

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Костромской государственный университет»
(КГУ)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

МАКРОЭКОНОМИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ И ПРОГНОЗИРОВАНИЕ

Направление подготовки/специальность
38.03.01 Экономика

Направленность/специализация: Финансы и кредит

Квалификация выпускника: Бакалавр

**Кострома
2021**

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цель дисциплины:

овладение студентами теоретическими основами (понятийным аппаратом, принципами, базовыми концепциями) и организацией (информационно-аналитической базой, организационным обеспечением, методами процедурами и методиками) макроэкономического планирования и прогнозирования, а также получение практических навыков по реализации макроэкономического планирования и прогнозирования, изучение основных направлений, мероприятий, программы проектов, формирующих макроэкономическую политику.

Задачи дисциплины:

- выявить специфику прогнозирования и стратегического планирования процессов формирования межрегиональных и внешнеэкономических связей в Российской Федерации
- раскрыть содержание макроэкономического планирования и прогнозирования;
- выявить причины и необходимость макроэкономического планирования и прогнозирования;
- рассмотреть методологию и организацию макроэкономического планирования и прогнозирования в Российской Федерации;
- ознакомить с особенностями и инструментами регулирования и стратегического планирования процессов формирования и использования финансовых и кредитных ресурсов народного хозяйства.

2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

освоить компетенции:

ПК-2 Способность готовить информационно-аналитическое обеспечение деятельности банков и финансовых институтов, организаций различных отраслей экономики и государственного сектора, разрабатывать прогнозы и планы, осуществлять мониторинг, анализ и контроль за ходом их выполнения

Код и содержание индикаторов компетенции:

ИК-ПК2.1. Применяет современные методы анализа и оценки деятельности организаций, в том числе институтов финансового рынка для выявления тенденций их развития с учетом складывающейся макроэкономической ситуации

ИК-ПК-2.2. Демонстрирует умение определять эффективные направления развития финансово-кредитных институтов, иных организаций различных отраслей экономики, осуществлять мониторинг реализации прогнозов, стратегий и планов деятельности и контролировать их выполнение.

Знать:

- принципы и методы сбора, анализа и обработки статистических данных по основным макроэкономическим показателям, которые необходимы для прогнозирования экономического роста, научно-технического прогресса, социального развития общества, материального производства;

- инструментальные средства для обработки экономических данных, характеризующих финансовые и кредитные ресурсы народного хозяйства, производственной инфраструктуры народного хозяйства, соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты

расчетов и обосновать полученные выводы по функционированию кредитной системы, инфраструктурного комплекса страны;

- принципы, методы сбора и анализа исходных данных по социальному развитию, по производственной инфраструктуре страны, необходимых для расчета экономических и социально-экономических показателей, используемых в прогнозировании и стратегическом планировании развития производственной инфраструктуры народного хозяйства, в том числе, на уровне хозяйствующих субъектов;

- методики прогнозирования, анализа, способы интерпретировать данные отечественной зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, в том числе о экономическом росте выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей;

- методику прогнозирования и стратегического планирования процесса формирования финансовых ресурсов, в том числе, по налоговому планированию в составе бюджетов бюджетной системы Российской Федерации.

Уметь:

анализировать и обрабатывать статистические материалы социально-экономическому развитию общества с целью достижения макроэкономической сбалансированности;

- выбирать инструментальные средства для обработки данных по макроэкономическим показателям в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов по системе национальных счетов и обосновать полученные выводы о направлениях прогнозирования и стратегического планирования развития производственной инфраструктуры народного хозяйства;

- анализировать исходные данные для расчета основных показателей системы национальных счетов, используемых на уровне государства и хозяйствующих субъектов;

- выполнять с использованием методологии стратегического планирования, необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами;

- способностью, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные о государственном бюджете, бюджете субъектов РФ, местных бюджетах, проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет, применяемый при расчете стратегических планов формирования фондов финансовых ресурсов и их использования;

Владеть:

способностью осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для расчета показателей макроэкономического планирования и прогнозирования для прогнозирования объемов кредитных ресурсов и денежной массы, социально - экономического развития территорий, межрегиональных и региональных программ;

- способностью собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов при планировании и прогнозировании;

- способность анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, происходящих при формировании и использования финансовых и кредитных ресурсов народного хозяйства, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей в кредитной системе экономики;

- навыками самостоятельной работы, самоорганизации и организации выполнения поручений.

3. Место дисциплины в структуре ОП ВО

Дисциплина относится к обязательной части учебного плана. Изучается в 3 семестре(ах) обучения.

Изучение дисциплины основывается на ранее освоенных в курсе общеобразовательной школы дисциплинах/практиках: Микро-макроэкономика, экономико-математическое моделирование.

