

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Романчук Иван Сергеевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 25.04.2025 10:21:56

Уникальный программный ключ:

6319edc2b582ffdacea443f01d5779368d0957ac34f5cd074d81181530452479

Приложение к рабочей  
программе дисциплины

## МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОРГАНИЗАЦИИ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Наименование дисциплины

*Макроэкономика*

Направление подготовки /

*38.03.01 Экономика*

Специальность

Направленность (профиль) /

*Прикладная экономика*

Специализация

*ОП ВО*

Форма обучения

*очная*

*Разработчики: Обухович Н.В., доцент кафедры экономики и финансов  
Вилков И.Н., доцент кафедры экономики и финансов*

1. Темы дисциплины для самостоятельного освоения обучающимися  
Отсутствуют.

2. План самостоятельной работы:

№ п/ п	Учебные встречи	Виды самостоятельной работы	Форма отчетности / контроля	Количе ство баллов	Рекомен дуемый бюджет времени на выполне ние (ак.ч.)
<i>5 семестр</i>					
1.	Предмет макроэкономики	1. Подготовка к практическим занятиям	1. Решение задач 2. Устный опрос	-	13
		2. Выполнение расчетных заданий на основе данных макроэкономической статистики	Предоставление результатов расчетов	2	8
		3. Работа с макроэкономической информацией (статьи, новости)	Предоставление конспекта	2	8
2.	Основные макроэкономиче ские агенты и рынки	1. Подготовка к практическим занятиям	1. Решение задач 2. Устный опрос	-	9
		2. Выполнение расчетных заданий на основе данных макроэкономической статистики	Предоставление результатов расчетов	2	8
		3. Работа с макроэкономической информацией (статьи, новости)	Предоставление конспекта	2	8
		5. Выполнение домашней контрольной работы по группе тем	Домашняя контрольная работа	25	25
3.	Задачи теории экономического роста	1. Подготовка к практическим занятиям	1. Решение задач 2. Устный опрос	-	6
		2. Выполнение расчетных заданий на основе данных макроэкономической статистики	Предоставление результатов расчетов	2	8
		3. Работа с макроэкономической информацией	Предоставление конспекта	2	8

		(статьи, новости)			
		4. Выполнение группового задания	1. Доклад с презентацией 2. Круглый стол (дискуссия)	5	10
4.	Накопление капитала и экономический рост	1. Подготовка к практическим занятиям	1. Решение задач 2. Устный опрос	-	2
		4. Выполнение расчетных заданий	Решение домашних задач	2	8
		5. Подготовка к контрольной работе группы тем	Аудиторная контрольная работа	-	15
3.	Экзамен	Подготовка к экзамену	Контрольная работа	-	16
	Итого за 5 семестр			44	152

*6 семестр*

1.	Введение в теорию деловых циклов	1. Подготовка к практическому занятию	1. Выполнение творческого задания, ответы на вопросы в рамках опроса на практическом занятии	-	4
		2. Подготовка эссе	2. Эссе	1	13
2.	Великая депрессия и Кейнсианская теория деловых циклов в закрытой экономике	1. Подготовка к практическому занятию	1. Выполнение творческого задания, ответы на вопросы в рамках опроса на практическом занятии	-	4
		2. Подготовка эссе	2. Эссе	1	13
3.	Кейнсианская теория деловых циклов в открытой экономике	1. Подготовка к практическому занятию	1. Выполнение творческого задания, ответы на вопросы в рамках опроса на практическом занятии	-	5
		2. Подготовка эссе	2. Эссе	1	13
4.	Монетаристская теория деловых циклов и монетарная политика	1. Подготовка к практическому занятию	1. Выполнение творческого задания, ответы на вопросы в рамках опроса на практическом занятии	-	4

		2. Подготовка эссе	2. Эссе	1,5	13
5.	Новая классическая теория деловых циклов	1. Подготовка к практическому занятию	1. Выполнение творческого задания, ответы на вопросы в рамках опроса на практическом занятии	-	5
		2. Подготовка эссе	2. Эссе	1,5	13
6.	Шоки предложения и теория реальных деловых циклов	1. Подготовка к практическому занятию	1. Выполнение творческого задания, ответы на вопросы в рамках опроса на практическом занятии	-	4
		2. Подготовка эссе	2. Эссе	1,5	13
7.	Новая кейнсианская теория деловых циклов	1. Подготовка к практическому занятию	1. Выполнение творческого задания, ответы на вопросы в рамках опроса на практическом занятии	-	4
		2. Подготовка эссе	2. Эссе	1,5	13
8.	Подготовка к экзамену	Изучение материалов по дисциплине по вопросам к экзамену	-	-	31
	Итого за 6 семестр			9	152
	Всего за год			53	304

3. Требования и рекомендации по выполнению самостоятельных работ обучающихся, критерии оценивания

**Вид:** Подготовка к практическим занятиям

**Краткая характеристика:** подготовка к практическим занятиям включает проработку материалов лекций, изучение материалов учебной литературы, электронных образовательных ресурсов, рекомендованных в рабочей программе дисциплины и МУП.

