировать собственную точку зрения. Заданиедается заранее, определяется круг вопросов для обсуждения, группы участников этого обсуждения.

Дискуссионные процедуры могут быть использованы для того, чтобы студенты:

- лучше поняли усвоемый материал на фоне разнообразных позиций и мнений, не обязательно достигая общего мнения;
- смогли постичь смысл изучаемого материала, который иногда чувствуют интуитивно, но не могут высказать вербально, четко и ясно, или конструировать новый смысл, новую позицию;
- смогли согласовать свою позицию или действия относительно обсуждаемой проблемы.

*Критерии оценивания* – оцениваются действия всех участников группы. Понимание проблемы, высказывания и действия полностью соответствуют заданным целям. Соответствие реальной действительности решений, выработанных в ходе игры. Владение терминологией, демонстрация владения учебным материалом по теме игры, владение

методами аргументации, умение работать в группе (умение слушать, конструктивно вести беседу, убеждать, управлять временем, бесконфликтно общаться), достижение игровых целей, (соответствие роли – при ролевой игре). Ясность и стиль изложения.

Оценка «отлично» ставится в случае, когда все требования выполнены в полном объеме.

Оценка «хорошо» ставится, если обучающиеся в целом демонстрируют понимание проблемы, высказывания и действия полностью соответствуют заданным целям. Решения, выработанные в ходе игры, полностью соответствуют реальной действительности. Но некоторые объяснения не совсем аргументированы, нарушены нормы общения, нарушены временные рамки, нарушен стиль изложения.

Оценка «удовлетворительно» ставится, если обучающиеся в целом демонстрируют понимание проблемы, высказывания и действия в целом соответствуют заданным целям. Однако, решения, выработанные в ходе игры, не совсем соответствуют реальной действительности. Некоторые объяснения не совсем аргументированы, нарушены временные рамки, нарушен стиль изложения.

Оценка «неудовлетворительно» ставится, если обучающиеся не понимают проблему, их высказывания не соответствуют заданным целям.

## **9. Тестирование**

Является одним из средств контроля знаний обучающихся по дисциплине.

*Критерии оценивания* – правильный ответ на вопрос.

Оценка «отлично» ставится в случае, если правильно выполнено 90-100% заданий.

Оценка «хорошо» ставится, если правильно выполнено 70-89% заданий.

Оценка «удовлетворительно» ставится в случае, если правильно выполнено 50-69% заданий.

Оценка «неудовлетворительно» ставится, если правильно выполнено менее 50% заданий.

## **10. Требование к письменному опросу (контрольной работе)**

Оценивается не только глубина знаний поставленных вопросов, но и умение изложить письменно.

*Критерии оценивания*: последовательность, полнота, логичность изложения, анализ различных точек зрения, самостоятельное обобщение материала. Изложение материала без фактических ошибок.

Оценка «отлично» ставится в случае, когда соблюдены все критерии.

Оценка «хорошо» ставится, если обучающийся твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, знает практическую базу, но допускает несущественные погрешности.

Оценка «удовлетворительно» ставится, если обучающийся освоил только основной материал, но не знает отдельных деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушает последовательность в изложении материала, затрудняется с ответами, показывает отсутствие должной связи между анализом, аргументацией и выводами.

Оценка «неудовлетворительно» ставится, если обучающийся не отвечает на поставленные вопросы.

## **11. Требование к курсовой работе / курсовому проекту**

Курсовая работа – одна из форм текущей аттестации знаний, полученных студентами при изучении дисциплины «Экономика организаций (предприятия)». Тематика курсовых работ утверждается кафедрой.

Курсовая работа содержит, как правило, теоретическую часть — изложение позиций и подходов, сложившихся в науке по данному вопросу, и аналитическую (практическую часть) — содержащую анализ проблемы на примере различных организаций России.

Курсовая работа в обязательном порядке включает: оглавление (содержание), введение, теоретический раздел, практический раздел, заключение, список литературы (не менее 10 источников, изданных преимущественно в течение последних 5 лет).

Объем курсовой работы - 25-30 страниц. Работа должна быть напечатана на компьютере в текстовом редакторе Microsoft Word, шрифт Times New Roman, кегль 14, межстрочный интервал - 1,5. Выравнивание - «по ширине».

Подробные требования к содержанию, объему, структуре, оформлению курсовой работы содержатся в «Методических указаниях по выполнению курсовой работы».

## **8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)**

### *8.1. Основная учебная литература*

1. Кулешова, Е.В. Макроэкономическое планирование и прогнозирование: учебное пособие / Е.В. Кулешова. — 2-е изд. — Электрон. текстовые данные. — Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, Эль Контент, 2015. — 178 с. — ISBN 978-5-4332-0252-8. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/72118.html>

2. Мавлютов, Р.Р. Макроэкономическое планирование и прогнозирование: методические указания по подготовке к практическим занятиям, к контрольной работе / Р.Р. Мавлютов. — Электрон. текстовые данные. — Волгоград: Волгоградский государственный архитектурно-строительный университет, 2015. — 36 с. — ISBN 2227-8397. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/44378.html>

3. Пономарев, В.А. Государственное планирование и прогнозирование. Информационные технологии в государственном и муниципальном управлении. Выпуск 12: глоссарий / В.А. Пономарев, Т.П. Пономарева. — Электрон. текстовые данные. — М.: Московский гуманитарный университет, 2016. — 128 с. — ISBN 978-5-906822-83-3. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/74717.html>

4. Прогнозирование и планирование : учебное пособие для бакалавров / О. Г. Карагаева, М. А. Романюк, М. С. Никаноров, Т. С. Кукушкина. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2021. — 104 с. — ISBN 978-5-4497-1034-5. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/110565.html>

4. Саталкина Н.И. Прогнозирование и планирование экономики : учебное пособие / Саталкина Н.И., Терехова Ю.О., Терехова Г.И.. — Тамбов : Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2018. — 150 с. — ISBN 978-5-8265-1991-2. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/94366.html>

### *8.2. Дополнительная учебная литература:*

1. Арбатская, Ю.В. Правовое регулирование планирования и прогнозирования социально-экономического развития субъектов Российской Федерации: монография / Ю.В. Арбатская, Е.Л. Иванова, А.Г. Шин. — Электрон. текстовые данные. — Иркутск: Институт законодательства и правовой информации им. М.М. Сперанского, 2011. — 32 с. — ISBN 2227-8397. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/6436.html>

2. Минашкин, В.Г. Бизнес-статистика и прогнозирование: учебное пособие / В.Г.

Минашкин, Н.А. Садовникова, Р.А. Шмойлова. — Электрон. текстовые данные. — М.: Евразийский открытый институт, 2010. — 256 с. — ISBN 978-5-374-00379-6. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/10624.html>

3. Ушакова, О.А. Стратегическое планирование: учебное пособие / О.А. Ушакова, О.А. Иневатова, С.А. Дедеева. — Электрон. текстовые данные. — Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2015. — 258 с. — ISBN 978-5-7410-1342-7. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/54161.html>

### 8.3. *Периодические издания*

1. Актуальные проблемы экономики и права <http://www.iprbookshop.ru/7049.html>
2. Вестник Московской государственной академии делового администрирования. Серия Экономика <http://www.iprbookshop.ru/8330.html>
3. Право и экономика <http://www.iprbookshop.ru/13324.html>
4. Минеральные ресурсы России. Экономика и управление <http://www.iprbookshop.ru/17112.html>
5. Вестник Российского нового университета. Серия Экономика. <http://www.iprbookshop.ru/26392.html>
6. Вестник Российского нового университета. Серия Экономика и управление <http://www.iprbookshop.ru/26393.html>
7. Вестник Московского городского педагогического университета. Серия Экономика <http://www.iprbookshop.ru/27538.html>
8. Вестник Российского университета дружбы народов. Серия Экономика <http://www.iprbookshop.ru/32735.html>
9. Регион: экономика и социология <http://www.iprbookshop.ru/34021.html>
10. Вестник Новосибирского государственного университета экономики и управления <http://www.iprbookshop.ru/34054.html>
11. Вопросы новой экономики <http://www.iprbookshop.ru/34078.html>
12. Политика, экономика и инновации <http://www.iprbookshop.ru/45840.html>
13. Актуальные вопросы современной экономики <http://www.iprbookshop.ru/46159.html>
14. Экономика и современный менеджмент: теория и практика <http://www.iprbookshop.ru/48512.html>
15. Креативная экономика и социальные инновации <http://www.iprbookshop.ru/50914.html>
16. Вестник Московского университета. Серия 6. Экономика <http://www.iprbookshop.ru/56288.html>
17. Вестник УрФУ. Серия экономика и управление <http://www.iprbookshop.ru/72293.html>
18. Евразийская интеграция: экономика, право, политика <http://www.iprbookshop.ru/87284.html>
19. Актуальные вопросы современной науки <http://www.iprbookshop.ru/45755.html>
20. Евразийский вестник гуманитарных исследований <http://www.iprbookshop.ru/45763.html>
21. Управление в современных системах <http://www.iprbookshop.ru/80256.html>