Изучение дисциплины является основой для освоения последующих дисциплин/практик:

4. Объем дисциплины

4.1. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием академических часов и виды учебной работы

Виды учебной работы,	Очная форма	Очно-заочная	Заочная
Общая трудоемкость в зачетных единицах	5	5	5
Общая трудоемкость в часах	180	180	180
Аудиторные занятия в часах, в том числе:			
Лекции	34	22	8
Практические занятия	34	24	6
Лабораторные занятия			
Практическая подготовка			
Самостоятельная работа в часах	73,65	95,65	154,65
Форма промежуточной аттестации	экзамен	экзамен	экзамен

4.2. Объем контактной работы на 1 обучающегося

Виды учебных занятий	Очная форма	Очно-заочная	Заочная
Лекции	34	22	8
Практические занятия	34	24	6
Лабораторные занятий			
Консультации	2	2	2
Зачет/зачеты			
Экзамен/экзамены	0,35	0,35	0,35
Курсовые работы			
Курсовые проекты			
Практическая подготовка			
Всего	70,35	48,35	16,35

5 Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам), с указанием количества часов и видов занятий

5.1 Тематический план учебной дисциплины

Очная форма обучения

№	Название раздела, темы	Всего з.е/час	Аудиторные занятия			Самостоятельная работа
			Лекц.	Практ	Лаб.	
1.	Прогнозирование и планирование – основные функции современной системы управления национальной экономикой	10	2	2	-	6
2.	Теория и методология социально-экономического прогнозирования	10	2	2	-	6
3.	Организация прогнозирования и планирования на современном этапе	11	2	2	-	7
4.	Прогнозирование макроэкономических	15	4	4	-	7

	показателей.					
5.	Экономические модели и их применение в прогнозировании национальной экономики	15	4	4	-	7
6.	Прогнозирование научно технического прогресса.	10	2	2	-	6
7.	Прогнозирование демографического развития.	11	2	2		7
8.	Прогнозирование и регулирование рынка труда и занятости населения.	15	4	4		7
9.	Прогнозирование социального развития и уровня жизни населения.	11	2	2		7
10.	Прогнозирование инфляции и управление инфляционными процессами.	15	4	4		7
11.	Прогнозирование инвестиций и инвестиционных процессов в экономике.	14,65	4	4		6,65
12.	ИКР	2,35				
13.	Экзамен	36				
	ИТОГО:	180	34	34	-	73,65

Очно-заочная форма обучения

№	Название раздела, темы	Всего з.е/час	Аудиторные занятия			Самостоятельная работа
			Лекц.	Практ	Лаб.	
1.	Прогнозирование и планирование – основные функции современной системы управления национальной экономикой	12	2	2	-	8
2.	Теория и методология социально-экономического прогнозирования	12	2	2	-	8
3.	Организация прогнозирования и планирования на современном этапе	13	2	2	-	9
4.	Прогнозирование макроэкономических показателей.	13	2	2	-	9
5.	Экономические модели и их применение в прогнозировании национальной экономики	13	2	2	-	9
6.	Прогнозирование научно технического прогресса.	12	2	2	-	8
7.	Прогнозирование демографического развития.	13	2	2		9
8.	Прогнозирование и регулирование рынка труда и занятости населения.	13	2	2		9
9.	Прогнозирование социального развития и уровня жизни населения.	13	2	2		9
10.	Прогнозирование инфляции и управление инфляционными процессами.	13	2	2		9
11.	Прогнозирование инвестиций и инвестиционных процессов в экономике.	14,65	2	4		8,65
12.	ИКР	2,35				

13.	Экзамен	36				
	ИТОГО:	180	22	24	-	95,65

Заочная форма

№	Название раздела, темы	Всего з.е/час	Аудиторные занятия			Самостоятельная работа
			Лекц.	Практ.	Лаб.	
1.	Прогнозирование и планирование – основные функции современной системы управления национальной экономикой	14	0,5	0,5	-	13
2.	Теория и методология социально-экономического прогнозирования	14	0,5	0,5	-	13
3.	Организация прогнозирования и планирования на современном этапе	15	0,5	0,5	-	14
4.	Прогнозирование макроэкономических показателей.	15	0,5	0,5	-	14
5.	Экономические модели и их применение в прогнозировании национальной экономики	15	0,5	0,5	-	14
6.	Прогнозирование научно технического прогресса.	14	0,5	0,5	-	13
7.	Прогнозирование демографического развития.	15,5	1	0,5		14
8.	Прогнозирование и регулирование рынка труда и занятости населения.	15,5	1	0,5		14
9.	Прогнозирование социального развития и уровня жизни населения.	15,5	1	0,5		14
10.	Прогнозирование инфляции и управление инфляционными процессами.	15,5	1	0,5		14
11.	Прогнозирование инвестиций и инвестиционных процессов в экономике.	19,65	1	1		17,65
12.	ИКР	2,35				
13.	Экзамен	9				
	ИТОГО:	180	8	6	-	154,65

5.2. Содержание:

Модуль 1. Теоретические, методологические и организационные основы макроэкономического планирования и прогнозирования.

Тема 1.1 Прогнозирование и планирование – основные функции современной системы управления национальной экономикой.

Понятие о прогнозировании национальной экономики. Цели и задачи изучаемого курса. Теоретические и методологические основы макроэкономического планирования и прогнозирования. Роль прогнозирования и планирования в системе управления национальной экономикой. Экономическое предвидение, предсказание и предсказание. Исторический аспект развития прогнозирования. Ведущие понятия в прогнозировании.

Тема 1.2 Теория и методология социально-экономического прогнозирования.

Сущность и содержание социально-экономического прогнозирования. Взаимосвязь основных категорий теории прогнозирования. Ключевые понятия – методология, методика, метод. Понятие о системе прогнозов на макроэкономическом уровне. Основные принципы прогнозирования: научной обоснованности, системности, комплексности, адекватности, вариантности, целенаправленности, альтернативности, эффективности, непрерывности, верификации. Функции макроэкономического прогнозирования: научный анализ экономических, социальных, научно-технических и экологических процессов и тенденций их изменения на макроэкономическом уровне. Исследование объективных взаимосвязей в процессе развития народнохозяйственного комплекса в конкретных условиях и в определенном интервале времени; оценка и прогнозирование состояния национальной экономики в целом или отдельных ее элементов как объектов прогнозирования; выявление альтернативных вариантов развития национальной экономики; накопление научного материала для обоснованного выбора и принятия управленческих решений на макроэкономическом уровне. Применение экономических закономерностей и законов в прогнозировании.

Использование в процессе прогнозирования исторического и комплексного подходов. Классификация прогнозов в зависимости от: характера исследуемых объектов; масштабов прогнозирования, временного интервала, метода разработки прогнозов, формы обоснования управленческих решений, способа представления результатов прогнозных расчетов.

Основные стадии прогнозирования. Периоды наблюдения и упреждения, горизонт прогнозирования, стратегические ограничения. Методы макроэкономического прогнозирования, их классификация. Методы экспертных оценок; индивидуальные и коллективные экспертные оценки; их сущность и применение. Методы экстраполяции, их сущность, состав, применение, расчет. Методы экономико-математического моделирования, их сущность, применение. Применение математико-статистических, балансовых, эконометрических, оптимизационных, целевых и других методов прогнозирования. Использование системного подхода при разработке прогнозов. Основные стадии прогнозирования. Верификация результатов прогноза.

Тема 1.3. Организация прогнозирования и планирования на современном этапе.

Основные положения Закона «О государственном прогнозировании и программах социально-экономического развития Российской Федерации».

Порядок разработки, согласования и утверждения макроэкономических прогнозов и планов. Основные государственные органы, министерства, центры, участвующие в разработке, согласовании и утверждении макроэкономических прогнозов и планов.

Модуль 2. Прогнозирование и планирование макроэкономических показателей. Экономические модели.

Тема 2.1 Прогнозирование макроэкономических показателей. Основные макроэкономические показатели, используемые для разработки социально-экономического прогноза: численность населения, валовый национальный продукт, доходы и расходы населения, величина национального дохода, денежных агрегатов (денежной массы), валютного курса, занятости населения, безработицы, инфляции, социального развития. Международные экономические индикаторы в прогнозах.

Повышение эффективности производства – основа увеличения масштабов и темпов роста экономики. Расчет экономической эффективности воспроизводства на макроуровне в прогнозном периоде. Понятия: материалоемкость, фондоемкость, трудоемкость и их использование для измерения эффективности. Темп экономического роста – один из основных показателей экономического развития страны. Факторы экономического роста: экстенсивные и интенсивные. Прогнозный расчет темпов экономического роста, учитывающий влияние производственного и трудового потенциалов. Виды структур экономики, их взаимосвязь и взаимозависимость.

Тема 2.2 Экономические модели и их применение в прогнозировании национальной экономики.

Понятие и сущность экономического моделирования. Классификация моделей прогнозирования национальной экономики. Виды моделей: мирохозяйственные,

макроэкономические, межотраслевые, микроэкономические, производственные, демографические. Понятие «экономический оптимум» населения. Расчет прогнозной численности населения. Модели, применяемые для определения прогнозной величины денежных доходов населения. Статистические и динамические, однофакторные и многофакторные, равновесные и оптимизационные модели. Модели экономического роста. Модели Харрада и Домара: основные понятия и практическое значение. Модель Неймана: содержание и практическое значение. Макроэкономическая производственная модель Леонтьева, основные понятия и содержание. Макроэкономическая производственная функция. Кобба-Дугласа: содержание и опыт практического использования при прогнозировании темпов экономического роста.