### 9. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), необходимых для освоения дисциплины (модуля)

1. Федеральный образовательный портал по экономике, социологии, менеджменту, <http://www.ecsocman.edu.ru>
2. Министерство экономического развития Российской Федерации, <http://www.economy.gov.ru/minec/main>
  3. Федеральная служба государственной статистики, <http://www.gks.ru>
  4. Министерство финансов Российской Федерации, <http://www.mfin.ru/ru>
  5. Банк России, <http://www.cbr.ru>
6. Совет Федерации Федерального Собрания Российской Федерации, <http://www.council.gov.ru>
  7. Официальный сайт Государственной Думы, <http://www.duma.gov.ru>
  8. РосБизнесКонсалтинг, <http://www.rbc.ru>
  9. АК&М - информационное агентство, <http://www.akm.ru>
10. Электронная библиотека административно-управленческого портала АУР.Ру, <http://www.aup.ru/library>
  11. Экспертный канал «Открытая экономика», <http://opec.ru>
  12. eLIBRARY – Научная электронная библиотека, <http://elibrary.ru>
  13. Образовательно-справочный сайт по экономике, <http://www.economicus.ru>
  14. Всероссийский ежемесячный журнал «Вопросы экономики», <http://www.vopreco.ru>
  15. Ежемесячный научно-практический журнал «Экономист», <http://www.economist.com.ru>
16. Российский Экономический интернет Журнал, <http://www.e-rej.ru>

## **10. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)**

Успешное освоение данного курса базируется на рациональном сочетании нескольких видов учебной деятельности – лекций, семинарских занятий, самостоятельной работы. При этом самостоятельную работу следует рассматривать одним из главных звеньев полноценного высшего образования, на которую отводится значительная часть учебного времени.

Самостоятельная работа студентов складывается из следующих составляющих:

1. Работа с основной и дополнительной литературой, с материалами интернета и конспектами лекций;
2. Внеаудиторная подготовка к контрольным работам, выполнение докладов, рефератов и курсовых работ;
3. Выполнение самостоятельных практических работ;
4. Подготовка к экзаменам (зачетам) непосредственно перед ними.

Для правильной организации работы необходимо учитывать порядок изучения разделов курса, находящихся в строгой логической последовательности. Поэтому хорошее усвоение одной части дисциплины является предпосылкой для успешного перехода к следующей. Задания, проблемные вопросы, предложенные для изучения дисциплины, в том числе и для самостоятельного выполнения, носят междисциплинарный характер и базируются, прежде всего, на причинно-следственных связях между компонентами окружающего нас мира. В течение семестра, необходимо подготовить рефераты (проекты) с использованием рекомендуемой основной и дополнительной литературы и сдать рефераты для проверки преподавателю. Важным составляющим в изучении данного курса является решение ситуационных задач и работа над проблемно-аналитическими заданиями, что предполагает знание соответствующей научной терминологии и т.д.

Для лучшего запоминания материала целесообразно использовать индивидуальные особенности и разные виды памяти: зрительную, слуховую, ассоциативную. Успешному запоминанию также способствует приведение ярких свидетельств и наглядных примеров. Учебный материал должен постоянно повторяться и закрепляться.

При выполнении докладов, творческих, информационных, исследовательских проектов особое внимание следует обращать на подбор источников информации и методику работы с ними.

Для успешной сдачи экзамена (зачета) рекомендуется соблюдать следующие правила:

1. Подготовка к экзамену (зачету) должна проводиться систематически, в течение всего семестра.

2. Интенсивная подготовка должна начаться не позднее, чем за месяц до экзамена.

3. Время непосредственно перед экзаменом (зачетом) лучше использовать таким образом, чтобы оставить последний день свободным для повторения курса в целом, для систематизации материала и доработки отдельных вопросов.

На экзамене высокую оценку получают студенты, использующие данные, полученные в процессе выполнения самостоятельных работ, а также использующие собственные выводы на основе изученного материала.

Учитывая значительный объем теоретического материала, студентам рекомендуется регулярное посещение и подробное конспектирование лекций.

## **11.Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)**

1. Microsoft Windows Server;
2. Семейство ОС Microsoft Windows;
3. Libre Office свободно распространяемый офисный пакет с открытым исходным кодом;
4. Информационно-справочная система: Система КонсультантПлюс (КонсультантПлюс);
5. Информационно-правовое обеспечение Гарант: Электронный периодический справочник «Система ГАРАНТ» (Система ГАРАНТ);
6. Антивирусная система NOD 32;
7. Adobe Acrobat Reader.
8. Автоматизированная система управления учебным заведением собственной разработки вуза.

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

12.1. Учебная аудитория для проведения учебных занятий, предусмотренных программой магистратуры, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения.

Специализированная мебель:

Комплект учебной мебели (стол, стул) по количеству обучающихся; комплект мебели для преподавателя; доска (маркерная).

Технические средства обучения:

Компьютер в сборе для преподавателя, проектор, экран, колонки

Перечень лицензионного программного обеспечения, в том числе отечественного производства:

Windows 10, КонсультантПлюс, Система ГАРАНТ, Антивирус NOD32.

Перечень свободно распространяемого программного обеспечения:

Adobe Acrobat Reader DC, Google Chrome, LibreOffice, Skype, Zoom.

Подключение к сети «Интернет» и обеспечение доступа в электронную

информационно-образовательную среду ММУ.

## 12.2. Помещение для самостоятельной работы обучающихся.

Специализированная мебель:

Комплект учебной мебели (стол, стул) по количеству обучающихся; комплект мебели для преподавателя; доска (маркерная).

Технические средства обучения:

Компьютер в сборе для преподавателя; компьютеры в сборе для обучающихся; колонки; проектор, экран.

Перечень лицензионного программного обеспечения, в том числе отечественного производства:

Windows 10, КонсультантПлюс, Система ГАРАНТ, Антивирус NOD32.

Перечень свободно распространяемого программного обеспечения:

Adobe Acrobat Reader DC, Google Chrome, LibreOffice, Skype, Zoom, Gimp, Paint.net, AnyLogic, Inkscape.

Помещение для самостоятельной работы обучающихся оснащено компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду ММУ.

## 13. Образовательные технологии, используемые при освоении дисциплины

Для освоения дисциплины используются как традиционные формы занятий – лекции (типы лекций – установочная, вводная, текущая, заключительная, обзорная; виды лекций – проблемная, визуальная, лекция конференция, лекция консультация); и семинарские (практические) занятия, так и активные и интерактивные формы занятий - деловые и ролевые игры, решение ситуационных задач и разбор конкретных ситуаций.

На учебных занятиях используются технические средства обучения мультимедийной аудитории: компьютер, монитор, колонки, настенный экран, проектор, микрофон, пакет программ Microsoft Office для демонстрации презентаций и медиафайлов, видеопроектор для демонстрации слайдов, видеосюжетов и др. Тестирование обучаемых может осуществляться с использованием компьютерного оборудования университета.

### 13.1. В освоении учебной дисциплины используются следующие традиционные образовательные технологии:

- чтение проблемно-информационных лекций с использованием доски и видеоматериалов;
- семинарские занятия для обсуждения, дискуссий и обмена мнениями;
- контрольные опросы;
- консультации;
- самостоятельная работа студентов с учебной литературой и первоисточниками;
- подготовка и обсуждение рефератов (проектов), презентаций (научно-исследовательская работа);
- тестирование по основным темам дисциплины.

### 13.2. Активные и интерактивные методы и формы обучения

Из перечня видов: («мозговой штурм», анализ НПА, анализ проблемных ситуаций, анализ конкретных ситуаций, инциденты, имитация коллективной профессиональной деятельности, разыгрывание ролей, творческая работа, связанная с освоением дисциплины, ролевая игра, круглый стол, диспут, беседа, дискуссия, мини-конференция и др.) используются следующие:

- диспут

- анализ проблемных, творческих заданий, ситуационных задач
- ролевая игра;
- круглый стол;
- мини-конференция
- дискуссия
- беседа.

### **13.3. Особенности обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ)**

При организации обучения по дисциплине учитываются особенности организации взаимодействия с инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья (далее – инвалиды и лица с ОВЗ) с целью обеспечения их прав. При обучении учитываются особенности их психофизического развития, индивидуальные возможности и при необходимости обеспечивается коррекция нарушений развития и социальная адаптация указанных лиц.

Выбор методов обучения определяется содержанием обучения, уровнем методического и материально-технического обеспечения, особенностями восприятия учебной информации студентов-инвалидов и студентов с ограниченными возможностями здоровья и т.д. В образовательном процессе используются социально-активные и рефлексивные методы обучения, технологии социокультурной реабилитации с целью оказания помощи в установлении полноценных межличностных отношений с другими студентами, создании комфортного психологического климата в студенческой группе.

При обучении лиц с ограниченными возможностями здоровья электронное обучение и дистанционные образовательные технологии предусматривают возможность приема-передачи информации в доступных для них формах.