Экономические модели в прогнозировании макроэкономической динамики. Методы и модели, применяемые при прогнозировании спроса.

Модуль 3. Прогнозирование социально-экономического развития страны.

Тема 3.1 Прогнозирование научно-технического прогресса.

Прогнозирование НТП как основа формирования приоритетных направлений технологического и технического развития экономики.

Этапы формирования научно-технического прогресса. Закономерности развития науки и техники: цикличность, длинные и короткие периоды развития НТП. Методы научно-технического прогнозирования. Система прогнозных показателей научно-технического прогресса. Эффективность прогнозируемых научно-технических процессов. Виды эффективности научно-технического прогресса. Расчет экономической и социальной эффективности научно-технического прогноза.

Тема 3.2 Прогнозирование демографического развития.

Закон соответствия социально-экономического и демографического развития общества. Влияние возрастной структуры населения на социально-экономическое развитие страны. Стадии разработки демографических прогнозов.

Факторы, влияющие на характер демографического развития. Основные показатели демографического прогноза: прогнозная численность населения, рождаемость, смертность, интенсивность миграционных процессов.

Трудовой потенциал населения и его расчет. Потребительский, экономический и жизненный потенциалы населения и их расчет.

Классификация демографических прогнозов.

Тема 3.3 Прогнозирование и регулирование рынка труда и занятости населения.

Государственная политика в области занятости населения. Меры активного и пассивного регулирования занятости. Безработица в условиях рыночных отношений и ее влияние на экономику. Основные показатели, характеризующие занятость и безработицу. Безработица и заработная плата. Кривая Филлипса. Рынок труда: понятие, сущность. Функции рынка труда. Прогнозирование и регулирование рынка труда. Методы государственного регулирования рынка труда. Государственные службы занятости населения. Прогнозирование занятости в национальной экономике. Прогнозирование спроса и предложения труда. Прогнозный баланс трудовых ресурсов.

Тема 3.4 Прогнозирование социального развития и уровня жизни населения.

Основные понятия и критерии социального развития и уровня жизни населения. Понятие об объектах прогнозирования социального развития и уровня жизни населения. Комплексный подход к социальномупрогнозированию. Система социальных прогнозов: состав и характеристика основных элементов. Прогнозирование возможного уровня жизни населения. Прогнозирование потребностей населения в основных видах питания и непродовольственных товаров.

Прогнозирование уровня доходов населения и их распределения. Прогнозирование минимальной заработной платы в государственном секторе экономики. Прогнозный баланс денежных доходов и расходов населения.

Тема 3.5 Прогнозирование инфляции и управление инфляционными процессами.

Понятие, сущность и виды инфляции. Показатели, определяющие величину инфляции, ее расчет. Методы прогнозирования инфляции. Основные расчетные данные. Применение многофакторных моделей для расчета прогнозных данных. Управление инфляционными

процессами. Антиинфляционная политика: «Гашение» инфляционных ожиданий, укрепление механизмов рыночной системы, введение лимитов на ежегодные приросты денежной массы, сокращение бюджетного дефицита, проведение гибкой налоговой политики. Политика воздействия на рынок, политика доходов, политика, ориентированная на предложение. Методы борьбы с инфляцией в странах с развитой рыночной экономикой. Объекты прогнозирования: показатели национального продукта, доходов и расходов населения, государственного бюджета, денежных агрегатов, валютного курса, занятости, безработицы, инфляции, социального развития.

Тема 3.6 Прогнозирование инвестиций и инвестиционных процессов в экономике.

Основные понятия, виды и источники инвестиций. Инвестиционная политика и ее основные задачи. Понятие инвестиционных рисков. Расчет объема реальных инвестиций. Методы прогнозирования инвестиций: метод экстраполяции и метод экспоненциального сглаживания, методы экспертных оценок, метод межотраслевого баланса. Целевой и экстраполяционный прогноз. Расчет объема капитальных вложений на прирост основных фондов. Применение факторных моделей для прогнозирования инвестиций. Оценка эффективности инвестиций.

5.3. Практическая подготовка

Код, направление, направленность	Наименование дисциплины	Количество часов дисциплины, реализуемые в форме практической подготовки						
		Всего	Семестр 1			Семестр ..		
			Лекции	Пр.зан.	Лаб.р.
-	-	-	-	-	-	-	-	-

Код компетенции	Индикатор компетенции	Содержание задания на практическую подготовку по выбранному виду деятельности	Число часов практической подготовки			
			Всего	Лекции	Практ. занятия	Лаб.раб
-	-	-	-	-	-	-

6. Методические материалы для обучающихся по освоению дисциплины

6.1. Самостоятельная работа обучающихся по дисциплине (модулю)

Для очной формы обучения

№ п/п	Раздел (тема) дисциплины	Задание	Часы	Методические рекомендации по выполнению задания, рекомендуемая литература	Форма контроля
1.	Прогнозирование и планирование – основные функции современной системы управления национальной экономикой	Подготовка к практическому занятию. Решение задач, заполнение рабочей тетради. Подготовка к контрольной работе	6	Изучение материалов лекций и учебной литературы. а: 1,2,3 б: 1,3,4	Устный опрос, проверка рабочей тетради, тестовое задание
2.	Теория и методология социально-	Подготовка к практическому занятию. Решение задач, заполнение	6	Изучение материалов лекций и учебной	Устный опрос, проверка рабочей тетради,

	экономического прогнозирования	рабочей тетради		литературы. а: 1,2,3 б: 1,3,4	тестовое задание
3.	Организация прогнозирования и планирования на современном этапе	Подготовка к практическому занятию. Решение задач, заполнение рабочей тетради. Подготовка к контрольной работе	7	Изучение материалов лекций и учебной литературы. а: 1,2,3 б: 1,3,4	Устный опрос, проверка рабочей тетради, тестовое задание
4.	Прогнозирование макроэкономических показателей.	Подготовка к практическому занятию. Решение задач, заполнение рабочей тетради	7	Изучение материалов лекций и учебной литературы. а: 1,2,3 б: 1,3,4	Устный опрос, проверка рабочей тетради, тестовое задание, контрольная работа
5.	Экономические модели и их применение в прогнозировании национальной экономики	Подготовка к практическому занятию. Решение задач, заполнение рабочей тетради	7	Изучение материалов лекций и учебной литературы. а: 1,2,3 б: 2,3,5	Устный опрос, проверка рабочей тетради, тестовое задание
6.	Прогнозирование научно технического прогресса.	Подготовка к практическому занятию. Решение задач, заполнение рабочей тетради	6	Изучение материалов лекций и учебной литературы. а: 1,2,3 б: 2,3,5	Устный опрос, проверка рабочей тетради, тестовое задание
7.	Прогнозирование демографического развития.	Подготовка к практическому занятию. Решение задач, заполнение рабочей тетради	7	Изучение материалов лекций и учебной литературы. а: 1,2,3 б: 2,3,5	Устный опрос, проверка рабочей тетради, тестовое задание, контрольная работа,
8.	Прогнозирование и регулирование рынка труда и занятости населения.	Подготовка по вопросам к экзамену и решение задач по рабочей тетради	7	Изучение материалов лекций и учебной литературы. а: 1,2,3 б: 1, 2,3,4, 5	Письменное задание
9.	Прогнозирование социального развития и уровня жизни населения.	Подготовка к практическому занятию. Решение задач, заполнение рабочей тетради. Подготовка к контрольной работе	7	Изучение материалов лекций и учебной литературы. а: 1,2,3 б: 1,3,4	Устный опрос, проверка рабочей тетради, тестовое задание, контрольная работа
10.	Прогнозирование инфляции и управление инфляционными процессами.	Подготовка к практическому занятию. Решение задач, заполнение рабочей тетради	7	Изучение материалов лекций и учебной литературы. а: 1,2,3 б: 1,3,4	Устный опрос, проверка рабочей тетради, тестовое задание
11.	Прогнозирование инвестиций и инвестиционных процессов в экономике.	Подготовка к практическому занятию. Решение задач, заполнение рабочей тетради. Подготовка к контрольной работе	6,65	Изучение материалов лекций и учебной литературы. а: 1,2,3 б: 1,3,4	Устный опрос, проверка рабочей тетради, тестовое задание, контрольная работа

17	Подготовка к сдаче экзамена	Подготовка по вопросам к экзамену и решение задач по рабочей тетради		Изучение материалов лекций и учебной литературы. а: 1,2,3 б: 2,3, 5	Письменное задание
	ИТОГО:		73,65		

Для очно-заочной формы обучения

№ п/п	Раздел (тема) дисциплины	Задание	Часы	Методические рекомендации по выполнению задания, рекомендуемая литература	Форма контроля
1.	Прогнозирование и планирование – основные функции современной системы управления национальной экономикой	Подготовка к практическому занятию. Решение задач, заполнение рабочей тетради. Подготовка к контрольной работе	8	Изучение материалов лекций и учебной литературы. а: 1,2,3 б: 1,3,4	Устный опрос, проверка рабочей тетради, тестовое задание
2.	Теория и методология социально-экономического прогнозирования	Подготовка к практическому занятию. Решение задач, заполнение рабочей тетради	8	Изучение материалов лекций и учебной литературы. а: 1,2,3 б: 1,3,4	Устный опрос, проверка рабочей тетради, тестовое задание
3.	Организация прогнозирования и планирования на современном этапе	Подготовка к практическому занятию. Решение задач, заполнение рабочей тетради. Подготовка к контрольной работе	9	Изучение материалов лекций и учебной литературы. а: 1,2,3 б: 1,3,4	Устный опрос, проверка рабочей тетради, тестовое задание
4.	Прогнозирование макроэкономических показателей.	Подготовка к практическому занятию. Решение задач, заполнение рабочей тетради	9	Изучение материалов лекций и учебной литературы. а: 1,2,3 б: 1,3,4	Устный опрос, проверка рабочей тетради, тестовое задание, контрольная работа
5.	Экономические модели и их применение в прогнозировании национальной экономики	Подготовка к практическому занятию. Решение задач, заполнение рабочей тетради	9	Изучение материалов лекций и учебной литературы. а: 1,2,3 б: 2,3,5	Устный опрос, проверка рабочей тетради, тестовое задание
6.	Прогнозирование научно технического прогресса.	Подготовка к практическому занятию. Решение задач, заполнение	8	Изучение материалов лекций и учебной	Устный опрос, проверка рабочей