Обучающиеся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья обеспечены печатными и электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

Автономная некоммерческая организация высшего образования  
«МОСКОВСКИЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ  
ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ  
ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Прогнозирование и планирование

<i>Направление подготовки</i>	<u>Государственное и муниципальное управление</u>
<i>Код</i>	<u>38.03.04</u>
<i>Направленность (профиль)</i>	<u>Управление крупными городами</u>

*Квалификация выпускника* бакалавр

Москва  
2024

**3. Перечень кодов компетенций, формируемых дисциплиной в процессе освоения образовательной программы**

Группа компетенций	Категория компетенций	Код
Универсальные	Системное и критическое мышление	УК-1
Универсальные	Разработка и реализация проектов	УК-2
Универсальные	Экономическая культура, в том числе финансовая грамотность	УК-10
Общепрофессиональные	-	ОПК-2
Профессиональные	-	ПК-15

**4. Компетенции и индикаторы их достижения**

Код компетенции	Формулировка компетенции	Индикаторы достижения компетенции
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.1 Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие, осуществляет декомпозицию задачи; УК-1.2 Выбирает ресурсы для поиска информации необходимой для решения поставленной задачи; УК-1.3 Находит, критически анализирует, сопоставляет, систематизирует и обобщает обнаруженную информацию, определяет парадигму, в рамках которой будет решаться поставленная задача; УК-1.4 Выявляет системные связи и отношения между изучаемыми явлениями, процессами и/или объектами на основе принятой парадигмы; УК-1.5 Предлагает решение(я) задачи, оценивает достоинства и недостатки (теоретические задачи), преимущества и риски (практические задачи).
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК-2.1 Участвует в разработке проекта, определении его конечной цели, исходя из действующих правовых норм; УК-2.2 Решает поставленную перед ним подцель проекта, через формулирование конкретных задач; УК-2.3 Учитывает при решении поставленных задач трудовые и материальные ресурсы, ограничения проекта - сроки, стоимость,

		<p>содержание;</p> <p>УК-2.4 Реализует внутренние и внешние взаимодействия, предупреждает и разрешает конфликты;</p> <p>УК-2.5 Владеет навыками работы оформления документации, публично представляет результаты решения конкретной задачи проекта или проекта в целом</p>
<b>УК-10</b>	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	<p>УК-10.1 Ориентируется в экономических и финансовых новостях;</p> <p>УК-10.2 Способен провести финансовый анализ, имеет представление о финансовых продуктах;</p> <p>УК-10.3 Управляет личными финансами, знает основы планирования личного бюджета</p>
<b>ОПК-2</b>	Способен разрабатывать и реализовывать управленческие решения, меры регулирующего воздействия, в том числе контрольно-надзорные функции, государственные и муниципальные программы на основе анализа социально-экономических процессов	<p>ОПК-2.1 Разрабатывает обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социально-экономической значимости;</p> <p>ОПК-2.2. Осуществляет содействие по разработке и реализации управленческих решений в условиях сложной и динамичной среды;</p> <p>ОПК-2.3 Оценивает последствия принятия организационно-управленческих решений;</p> <p>ОПК-2.4 Осуществляет разработку мер регулирующего воздействия на основе нормативно-правовых актов;</p> <p>ОПК-2.5 Осуществляет контрольно-надзорные функции по реализации государственных и муниципальных программ</p>
<b>ПК-15</b>	Способен использовать эконометрические методы прогнозирования развития рынка государственно-частного партнерства на кратко-, средне- и долгосрочную перспективу	<p>ПК-15.1 Использует эконометрические методы прогнозирования развития рынка государственно-частного партнерства на кратко-, средне- и долгосрочную перспективу;</p> <p>ПК-15.2 Применяет математические и статистические методы анализа социально-экономических процессов на отраслевых, региональных и народнохозяйственном уровнях для научного обоснования направления стратегического развития социально-экономический систем;</p> <p>ПК-15.3 Проводит расчеты индикаторов с целью выбора оптимальных решений при разработке и реализации проектов, программ развития рынка государственно-частного партнерства на кратко-, средне- и долгосрочную перспективу</p>

### 3. Описание планируемых результатов обучения по дисциплине

#### 3.1. Описание планируемых результатов обучения по дисциплине

Планируемые результаты обучения по дисциплине представлены дескрипторами (знания, умения, навыки).

<b>Дескрипторы по дисциплине</b>	<b>Знать</b>	<b>Уметь</b>	<b>Владеть</b>
<b>Код компетенции</b>	<b>УК-1</b>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- источники информации для решения поставленных управлеченческих задач;</li> <li>- современный инструментарий поиска и анализа информации для принятия управлеченческих решений</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- осуществлять поиск источников информации на основе поставленных целей для решения управлеченческих задач;</li> <li>- анализировать информацию для принятия управлеченческих решений;</li> <li>- применять системный подход для решения поставленных задач, разработки и принятия взвешенных управлеченческих решений</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- навыками поиска, критического анализа и синтеза информации для принятия взвешенных управлеченческих решений;</li> <li>- навыками оценки рисков при принятии управлеченческих решений</li> </ul>
	<b>УК-2</b>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- основы проектного управления;</li> <li>- правовые нормы при разработке проектов</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- формулировать задачи проекта;</li> <li>- учитывать необходимые ресурсы и ограничения проекта</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- технологией взаимодействия с проектной командой, методами разрешения возникающих конфликтов;</li> <li>- навыками документационного оформления и публичного представления проекта</li> </ul>
<b>Код компетенции</b>	<b>УК-10</b>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- особенности финансовых продуктов, необходимых для разработки управлеченческих решений;</li> <li>- источники получения экономических и финансовых новостей для разработки взвешенных управлеченческих решений</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- разрабатывать обоснованные управлеченческие решения в различных областях и сферах деятельности;</li> <li>- ориентироваться в экономических и финансовых новостях при разработке и принятии управлеченческих решений;</li> <li>- проводить</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- навыками разработки обоснованных управлеченческих решений;</li> <li>- навыками проведения финансового анализа для принятия взвешенных управлеченческих</li> </ul>

		финансовый анализ для снижения рисков при принятии взвешенных управленческих решений	решений
	<b>ОПК-2</b>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- основные приемы и методы обработки и анализа данных для решения экономических и управленческих задач, принятия мер регулирующего воздействия;</li> <li>- основные положения экономической, организационной и управленческой теорий, используемых при разработке и принятии управленческих решений, мер регулирующего воздействия;</li> <li>- методы и технологии анализа социально-экономических процессов, способы обоснования необходимости и целесообразности принимаемых управленческих решений, а также государственные меры регулирующего воздействия.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- обрабатывать и анализировать данные для решения экономических задач, разработки и принятия управленческих решений, мер регулирующего воздействия;</li> <li>- применять положения экономической, организационной и управленческой теорий, используемые при разработке и принятии управленческих решений, мер регулирующего воздействия;</li> <li>- разрабатывать управленческие решения, в том числе контрольно-надзорные функции, государственные и муниципальные программы на основе анализа социально-экономических процессов;</li> <li>- применять методы управления и регулирования социально-экономического развития;</li> <li>- обосновывать принятие управленческих решений, контрольно-надзорных мероприятий в сфере государственного и муниципального управления</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- методиками и технологиями разработки государственных и муниципальных программ;</li> <li>- - - навыками разработки и определения эффективности (последствий) реализации государственных и муниципальных программ</li> </ul>
	<b>ПК-15</b>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- эконометрические методы прогнозирования развития рынка государственно-частного партнерства на кратко-, средне- и долгосрочную перспективу;</li> <li>- математические и статистические</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- рассчитывать индикаторы устойчивого развития территории;</li> <li>- осуществлять выбор оптимальных решений при разработке и реализации проектов, программ развития рынка</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- методами прогнозирования и планирования развития рынка государственно-частного партнерства на кратко-, средне- и долгосрочную перспективу</li> </ul>

	<p>методы анализа социально-экономических процессов на отраслевых, региональных уровнях;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методы стратегического анализа;</li> <li>- основы государственно-частного партнерства</li> </ul> <p>эконометрические методы прогнозирования развития рынка государственно-частного партнерства на кратко-, средне- и долгосрочную перспективу;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- математические и статистические методы анализа социально-экономических процессов на отраслевых, региональных уровнях;</li> <li>- методы стратегического анализа;</li> <li>- основы государственно-частного партнерства.</li> </ul>	<p>государственно-частного партнерства на кратко-, средне- и долгосрочную перспективу;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- разрабатывать программы развития рынка государственно-частного партнерства на кратко-, средне- и долгосрочную перспективу</li> </ul>	
--	--	--	--

### 3.2. Критерии оценки результатов обучения по дисциплине

Шкала оценивания	Индикаторы достижения	Показатели оценивания результатов обучения
ЗАЧТЕНО	Знает:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- студент глубоко и всесторонне усвоил материал, уверенно, логично, последовательно и грамотно его излагает, опираясь на знания основной и дополнительной литературы,</li> <li>- на основе системных научных знаний делает квалифицированные выводы и обобщения, свободно оперирует категориями и понятиями.</li> </ul>
	Умеет:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- студент умеет самостоятельно и правильно решать учебно-профессиональные задачи или задания, уверенно, логично, последовательно и аргументировано излагать свое решение, используя научные понятия, ссылаясь на нормативную базу.</li> </ul>
	Владеет:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- студент владеет рациональными методами (с использованием рациональных методик) решения сложных профессиональных задач, представленных деловыми играми, кейсами и т.д.;</li> <li>При решении продемонстрировал навыки</li> <ul style="list-style-type: none"> <li>- выделения главного,</li> <li>- связкой теоретических положений с требованиями руководящих документов,</li> </ul> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- изложения мыслей в логической последовательности,</li> <li>- самостоятельного анализа факты, событий, явлений, процессов в их взаимосвязи и dialectическом развитии.</li> </ul>
ЗАЧТЕНО	Знает:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- студент твердо усвоил материал, достаточно грамотно его излагает, опираясь на знания основной и дополнительной литературы,</li> <li>- затрудняется в формулировании квалифицированных выводов и обобщений, оперирует категориями и понятиями, но не всегда правильно их верифицирует.</li> </ul>
	Умеет:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- студент умеет самостоятельно и в основном правильно решать учебно-профессиональные задачи или задания, уверенно, логично, последовательно и аргументировано излагать свое решение, не в полной мере используя научные понятия и ссылки на нормативную базу.</li> </ul>
	Владеет:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- студент в целом владеет рациональными методами решения сложных профессиональных задач, представленных деловыми играми, кейсами и т.д.;</li> <li>При решении смог продемонстрировать достаточность, но не глубинность навыков</li> <li>- выделения главного,</li> <li>- изложения мыслей в логической последовательности.</li> <li>- связки теоретических положений с требованиями руководящих документов,</li> <li>- самостоятельного анализа факты, событий, явлений, процессов в их взаимосвязи и dialectическом развитии.</li> </ul>
ЗАЧТЕНО	Знает:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- студент ориентируется в материале, однако затрудняется в его изложении;</li> <li>- показывает недостаточность знаний основной и дополнительной литературы;</li> <li>- слабо аргументирует научные положения;</li> <li>- практически не способен сформулировать выводы и обобщения;</li> <li>- частично владеет системой понятий.</li> </ul>
	Умеет:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- студент в основном умеет решить учебно-профессиональную задачу или задание, но допускает ошибки, слабо аргументирует свое решение, недостаточно использует научные понятия и руководящие документы.</li> </ul>
	Владеет:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- студент владеет некоторыми рациональными методами решения сложных профессиональных задач, представленных деловыми играми, кейсами и т.д.;</li> <li>При решении продемонстрировал недостаточность навыков</li> <li>- выделения главного,</li> <li>- изложения мыслей в логической последовательности.</li> <li>- связки теоретических положений с требованиями руководящих документов,</li> <li>- самостоятельного анализа факты, событий, явлений, процессов в их взаимосвязи и dialectическом развитии.</li> </ul>

НЕ ЗАЧТЕНО	Знает:	- студент не усвоил значительной части материала; - не может аргументировать научные положения; - не формулирует квалифицированных выводов и обобщений; - не владеет системой понятий.
	Умеет:	студент не показал умение решать учебно-профессиональную задачу или задание.
	Владеет:	не выполнены требования, предъявляемые к навыкам, оцениваемым “удовлетворительно”.

**4. Типовые контрольные задания и/или иные материалы для проведения промежуточной аттестации, необходимые для оценки достижения компетенции, соотнесенной с результатами обучения по дисциплине**

**Тест**

- Определите правильную последовательность этапов, характерных для процесса планирования
  - определение ключевых факторов экономической ситуации
  - подбор исходной информации
  - анализ
  - план
- Определяющее значение при прогнозировании промышленного развития на макроуровне имеют
  - исследования рынков
  - приоритеты развития
  - расчеты возможностей
  - исследования потребителей
- Главной задачей разработки бизнес-плана является определение
  - объема производимой продукции
  - величины производственных издержек
  - выгодности предлагаемого проекта
  - рентабельности отдельных видов продукции
- Расположите цели предприятия (организации) в соответствии с их иерархией
  - миссия
  - стратегические
  - тактические
  - оперативные
- Функция планирования в компании может реализовываться
  - в планово-экономическом отделе
  - в департаменте стратегического развития
  - в планово-диспетчерском управлении
  - все ответы верны
- В условиях рыночной экономики планирование на микроуровне управления решает следующие задачи:
  - выявление перспектив развития внешнего окружения фирмы
  - формирование целей и вероятных стратегий
  - описание всех функций, существующих на предприятии и моделей его работы на рынке
  - обеспечение согласованной деятельности всех структурных подразделений для достижения поставленных целей
- Главная особенность стратегического планирования состоит в учете фактора
  - особенностей и динамики внешней среды бизнеса
  - состояния производственных мощностей

- 3) финансовых возможностей предприятия  
4) сложившегося кадрового потенциала
8. Стратегическое планирование, направлено:  
1) на кардинальные изменения в деятельности предприятия  
2) на определенный срок  
3) на десять лет  
4) на организацию повседневной работы предприятия
9. К ключевым факторам экономической ситуации относятся:  
1) внешние  
2) внутренние  
3) нормативные  
4) стохастические
10. Бизнес-план относится к:  
1) регулярным планам  
2) уникальным планам  
3) скользящим планам  
4) ситуационным планам
11. Как называется точка, являющаяся границей между убыточностью и прибыльностью продукции предприятия  
1) оптимального ценообразования  
2) рентабельности производства  
3) безубыточности  
4) максимально допустимой
12. План и рынок – это  
1) взаимоисключающие компоненты хозяйственного механизма  
2) взаимодополняющие системные элементы  
3) взаимодействующие и взаимодополняющие компоненты  
4) взаимодействующие компоненты хозяйственного механизма
13. Цели разработки планов  
1) привлечение инвестиций  
2) эффективное управление  
3) мотивация персонала  
4) все ответы верны
14. Какова цель разработки бюджетов в процессе планирования  
1) согласование поступления и расходования материальных ресурсов  
2) координация действий подразделений  
3) интеграция отдельных функций и координация действий подразделений с точки зрения согласования поступления и расходования ресурсов, в том числе денежных  
4) интеграция отдельных функций и координация действий подразделений с точки зрения согласования поступления и расходования денежных ресурсов
15. Экономико-математические методы, применяемые в ходе планирования производства  
1) линейное программирование  
2) метод Дельфи  
3) метод «мозгового штурма»  
4) методы сетевого планирования
16. Формы предвидения  
1) научное  
2) эмпирическое  
3) фактическое  
4) фактологическое
17. Как различается планирование по регулярности:  
1) на периодическое и непериодическое  
2) на скользящее и последовательное

- 3) на содержательное и временное  
4) на агрегированное и последовательное
18. Принципы планирования в рыночных условиях хозяйствования\:{  
1) гибкость, непрерывность, сочетание индикативности и директивности, оптимальность  
2) гибкость, индикативность, оптимальность  
3) непрерывность, директивность  
4) гибкость, дискретность, рациональность
19. Что из перечисленного НЕ является элементом матрицы SWOT  
1) слабые стороны  
2) возможности  
3) стратегия  
4) угрозы
20. Процесс планирования начинается с:  
1) определения ключевых факторов экономической ситуации  
2) определения лица, ответственного за принятие решения  
3) формулирования целей  
4) анализа внешней среды
21. Органы исполнительной власти участвуют в планировании деятельности предприятия (организации) с использованием важного экономического инструмента:  
1) контрольных цифр для планирования  
2) экспертизы проекта плана для утверждения  
3) ставки рефинансирования  
4) размещения госзаказа
22. Стратегия, определяемая на этапе конкурентного анализа в процессе стратегического планирования:  
1) общая  
2) конкурентная  
3) товарная  
4) альтернативная
23. Формы научного предвидения:  
1) гипотеза  
2) суждение  
3) аксиома  
4) теорема
24. Процесс планирования должен включать:  
1) описание всех функций, существующих на предприятии и моделей его работы на рынке  
2) директивы, четко определяющие систему организационного проектирования  
3) установление целей и задач, разработку стратегии, программ и планов для достижения целей  
4) определение необходимых ресурсов и их распределение по целям и задачам
25. Какие из ниже перечисленных методов не относятся к методам планирования:  
1) нормативные  
2) экономико-математические  
3) единство  
4) точность
26. Метод экспертных оценок – это:  
1) метод, при котором прогнозируемые показатели рассчитываются как продолжение динамического ряда на будущее  
2) коллективное мнение группы специалистов, экспертов  
3) вычисление искомой величины, которая находится между двумя известными величинами  
4) формирование экономической информации на основе аналогичных данных по другим объектам
27. Ключевые факторы экономической ситуации можно разделить на:  
1) частные и общие