		рабочей тетради		литературы. а: 1,2,3 б: 2,3,5	тетради, тестовое задание
7.	Прогнозирование демографического развития.	Подготовка к практическому занятию. Решение задач, заполнение рабочей тетради	9	Изучение материалов лекций и учебной литературы. а: 1,2,3 б: 2,3,5	Устный опрос, проверка рабочей тетради, тестовое задание, контрольная работа,
8.	Прогнозирование и регулирование рынка труда и занятости населения.	Подготовка по вопросам к экзамену и решение задач по рабочей тетради	9	Изучение материалов лекций и учебной литературы. а: 1,2,3 б: 1, 2,3,4, 5	Письменное задание
9.	Прогнозирование социального развития и уровня жизни населения.	Подготовка к практическому занятию. Решение задач, заполнение рабочей тетради. Подготовка к контрольной работе	9	Изучение материалов лекций и учебной литературы. а: 1,2,3 б: 1,3,4	Устный опрос, проверка рабочей тетради, тестовое задание, контрольная работа
10.	Прогнозирование инфляции и управление инфляционными процессами.	Подготовка к практическому занятию. Решение задач, заполнение рабочей тетради	9	Изучение материалов лекций и учебной литературы. а: 1,2,3 б: 1,3,4	Устный опрос, проверка рабочей тетради, тестовое задание
11.	Прогнозирование инвестиций и инвестиционных процессов в экономике.	Подготовка к практическому занятию. Решение задач, заполнение рабочей тетради. Подготовка к контрольной работе	8,65	Изучение материалов лекций и учебной литературы. а: 1,2,3 б: 1,3,4	Устный опрос, проверка рабочей тетради, тестовое задание, контрольная работа
17	Подготовка к сдаче экзамена	Подготовка по вопросам к экзамену и решение задач по рабочей тетради		Изучение материалов лекций и учебной литературы. а: 1,2,3 б: 2,3, 5	Письменное задание
	ИТОГО:		95,65		

Для заочной формы

№ п/п	Раздел (тема) дисциплины	Задание	Часы	Методические рекомендации по выполнению задания,	Форма контроля
-------	--------------------------	---------	------	--------------------------------------------------	----------------

				рекомендуемая литература	
1.	Прогнозирование и планирование – основные функции современной системы управления национальной экономикой	Подготовка к практическому занятию. Решение задач, заполнение рабочей тетради. Подготовка к контрольной работе	13	Изучение материалов лекций и учебной литературы. а: 1,2,3 б: 1,3,4	Устный опрос, проверка рабочей тетради, тестовое задание
2.	Теория и методология социально-экономического прогнозирования	Подготовка к практическому занятию. Решение задач, заполнение рабочей тетради	13	Изучение материалов лекций и учебной литературы. а: 1,2,3 б: 1,3,4	Устный опрос, проверка рабочей тетради, тестовое задание
3.	Организация прогнозирования и планирования на современном этапе	Подготовка к практическому занятию. Решение задач, заполнение рабочей тетради. Подготовка к контрольной работе	14	Изучение материалов лекций и учебной литературы. а: 1,2,3 б: 1,3,4	Устный опрос, проверка рабочей тетради, тестовое задание
4.	Прогнозирование макроэкономических показателей.	Подготовка к практическому занятию. Решение задач, заполнение рабочей тетради	14	Изучение материалов лекций и учебной литературы. а: 1,2,3 б: 1,3,4	Устный опрос, проверка рабочей тетради, тестовое задание, контрольная работа
5.	Экономические модели и их применение в прогнозировании национальной экономики	Подготовка к практическому занятию. Решение задач, заполнение рабочей тетради	14	Изучение материалов лекций и учебной литературы. а: 1,2,3 б: 2,3,5	Устный опрос, проверка рабочей тетради, тестовое задание
6.	Прогнозирование научно технического прогресса.	Подготовка к практическому занятию. Решение задач, заполнение рабочей тетради	13	Изучение материалов лекций и учебной литературы. а: 1,2,3 б: 2,3,5	Устный опрос, проверка рабочей тетради, тестовое задание
7.	Прогнозирование демографического развития.	Подготовка к практическому занятию. Решение задач, заполнение рабочей тетради	14	Изучение материалов лекций и учебной литературы. а: 1,2,3 б: 2,3,5	Устный опрос, проверка рабочей тетради, тестовое задание, контрольная работа,
8.	Прогнозирование и регулирование	Подготовка по вопросам к экзамену и решение задач по рабочей тетради	14	Изучение материалов лекций и учебной	Письменное задание