- 2) внешние и внутренние  
3) зависимые и независимые  
4) все ответы верны
28. Балансовый метод планирования это:  
1) установление материально - вещественных и стоимостных пропорций между показателями деятельности предприятия  
2) расчет плановых показателей на основе использования нормативов  
3) метод, при котором прогнозируемые показатели рассчитываются как продолжение динамического ряда на будущее  
4) определение количественной меры влияния фактора на конечный результат
29. Метод планирования связанный с построением графической модели, характеризующей производственный процесс  
1) балансовый  
2) нормативный  
3) моделирование  
4) графический
30. К ключевым факторам экономической ситуации относятся:  
1) внешние  
2) внутренние  
3) нормативные  
4) стохастические
31. К этапам процесса планирования относятся:  
1) определения ключевых факторов экономической ситуации  
2) разработка плана  
3) контроль за работой исполнителей  
4) разработка норм и нормативов
32. Годовой план реализации продукции содержит обязательную позицию:  
1) показатель емкости рынка по всей товарной номенклатуре  
2) показатели мощности сбытовой сети  
3) стоимостные объемы продаж продукции предприятия  
4) затраты на рекламу
33. Списочный состав, применяемый в практике планирования и учета персонала \_\_\_\_\_ явочного состава  
1) больше  
2) меньше  
3) равен  
4) не зависит от
34. По какому критерию выделяют планирование долгосрочное, среднесрочное, краткосрочное:  
1) по соотношению между заданностью и выбором целей  
2) по показателям, лежащим в основе планов  
3) по продолжительности временного интервала, на который разрабатывается план  
4) по уровню детализации планов
35. Цели разработки планов в компании:  
1) привлечение инвестиций  
2) эффективное управление  
3) мотивация персонала  
4) все ответы верны
36. Определяющее значение при прогнозировании промышленного развития на микроуровне имеет  
1) спрос и заказ  
2) расчет параметров  
3) объем эффективности  
4) численность

37. Период времени, на который разрабатывается прогноз – это:
- 1) период упреждения
  - 2) период рассуждения
  - 3) период расчета
  - 4) вероятный период
38. В составе исходных данных для разработки сводного плана текущей деятельности используются:
- 1) бизнес-планы инвестиционных проектов, принятых к внедрению
  - 2) нормы и нормативы
  - 3) результаты анализа деятельности предприятия в предшествующем периоде
  - 4) все ответы верны
39. Миссия предприятия это:
- 1) слоган рекламной компании
  - 2) основная идея бизнеса
  - 3) постоянный рост прибыли
  - 4) все ответы верны
40. Важной отличительной чертой стратегического планирования является решение задачи:
- 1) разработка различных вариантов плана
  - 2) проведение внутреннего аудита
  - 3) оперативное управление производством
  - 4) формирование стратегического мышления
41. По какому критерию выделяют планирование стратегическое, тактическое, оперативное:
- 1) по соотношению между заданностью и выбором целей
  - 2) по показателям, лежащим в основе планов
  - 3) по продолжительности временного интервала, на который разрабатывается план
  - 4) по уровню детализации планов
42. Разрабатываемые прогнозы, как правило, имеют характер:
- 1) альтернативный
  - 2) одновариантный
  - 3) гипотетический
  - 4) умозрительный
43. К экспертным методам прогнозирования относят:
- 1) Метод интервью
  - 2) Метод Дельфи
  - 3) Корреляционно-регрессионный метод
  - 4) Экономико-математический метод
44. Методы (способы), используемые для достижения стратегических целей:
- 1) политические
  - 2) систематические
  - 3) тактические
  - 4) процессные
45. Текущее планирование охватывает:
- 1) планирование сбыта
  - 2) планирование производства
  - 3) планирование стратегии развития предприятия
  - 4) планирование финансов
46. Горизонт планирования – это:
- 1) период времени, в течение которого утвержденный план могут быть внесены корректировки
  - 2) интервал времени, на который разрабатывается план
  - 3) интервал времени, в течение которого формируется очередной плановый документ
  - 4) верного ответа нет

47. Показатели, используемые в планировании классифицируются на:
- 1) количественные
  - 2) качественные
  - 3) модернизированные
  - 4) устаревшие
48. SWOT-анализ – это:
- 1) функционально-стоимостной анализ
  - 2) метод экстраполяции тенденций
  - 3) анализ возможностей и угроз внешней среды, сильных и слабых сторон организации
  - 4) группировка факторов внешней среды на четыре вида: политические, экономические, социокультурные и технико-технологические
49. Какие виды планирования различают в зависимости от выбранного горизонта планирования?
- 1) долгосрочное
  - 2) реактивное
  - 3) праактивное
  - 4) краткосрочное
50. По уровням управления производственные планы бывают:
- 1) цеховые
  - 2) бригадные
  - 3) общефирменные
  - 4) маркетинговые
51. Что определяет плановая информация?
- 1) аналитическую и прогнозную информацию
  - 2) цели и мероприятия, характеризующие будущие события, имеющие отношение к предприятию
  - 3) субъективную информацию о бизнесе
  - 4) описание пути превращения идеи в связанную реальность
52. План научно-технического развития относится к:{
- 1) регулярным планам
  - 2) уникальным планам
  - 3) проектам
  - 4) все ответы верны
53. Методы, наиболее предпочтительные при прогнозировании спроса на потребительские товары:
- 1) экстраполяции
  - 2) экспертных оценок
  - 3) факторного анализа
  - 4) метод прогнозного графа
54. Подходы к планированию, разработанные Р. Акоффом:
- 1) ориентация на настоящее
  - 2) ориентация на выживание
  - 3) ориентация на прошлое
  - 4) ориентация на рост
55. По какому критерию выделяют планирование стратегическое, тактическое, оперативное:
- 1) по соотношению между заданностью и выбором целей
  - 2) по уровню управления предприятием
  - 3) по продолжительности временного интервала, на который разрабатывается план
  - 4) по уровню детализации планов
56. К основным разделам тактического плана предприятия относятся:
- 1) план маркетинга
  - 2) план производства
  - 3) функциональный план
  - 4) план развития

57. В каком разделе плана рассчитываются объемные показатели продукции в натуральном выражении?
- 1) в плане материально-технического обеспечения
  - 2) в плане производства и реализации продукции
  - 3) в финансовом плане предприятия
  - 4) все ответы верны
58. Планирование от достигнутого составляет сущность:
- 1) подхода к планированию, ориентированного на прошлое
  - 2) подхода к планированию, ориентированного на настоящее
  - 3) нормативного подхода к планированию
  - 4) административного подхода к планированию
59. Ключевыми разделами тактического плана предприятия являются:
- 1) план маркетинга и финансовый план
  - 2) план маркетинга и план производства
  - 3) план по труду и социальному развитию и план материально технического обеспечения
  - 4) план капитальных вложений и капитального строительства
60. Планирование, осуществляемое по схеме «сверху-вниз», присуще:
- 1) подходу к планированию, ориентированному на прошлое
  - 2) подходу к планированию, ориентированному на настоящее
  - 3) подходу к планированию, ориентированному на будущее
  - 4) многоуровневому подходу к планированию
61. Стратегическое планирование, направлено:
- 1) на кардинальные изменения в деятельности предприятия
  - 2) на определенный срок
  - 3) на десять лет
  - 4) на организацию повседневной работы предприятия
62. Планирование, предполагающее разработку нескольких вариантов плана в дополнение к основному варианту называется:
- 1) ситуационным
  - 2) скользящим
  - 3) нормативным
  - 4) дополняющим
63. Перечислите три этапа организации стратегического планирования:
- 1) контроль – мотивация - управление
  - 2) анализ – целеполагание - выбор
  - 3) производство – мотивация – целеполагание
  - 4) производство – выбор – контроль
64. Расчет потребности в материально-технических ресурсах плана материально-технического обеспечения производится по следующим направлениям:
- 1) потребность в сырье и материалах
  - 2) потребность в энергоресурсах
  - 3) потребность в трудовых ресурсах
  - 4) потребность в оборудовании и запчастях к нему
65. Миссия это:
- 1) увеличение прибыли или доли рынка от деятельности организации
  - 2) основная идея бизнеса
  - 3) формулировка интересов собственников организации
  - 4) Формулировка интересов трудового коллектива организации
66. Какие разделы не содержит план охраны природы и рационального использования природных ресурсов?
- 1) охрана здоровья и улучшение условий труда работающих
  - 2) охрана и рациональное использование водных ресурсов

- 3) охрана воздушного бассейна  
4) охрана и рациональное использование земель
67. Планирование в рыночных условиях хозяйствования служит для:  
1) информирования внешних пользователей о планах компании  
2) информационной поддержки управленческих решений менеджеров компании  
3) формирования управленческих решений, необходимых для достижения поставленных целей, определения путей их достижения и требуемых ресурсов  
4) все ответы верны
68. Планируемый объем производства продукции должен обязательно учитывать показатель:  
1) численности работающих  
2) объема производственных запасов  
3) производственной мощности предприятия  
4) размера складских помещений
69. Метод, наиболее предпочтительный в системе регионального прогнозирования:  
1) нормативный  
2) сценарный  
3) моделирования  
4) прогнозного графа
70. Для планирования потребности в ресурсах выделяют следующие направления их расходования:  
1) потребность на производство  
2) ремонтно-эксплуатационные нужды  
3) величина запасов  
4) все ответы верны
71. Виды ресурсов, учет и использование которых предполагает балансовый метод в планировании:  
1) материальные  
2) творческие  
3) технические  
4) нематериальные
72. Для получения инвестиционного кредита необходимо предоставить кредитору:  
1) маркетинговое обоснование  
2) бизнес-план и обеспечение кредита  
3) финансовую информацию о деятельности предприятия  
4) бизнес-план
73. Отправной точкой составления финансового плана является:  
1) план производства продукции предприятия  
2) смета расходов  
3) прогноз продаж продукции предприятия  
4) смета коммерческих расходов
74. Методы планирования производительности труда:  
1) метод прямого счета  
2) метод обратного счета  
3) пофакторный метод  
4) попередельный метод
75. Различают следующие виды финансового планирования:  
1) нормативное  
2) стратегическое  
3) ретроспективное  
4) поэтапное
76. В каком разделе плана предприятия предусматриваются мероприятия по улучшению условий труда работающих:  
1) в плане производства и реализации продукции

- 2) в плане по труду и кадрам  
3) в плане по себестоимости продукции  
4) в плане социального развития
77. Какой плановый документ указывает источники капитала предприятия?  
1) прогноз  
2) баланс  
3) оперативный план  
4) стратегический план
78. Процесс финансового планирования на предприятии правильно начать с:  
1) планирования производства  
2) планирования продаж  
3) планирования издержек  
4) планирования ресурсов
79. Маркетинговый план компании наиболее стратегически значим для уровня:  
1) корпорации  
2) бизнес единицы  
3) маркетинговой службы  
4) на всех без исключения уровнях управления организацией
80. К формам оперативного финансового планирования на предприятии относят\:{  
1) платежный календарь  
2) прогнозный баланс  
3) прогноз финансовых результатов  
4) прогноз рентабельности
81. План маркетинга относится к:  
1) регулярным планам  
2) уникальным планам  
3) нерегулярным планам  
4) нормативным планам
82. Бизнес-план относится к:  
1) регулярным планам  
2) уникальным планам  
3) скользящим планам  
4) ситуационным планам
83. Планируемый объем реализации продукции должен определяться с учетом важного фактора:  
1) обоснованной цены продаж  
2) максимально возможной выручки  
3) роста дивидендов  
4) роста зарплаты персонала
84. Метод, наиболее часто используемый при прогнозировании развития аграрно-промышленного комплекса:  
1) нормативный  
2) балансовый  
3) экстраполяции  
4) прогнозного графа
85. Экономико-математическая модель, используемая в процессе планирования, включает:  
1) целевую функцию, ограничения и дисперсию  
2) целевую функцию, граничные условия и дисперсию  
3) целевую функцию, ограничения и математическое ожидание  
4) целевую функцию, ограничения и граничные условия
86. Анализ и использование вероятностей перехода объекта прогнозирования из одного состояния в другое характерен для:  
1) цепей Маркова  
2) факторного метода

- 3) метода экспоненциального сглаживания
- 4) нет правильного ответа

87. В какой последовательности осуществляется процесс прогнозирования в наиболее общем виде?

- 1) предпрогнозная ориентация, разработка задания на прогноз, прогнозный диагноз, прогнозная проспекция, прогнозная ретроспекция, верификация прогноза, корректировка прогноза, синтез прогнозов
- 2) предпрогнозная ориентация, разработка задания на прогноз, прогнозная ретроспекция, прогнозный диагноз, прогнозная проспекция, верификация прогноза, корректировка прогноза, синтез прогнозов
- 3) предпрогнозная ориентация, разработка задания на прогноз, прогнозный диагноз, прогнозная проспекция, прогнозная ретроспекция, корректировка прогноза, синтез прогнозов, верификация прогноза

88. В чем заключается косвенная верификация прогноза?

- 1) в проверке адекватности прогнозной модели на периоде прогнозной ретроспекции
- 2) в его сопоставлении с прогнозами, полученными другими разработчиками
- 3) в его повторной разработке другим методом
- 4) все ответы верны

89. В чем заключается метод прогнозирования, основанный на модели «затраты - выпуск»?

- 1) в решении системы линейных уравнений, где параметрами являются коэффициенты прямых и косвенных затрат на производство продукции, выражающие отношения между секторами экономики, с целью определения объемов выпуска и затрат в каждой отрасли, чтобы обеспечить производство конечного продукта заданного объема и структуры
- 2) в построении матричной модели с соблюдением равенства общих итогов, отражающей связи между видами производств: конечной продукцией по цехам, добавленной стоимостью по подразделениям, поставкой услуг и покупкой материальных ценностей

90. В число параметров прогноза не входит:

- 1) цель прогноза
- 2) достоверность прогноза
- 3) обоснованность прогноза
- 4) период упреждения прогноза
- 5) точность прогноза

91. Вариантность, верифицируемость, рентабельность и т.п. представляют собой:

- 1) принципы прогнозирования
- 2) параметры прогноза
- 3) стадии прогнозирования

92. Какой из видов прогнозов находит наиболее широкое применение в практике рыночной экономики?

- 1) поисковый
- 2) нормативный
- 3) комбинированный

93. Какой метод прогнозирования базируется на переносе сложившейся тенденции развития объекта прогноза на будущее?

- 1) Балансовый
- 2) Метод экспертных оценок
- 3) Экстраполяционный
- 4) Интерполационный
- 5) Метод исторической аналогии

94. Какой метод прогнозирования базируется на установлении и использовании аналогии объекта прогнозирования с одинаковым по природе объектом, опережающим первый в своем развитии?

- 1) Экстраполяционный
- 2) Балансовый

- 3) Метод исторической аналогии  
 4) Метод математической аналогии  
 5) Интерполяционный
95. Межотраслевой баланс это:  
 1) экономико-математическая модель, образованная перекрестным наложением увязанных по итогам балансов распределения продукции и затрат на ее производство  
 2) матричная модель, построенная с соблюдением равенства общих итогов, отражающая связи между видами производств: конечной продукцией по цехам, добавленной стоимостью по подразделениям, поставкой услуг и покупкой материальных ценностей
96. Верно ли высказывание: Планирование – это дискретный процесс составления плана:  
 1) да  
 2) нет
97. Качество разработки сводного тактического плана деятельности предприятия предполагает эффективное использование трудовых, материальных и финансовых \_\_\_\_\_ предприятия.  
 1) средств  
 2) ресурсов  
 3) фондов  
 4) все ответы верны
98. Рациональная организация тактического планирования базируется на принятой \_\_\_\_\_ развития  
 1) программе  
 2) тактике  
 3) стратегии  
 4) дорожной карте
99. Верно ли высказывание: План – система технико-экономических показателей и финансовых показателей, определяющих цели деятельности предприятия и каждого его подразделения на данный период, а также комплекс мер, направленных на достижение намеченных плановых показателей?  
 1) да  
 2) нет
100. Верно ли высказывание: Сущность интерактивного подхода к планированию заключается в том, что в процессе его осуществления, учитываются опыт прошлого развития предприятия, ныне существующее состояние и тенденции дальнейшего развития?  
 1) да  
 2) нет

**Ключ к тестовым заданиям:**

<b>1</b>	2,3,1,4	<b>21</b>	4	<b>41</b>	1	<b>61</b>	1	<b>81</b>	1
<b>2</b>	2,3	<b>22</b>	2	<b>42</b>	1	<b>62</b>	1	<b>82</b>	2
<b>3</b>	3	<b>23</b>	1	<b>43</b>	1,2	<b>63</b>	2	<b>83</b>	1
<b>4</b>	1,2,3,4	<b>24</b>	3,4	<b>44</b>	3	<b>64</b>	1,2,4	<b>84</b>	2
<b>5</b>	4	<b>25</b>	3,4	<b>45</b>	1,2,4	<b>65</b>	2	<b>85</b>	4
<b>6</b>	2,4	<b>26</b>	2	<b>46</b>	2	<b>66</b>	1	<b>86</b>	1
<b>7</b>	1	<b>27</b>	2	<b>47</b>	1,2	<b>67</b>	3	<b>87</b>	2
<b>8</b>	1	<b>28</b>	1	<b>48</b>	3	<b>68</b>	3	<b>88</b>	2
<b>9</b>	1,2	<b>29</b>	3	<b>49</b>	1,4	<b>69</b>	2	<b>89</b>	2
<b>10</b>	4	<b>30</b>	1,2	<b>50</b>	1,3	<b>70</b>	4	<b>90</b>	4
<b>11</b>	3	<b>31</b>	1,2	<b>51</b>	2	<b>71</b>	1	<b>91</b>	2
<b>12</b>	4	<b>32</b>	3	<b>52</b>	1	<b>72</b>	2	<b>92</b>	3