	рынка труда и занятости населения.			литературы. а: 1,2,3 б: 1, 2,3,4, 5	
9.	Прогнозирование социального развития и уровня жизни населения.	Подготовка к практическому занятию. Решение задач, заполнение рабочей тетради. Подготовка к контрольной работе	14	Изучение материалов лекций и учебной литературы. а: 1,2,3 б: 1,3,4	Устный опрос, проверка рабочей тетради, тестовое задание, контрольная работа
10.	Прогнозирование инфляции и управление инфляционными процессами.	Подготовка к практическому занятию. Решение задач, заполнение рабочей тетради	14	Изучение материалов лекций и учебной литературы. а: 1,2,3 б: 1,3,4	Устный опрос, проверка рабочей тетради, тестовое задание
11.	Прогнозирование инвестиций и инвестиционных процессов в экономике.	Подготовка к практическому занятию. Решение задач, заполнение рабочей тетради. Подготовка к контрольной работе	17,65	Изучение материалов лекций и учебной литературы. а: 1,2,3 б: 1,3,4	Устный опрос, проверка рабочей тетради, тестовое задание, контрольная работа
17	Подготовка к сдаче экзамена	Подготовка по вопросам к экзамену и решение задач по рабочей тетради		Изучение материалов лекций и учебной литературы. а: 1,2,3 б: 2,3, 5	Письменное задание
	ИТОГО:		154,65		

6.2. Тематика и задания для практических занятий

1. Возникновение прогнозов, предсказаний, пророчеств в различных странах.
2. Футурология – как одно из направлений прогнозирования.
3. Развитие астрологических прогнозов и методика их разработки.
4. Социально-экономическое прогнозирование, сущность, основные понятия и показатели.
5. Прогнозирование и планирование – как функции управления национальной экономикой.
6. Методологические аспекты макроэкономического прогнозирования.
7. Методологические аспекты макроэкономического планирования.
8. Принципы и основные функции прогнозирования.
9. Прогнозы и их классификация.
10. Методы прогнозирования.
11. Методы планирования.
12. Использование системного подхода при разработке прогнозов.
13. Основные понятия прогнозирования: - государственное прогнозирование социально-экономического развития РФ, - концепция социально-экономического развития РФ, - программа социально-экономического развития РФ.
14. Система государственных прогнозов социально-экономического развития РФ.

15. Государственное прогнозирование социально-экономического развития РФ на долгосрочную перспективу.
16. Государственное прогнозирование и программа социально-экономического развития РФ на среднесрочную перспективу.
17. Государственное прогнозирование и планирование социально-экономического развития РФ на краткосрочную перспективу.
18. Понятие и сущность экономического моделирования.
19. Виды экономических моделей и их применение в прогнозировании.
20. Демографические модели, понятие «экономический оптимум». Расчет прогнозной численности населения.
21. Эконометрические модели. Производственная функция Кобба-Дугласа и ее применение в прогнозировании.
22. Макроэкономическая модель Леонтьева для определения прогнозной величины валового выпуска продукции в производстве.
23. Применение модели Неймана для определения денежных затрат на выпуск продукции в прогнозном периоде.
24. Система показателей научно-технического прогресса и их применение для разработки прогнозов.
25. Эффективность научно-технического прогноза и ее виды.
26. Расчет экономического эффекта научно-технического прогноза.
27. Расчет социальной эффективности в научно-технических прогнозах.
28. Экономическая и информационная эффективность в прогнозах научно-технического прогресса.
29. Безработица в условиях рыночных отношений: сущность и основные понятия.
30. Основные показатели, характеризующие состояние занятости и безработицы и их расчет.
31. Закон Оукена и его использование при разработке прогнозов занятости населения.
32. Прогнозирование занятости населения.
33. Прогнозирование и методы регулирования рынка труда.
34. Прогнозирование в России: этапы прогнозирования; виды, сущность прогнозов; методы и модели, применяемые для прогнозирования.
35. Особенности прогнозирования и планирования в США: организация разработки прогнозов, методы разработки прогнозов, уровни прогнозных исследований.
36. Прогнозирование и планирование в Японии: особенность общегосударственного прогнозирования, разработка пятилетних планов-программ, средств и пути достижения для выполнения планов-программ, опыт преодоления кризисов в стране.