<b>13</b>	2	<b>33</b>	1	<b>53</b>	2	<b>73</b>	3	<b>93</b>	3
<b>14</b>	3	<b>34</b>	3	<b>54</b>	1,3	<b>74</b>	1,3	<b>94</b>	3
<b>15</b>	1	<b>35</b>	2	<b>55</b>	1	<b>75</b>	2	<b>95</b>	1
<b>16</b>	1,2	<b>36</b>	1	<b>56</b>	1,2	<b>76</b>	4	<b>96</b>	2
<b>17</b>	1	<b>37</b>	1	<b>57</b>	2	<b>77</b>	2	<b>97</b>	2
<b>18</b>	1	<b>38</b>	4	<b>58</b>	1	<b>78</b>	2	<b>98</b>	3
<b>19</b>	3	<b>39</b>	2	<b>59</b>	1	<b>79</b>	2	<b>99</b>	1
<b>20</b>	3	<b>40</b>	1	<b>60</b>	2	<b>80</b>	1	<b>100</b>	1

### **Примерный список вопросов к зачету**

1. Назовите, что является предметом и объектом экономического планирования и прогнозирования?
2. В чем заключается функция государства с точки зрения экономического планирования и прогнозирования национальной экономики?
3. Когда необходимо вмешательство государства в экономику?
4. Какие основные экономические теории лежат в основе современных подходов экономического планирования экономики?
5. В чем выражается экономическое развитие экономики?
6. Какие показатели используют для измерения экономического развития?
7. Какие основные подходы существуют к экономическому планированию?
8. В чем общее и различие между планированием и прогнозированием?
9. Прогнозирование как наука и вид деятельности.
10. Характеристика существующих методов прогнозирования.
11. Последовательность составления прогноза в обобщенном виде.
12. Стратегические ограничения накладываются на процесс прогнозирования национальной экономики.
13. Классификация моделей прогнозирования национальной экономики; виды моделей: демографические, производственные, микроэкономические, межотраслевые, макроэкономические, мирохозяйственные.
14. Методология прогнозирования национальной экономики.
15. Модели прогнозирования национальной экономики России и других стран. Глобальные прогнозные модели.
16. Объект прогнозирования: основные параметры и способы описания.
17. Специфика целевых и экстраполяционных прогнозов.
18. Существующие методы верификации результатов прогноза.
19. Применение анализа временных рядов в прогнозировании.
20. Принципы и характерные черты прогнозирования. Теоретические основы прогнозирования.

### **Примерный список вопросов к зачету с оценкой**

1. Прогнозирование валютного курса.
2. Прогнозирование государственного бюджета.
3. Прогнозирование демографических показателей.
4. Прогнозирование денежных агрегатов.
5. Прогнозирование доходов и расходов населения.
6. Прогнозирование занятости и безработицы.
7. Прогнозирование и планирование: взаимосвязь, назначение и роль в процессе социально-экономического развития.
8. Прогнозирование инфляции.

9. Прогнозирование как инструмент государственного регулирования экономики.
10. Прогнозирование научно-технического прогресса.
11. Прогнозирование показателей национального продукта.
12. Прогнозирование социального развития.
13. Производственные функции: назначение, общие положения, порядок определения.  
Традиционные производственные функции.
14. Системы прогнозирования в России, США и Японии.
15. Сущность и назначение прогноза. Классификация видов прогнозов. Основные параметры прогнозов.
16. Сценарный подход и его использование в прогнозировании.
17. Цикличность экономического развития и ее использование в прогнозировании.  
Взаимосвязь экстраполяционных методов с различными циклами.
18. Экономико-математическое моделирование и его применение в прогнозировании национальной экономики.
19. Экстраполяционные методы прогнозирования: общая характеристика, область применения, специфические черты.
20. Сущность и назначение планирования. Функции планирования.
21. Планирование как инструмент государственного регулирования экономики.
22. Последовательность планирования. Состав планирования: прогнозирование, программирование и проектирование.
23. Назначение прогнозирования в рамках планирования. Способы и методы составления прогнозов.
24. Программирование: его сущность, назначение. Требования к программе.
25. Методология и методика планирования и прогнозирования: состав структура.
26. Целеполагание в планировании. Его назначение, порядок осуществления. Требования к системе целей. Научная подготовка целей.
27. Методы планирования. Виды, назначение, область и ограничения применения.
28. Цикличность развития национальной экономики. Ее учет и использование в макроэкономическом планировании и прогнозировании.
29. Нормативная база планирования предприятия. Механизм взаимодействия нормативов и плановых показателей.
30. Сущность и задачи текущего планирования предприятия.
31. Годовой план экономического и социального развития предприятия.
32. Планирование спроса на продукцию предприятия.
33. Планирование мощности предприятия.
34. Значение и содержание производственной программы предприятия.
35. Технико-экономическое обоснование производственной программы и особенности разработки производственной программы для предприятий.
36. План материально-технического обеспечения предприятия.
37. Прогнозирование и планирование научно-технического прогресса (НТП).
38. Прогнозирование и планирование инвестиций.
39. Планирование прибыли и рентабельности на предприятии.
40. Основы бюджетного планирования.
41. Прогнозирование и планирование трудовых ресурсов.
42. Финансовое планирование на предприятии.
43. Финансовое планирование органа местного самоуправления.
44. Прогнозирование и регулирование процессов взаимодействия общества и природы.

## Проблемно-аналитические задания

## *Проблемно-аналитическое задание*

5. Проведите анализ содержания федеральных программ, финансируемых на бюджетной основе за 2010-2017 гг.

6. Приведите критерии выбора варианта программы при фиксировании конечных показателей, характеризующих достижение ее целей.

7. В соответствии с законодательной базой проведите анализ системы социальных норм и нормативов. Содержание, структура, назначение, сферы приложения.

8. Показатели, параметры и индикаторы социального развития, оценки и измерения социального, демографического, человеческого, интеллектуально-культурного потенциалов общества.

## **Типовые задания к интерактивным занятиям**

### *Сравнительный анализ в форме диспута*

8. Факторы конкурентоспособности и экономического роста отечественных предприятий (на примере отраслей).

9. Оценка перспектив реализации многосторонних инвестиционных проектов в контексте внешнеэкономических связей.

10. Актуальные проблемы внешнеэкономических связей России и какой-либо страны (группы стран).

11. Россия и страны ЕС: анализ влияния мер протекционизма и защиты свободной торговли на национальной и международной арене (ассоциации свободной торговли и таможенные союзы).

12. Новое в фискальной политике и анализ воздействия ее мер на экономическую ситуацию ....

13. Общее и особенное в российском маркетинге в бизнес-планировании.

14. Экономические проблемы России и Японии на Дальнем Востоке в XXI веке.

## *Подготовка и проведение деловой игры*

### **Учебная игра «ПРОГНОЗ»**

Цель игры заключается в отработке практических навыков

– по анализу основной деятельности предприятий, промышленных объединений, министерств за длительный период и итогов выполнения народнохозяйственных планов по отдельным показателям;

– применению основных методов экономического прогнозирования развития народного хозяйства страны;

– организации взаимодействия отдельных исполнителей и подразделений планирования и прогнозирования на четырех уровнях управления народным хозяйством.

Игра имитирует процесс разработки 20-летних прогнозов деятельности промышленных предприятий, объединений, министерств.

**В игре «Разработка и обоснование пятилетнего плана»** студенты экономических специальностей прорабатывают управленические решения по пятилетнему плану отрасли и определяют основные показатели данного плана. Роли играющих – руководители плановых органов и отраслевых производственных объединений.

**В машинной игре «Управление развитием региональной экономики»** работники региональных плановых органов и плановых служб объединений и предприятий региона, повышающих свою квалификацию, также отрабатывают плановые решения.

**В машинной игре «Перспектива»** формируется отраслевой перспективный план, имитируются взаимоотношения плановых органов предприятий, подотраслей, министерства при формировании и согласовании такого плана. В игре участвуют начальники плановых отделов предприятий (производственных объединений), начальники планово-экономических отделов подотраслей и начальник планово-экономического управления министерства. Цель – максимально удовлетворить общественные потребности в продукции по заданной номенклатуре в условиях ограниченности ресурсов. Играющие принимают решения по разработке и согласованию показателей своих планов, как в реальной жизни. ЭВМ выполняет рутинные расчеты вариантов развития предприятий, решает крупные оптимизационные задачи определения планов подотраслей. Участники игры берут на себя творческие процедуры анализа, согласования и управления выбором планов.

**С помощью учебной игры «Динамическое планирование»** моделируется, как правило, десятилетний период развития условного предприятия. Ее цель – добиться наивысшего конечного результата по выпуску продукции при той же или меньшей численности работающих и при осуществлении предполагаемой игроками реконструкции предприятия за счет самофинансирования.

Участники игры разбиваются на 2-5 параллельно работающих команд. В состав каждой из них входят условные руководители, отвечающие за принятие перспективных решений: директор, его заместители, начальники цехов и планового отдела, ответственные работники министерства.