6.3. Тематика и задания для лабораторных занятий

Не предусмотрены

6.4. Методические рекомендации для выполнения курсовых работ

Не предусмотрены

7. Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины

а) основная литература:

1. Агапова Т.А. Макроэкономика [Электронный ресурс]: учебник / Т.А. Агапова, С.Ф. Сергина. — Электрон. текстовые данные. — М.: Московский финансово-промышленный университет «Синергия», 2013. — 560 с. Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/17022.html>

2. Кулешова Е.В. Макроэкономическое планирование и прогнозирование [Электронный ресурс]: учебное пособие / Е.В. Кулешова. — 2-е изд. — Электрон. текстовые данные. — Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, Эль Контент, 2015. — 178 с. Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/72118.html>
3. Макроэкономика [Электронный ресурс] : курс интенсивной подготовки / И.В. Новикова [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — Минск: ТетраСистемс, Тетралит, 2013. — 303 с. Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/28113.htm>
4. Мавлютов Р.Р. Макроэкономическое планирование и прогнозирование [Электронный ресурс] : 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. Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/44378.html>
5. Ермишина Е.Б. Макроэкономика [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов-бакалавров, обучающихся по направлению подготовки «Экономика» / Е.Б. Ермишина, Т.В. Долгова. — Электрон. текстовые данные. — Краснодар, Саратов: Южный институт менеджмента, Ай Пи Эр Медиа, 2017. — 276 с. Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/72407.html>

б) дополнительная литература:

1. Резник Г. А. Макроэкономика. Практикум [Электронный учебник]: учебное пособие / Резник Г. А. - Финансы и статистика, 2012. - 216 с. - Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/18812>
2. Марыганова Е. А. Макроэкономика [Электронный учебник]: Учебное пособие / Марыганова Е. А., 2011, Евразийский открытый институт. - 360 с. Режим доступа: <http://iprbookshop.ru/10763>
3. Резник Г. А. Макроэкономика. Практикум [Электронный учебник]: Учебное пособие / Резник Г. А., 2012, Финансы и статистика. - 216 с. Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/18812>
4. Седов В. В. Макроэкономика [Электронный учебник]: Учебное пособие / Седов В. В., 2011, Ай Пи Эр Медиа Режим доступа: <http://iprbookshop.ru/761>
5. Тюрина А. Д. Макроэкономика [Электронный учебник]: Учебное пособие / Тюрина А. Д., 2012, Научная книга Режим доступа: <http://iprbookshop.ru/6296>

8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

Информация о курсе дисциплины в СДО:

- Элемент «Лекции»;
- Элемент «Практические занятия», «Курсовое проектирование»;
- Элемент «Самостоятельная работа»;
- Элемент «Список рекомендуемой литературы»;
- Элемент «Промежуточная аттестация»;
- Элемент «Обратная связь с обучающимися».

Информационно-образовательные ресурсы:

1. Министерство экономического развития (Минэкономразвития России), [Электронный ресурс], URL: <http://economy.gov.ru/>
2. Центральный банк Российской Федерации (Банк России), [Электронный ресурс], URL: <http://www.cbr.ru/>
3. Министерство финансов Российской Федерации, [Электронный ресурс], URL: www.minfin.ru
4. Еженедельник «Эксперт», [Электронный ресурс], URL: www.expert.ru
5. Экономический портал Institutiones.Com. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://institutiones.com/> (новости, статьи и публикации, книги и учебники по экономике, лекции и журналы экономической тематики).
6. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU. [Электронный ресурс]. – Режим доступа : <http://elibrary.ru/defaultx.asp>
7. Аналитическая лаборатория «Веди». [Электронный ресурс]. – Режим доступа : <http://www.vedi.ru> (Интернет-проект компании с миссией «Научная основа финансовых

решений», где размещены периодические издания, аналитические материалы, статистические базы данных, архивы и полезная информация).

Электронные библиотечные системы:

1. ЭБС Университетская библиотека онлайн - <http://biblioclub.ru>
2. ЭБС «Лань» <https://e.lanbook.com>
3. ЭБС «ZNANIUM.COM» <http://znanium.com>

9. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
Учебный корпус, ауд. №325 и 324 (занятия лекционного, семинарского типа, групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации)	Лекционная аудитория на 105 рабочих мест; учебная аудитория на 28 рабочих мест, доска трехсекционная; экран – 1 шт.; мультимедийный проектор – 1 шт.; компьютер – 8 шт; принтер монохромный - 1 шт.	Microsoft Office PowerPoint, <u>свободно распространяемый</u> офисный пакет с <u>открытым исходным кодом</u> Adobe Acrobat Reader, бесплатная программа для просмотра документов в формате PDF