Машинные расчеты по всему объему информации за каждый год и всем принимаемым по этому году решениям выполняются на ЭВМ за несколько минут. Затем прорабатывается следующий год и т.д. По окончании игры проводится ее разбор – анализ действий и решений каждой из команд. Выбирается оптимальный вариант. Оценивается качество работ каждой из команд.

**Деловая игра «Генплан»** предназначена для руководителей городских плановых органов. В ней осуществляется разработка направлений долгосрочного развития большого города.

### **Примерная тематика курсовых работ**

1. Прогнозирование и планирование социально-экономического развития макросистем.
2. Экономический потенциал народного хозяйства – базис экономического и социального прогнозирования.
3. Прогнозирование и планирование экономического развития общественного производства.
4. Прогнозирование и планирование научно-технического прогресса.
5. Прогнозирование совершенствования структуры общественного производства.
6. Прогнозирование и планирование социального развития и повышение уровня жизни населения.
7. Прогноз состояния государственного бюджета.
8. Прогноз макроэкономических показателей.
9. Прогноз участия народнохозяйственных субъектов в формировании макроэкономических показателей.
10. Прогноз размера ЧНП, чистого экспорта, располагаемого дохода домашних хозяйств.
11. Прогнозирование и планирование развития национальной экономики.
12. Прогнозирование и планирование социального развития уровня жизни населения.
13. Прогнозирование потребности народного хозяйства в отдельных видах продукции.

14. Расчет показателей сбалансированного плана развития отрасли.
15. Прогноз темпов роста и прироста производительности труда.
16. Прогноз рентабельности.
17. Прогноз общей (абсолютной) эффективности капитальных вложений.
18. Государственное финансовое планирование.
19. Финансовое планирование органа местного самоуправления.
20. Прогнозирование и регулирование процессов взаимодействия общества и природы.
21. Виды планов предприятия, их характеристика и задачи.
22. Система планирования предприятия и особенность ее формирования.
23. Плановые расчеты и показатели как инструмент и количественное выражение результатов планирования на предприятии.
24. Нормативная база планирования предприятия. Механизм взаимодействия нормативов и плановых показателей.
25. Сущность и задачи текущего планирования предприятия.
26. Годовой план экономического и социального развития предприятия.
27. Планирование спроса на продукцию предприятия.
28. Планирование мощности предприятия.
29. Значение и содержание производственной программы предприятия.
30. Технико-экономическое обоснование производственной программы и особенности разработки производственной программы для предприятий.
31. План материально-технического обеспечения предприятия.
32. Прогнозирование и планирование научно-технического прогресса (НТП).
33. Прогнозирование и планирование инвестиций.
34. Планирование прибыли и рентабельности на предприятии.
35. Основы бюджетного планирования.
36. Прогнозирование и планирование трудовых ресурсов.
37. Финансовое планирование на предприятии.
38. Планирование организационно-технических мероприятий и экономическая оценка вариантов плана предприятия.
39. Планирование мероприятий, направленных на повышение качества продукции (работ, услуг) предприятий, повышение эффективности их работы.
40. Региональное прогнозирование.
41. Главные задачи и виды отраслевого прогнозирования. Факторы, учитываемые при разработке отраслевых прогнозов.
42. Прогнозирование социальной политики государства.
43. Прогнозирование социальной политики регионов.
44. Основные проблемы прогнозирования в современной экономике.

## **5. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания индикаторов достижения компетенций**

### **Требования к курсовой работе**

Курсовая работа – одна из форм текущей аттестации знаний, полученных студентами при изучении дисциплины «Прогнозирование и планирование». Тематика курсовых работ утверждается кафедрой.

Курсовая работа содержит, как правило, теоретическую часть — изложение позиций и подходов, сложившихся в науке по данному вопросу, и аналитическую (практическую часть) — содержащую анализ проблемы на примере различных организаций России.

Курсовая работа в обязательном порядке включает: оглавление (содержание),

введение, теоретический раздел, практический раздел, заключение, список литературы (не менее 10 источников, изданных преимущественно в течение последних 5 лет).

Объем курсовой работы - 25-30 страниц. Работа должна быть напечатана на компьютере в текстовом редакторе Microsoft Word, шрифт Times New Roman, кегль 14, межстрочный интервал - 1,5. Выравнивание - «по ширине».

Подробные требования к содержанию, объему, структуре, оформлению курсовой работы содержатся в «Методических указаниях по выполнению курсовой работы».

### Критерии оценки курсовой работы

Оценка	Критерии оценки
Отлично	Тема раскрыта; имеется хорошо структурированный план, раскрывающий содержание темы курсовой работы; полностью раскрыто содержание каждого вопроса; студентом сформулированы собственные аргументированные выводы по теме работы. Оформление работы соответствует предъявляемым требованиям. Рисунки, схемы, таблицы выполнены по стандарту
Хорошо	Работа выполнена в соответствии с планом, полностью раскрыто содержание каждого вопроса. Незначительные замечания по использованному фактическому и статистическому материалу, замечания по оформлению работы.
Удовлетворительно	Тема раскрыта не полностью. Устаревшие фактические и статистические данные. Использована устаревшая литература, некоторые недостатки в оформлении работы.
Неудовлетворительно	Тема не раскрыта. Отсутствует статистика. Грубые недостатки в оформлении работы. Работа заимствована в сети Интернет.

Специфика формирования компетенций и их измерение определяется структурированием информации о состоянии уровня подготовки обучающихся.

Алгоритмы отбора и конструирования заданий для оценки достижений в предметной области, техника конструирования заданий, способы организации и проведения стандартизованный оценочных процедур, методика шкалирования и методы обработки и интерпретации результатов оценивания позволяют обучающимся освоить компетентностно-ориентированные программы дисциплин.

Формирование компетенций осуществляется в ходе всех видов занятий, практики, а контроль их сформированности на этапе текущей, промежуточной и итоговой аттестации.

Оценивание знаний, умений и навыков по учебной дисциплине осуществляется посредством использования следующих видов оценочных средств:

- опросы: устный, письменный;
- задания для практических занятий;
- ситуационные задания;
- контрольные работы;
- коллоквиумы;
- написание реферата;
- написание эссе;
- решение тестовых заданий;
- экзамен.

### Опросы по вынесенным на обсуждение темам

Устные опросы проводятся во время практических занятий и возможны при

проводении аттестации в качестве дополнительного испытания при недостаточности результатов тестирования и решения заданий. Вопросы опроса не должны выходить за рамки объявленной для данного занятия темы. Устные опросы необходимо строить так, чтобы вовлечь в тему обсуждения максимальное количество обучающихся в группе, проводить параллели с уже пройденным учебным материалом данной дисциплины и смежными курсами, находить удачные примеры из современной действительности, что увеличивает эффективность усвоения материала на ассоциациях.

Основные вопросы для устного опроса доводятся до сведения студентов на предыдущем практическом занятии.

Письменные опросы позволяют проверить уровень подготовки к практическому занятию всех обучающихся в группе, при этом оставляя достаточно учебного времени для иных форм педагогической деятельности в рамках данного занятия. Письменный опрос проводится без предупреждения, что стимулирует обучающихся к систематической подготовке к занятиям. Вопросы для опроса готовятся заранее, формулируются узко, дабы обучающийся имел объективную возможность полноценно его осветить за отведенное время.

Письменные опросы целесообразно применять в целях проверки усвоенности значительного объема учебного материала, например, во время проведения аттестации, когда необходимо проверить знания обучающихся по всему курсу.

При оценке опросов анализу подлежит точность формулировок, связность изложения материала, обоснованность суждений.

### **Решение заданий (кейс-методы)**

Решение кейс-методов осуществляется с целью проверки уровня навыков (владений) обучающегося по применению содержания основных понятий и терминов дисциплины вообще и каждой её темы в частности.

Обучающемуся объявляется условие задания, решение которого он излагает либо устно, либо письменно.

Эффективным интерактивным способом решения задания является сопоставления результатов разрешения одного задания двумя и более малыми группами обучающихся.

Задачи, требующие изучения значительного объема, необходимо относить на самостоятельную работу студентов, с непременным разбором результатов во время практических занятий. В данном случае решение ситуационных задач с глубоким обоснованием должно представляться на проверку в письменном виде.

При оценке решения заданий анализируется понимание обучающимся конкретной ситуации, правильность её понимания в соответствии с изучаемым материалом, способность обоснования выбранной точки зрения, глубина проработки рассматриваемого вопроса, умением выявить основные положения затронутого вопроса.

### **Решение заданий в тестовой форме**

Проводится тестирование в течение изучения дисциплины

Не менее чем за 1 неделю до тестирования, преподаватель должен определить обучающимся исходные данные для подготовки к тестированию: назвать разделы (темы, вопросы), по которым будут задания в тестовой форме, теоретические источники (с точным указанием разделов, тем, статей) для подготовки.

При прохождении тестирования пользоваться конспектами лекций, учебниками, и иными материалами не разрешено.