**В процессе подготовки к решению задач и устному опросу на практических занятиях рекомендуется:**

- 1) изучить материалы лекционных презентаций, конспектов лекций, учебников и практикумов по теме практических занятий;
- 2) освоить основные термины и понятия, макроэкономические показатели и способы их расчета, теоретические положения, формализованное и графическое представление макроэкономических моделей;
- 3) проверить (получить) доступ в качестве зарегистрированного пользователя к материалам образовательных платформ и электронных библиотечных систем;
- 4) выполнить черновое решение практических заданий к семинарам;
- 5) подготовить ответы на теоретические задания к семинарам.

В рамках подготовки к встрече «Великая депрессия и Кейнсианская теория деловых циклов в закрытой экономике» необходимо:

- найти и систематизировать информацию о Великой депрессии в США, золотом стандарте, политике во время Великой депрессии, денежном предложении во время Великой депрессии, рынке труда в кейнсианской модели, модели кейнсианского креста, мультипликаторах автономных расходов, налогов и трансфертов; волатильности инвестиций (причинах и последствиях).

В рамках подготовки к встрече «Кейнсианская теория деловых циклов в открытой экономике» необходимо:

- найти и систематизировать информацию о равновесии платежного баланса, виде кривой ВР в зависимости от степени мобильности капитала, сравнительной статистике в IS-LM-BP в условиях несовершенной мобильности капитала при плавающем и фиксированном курсе (шок расходов и денежный шок).

В рамках подготовки к встрече «Монетаристская теория деловых циклов и монетарная политика» необходимо:

- найти и систематизировать информацию об общих идеях и принципах монетаризма, адаптивных ожиданиях, определении выпуска в монетаристской модели, деловых циклах в монетаристской модели, ограничениях и возможностях монетарной политики.

В рамках подготовки к встрече «Новая классическая теория деловых циклов» необходимо:

- найти и систематизировать информацию по рациональным ожиданиям, модели Лукаса-Фелпса для случая совершенной информации, модели Лукаса-Фелпса для случая несовершенной информации, деловых циклах в моделях с рациональными ожиданиями.

В рамках подготовки к встрече «Шоки предложения и теория реальных деловых циклов» необходимо:

- найти и систематизировать информацию о нефтяных шоках 1970-х, циклах и случайному блужданию, экономики предложения, кривая Лаффера, Рейганомике, теории RBC, модели Хансена с переменным трудом.

В рамках подготовки к встрече «Новая кейнсианская теория деловых циклов» необходимо:

- найти и систематизировать информацию по модели Фишера, издержках приспособления и номинальной жесткости, реальной жесткости на рынке труда, прямых и косвенных подтверждениях моделей с реальной жесткостью.

#### **Вид: Подготовка эссе**

**Краткая характеристика:** Эссе представляет собой средство, позволяющее оценить умение обучающегося письменно излагать суть поставленной проблемы, самостоятельно проводить анализ этой проблемы с использованием концепций, и аналитического инструментария соответствующей дисциплины, делать выводы, обобщающие авторскую позицию по поставленной проблеме.

#### **Рекомендации по выполнению:**

- объем эссе - 3 листа 14 шрифт Times New Roman, 1,5 интервал.
- эссе должно содержать полное обоснование актуальности проблемы, затронутой в теме, критический анализ позиций экономистов по теме, авторскую позицию.

Темы эссе, рекомендуемые при подготовке к встрече «Введение в теорию деловых циклов»:

- Деловые циклы: причины, этапы и их значение для экономики.

Темы эссе, рекомендуемые при подготовке к встрече «Великая депрессия и Кейнсианская теория деловых циклов в закрытой экономике»:

- Кризис 1929 года и его роль в развитии кейнсианской теории экономических циклов

**Темы эссе, рекомендуемые при подготовке к встрече «Кейнсианская теория деловых циклов в открытой экономике»:**

- Роль международной торговли и валютного курса в кейнсианской теории деловых циклов

**Темы эссе, рекомендуемые при подготовке к встрече «Монетаристская теория деловых циклов и монетарная политика»:**

- Монетаризм и управление денежной массой: подходы к стабилизации экономики

**Темы эссе, рекомендуемые при подготовке к встрече «Новая классическая теория деловых циклов»:**

- Рациональные ожидания и новые подходы к анализу деловых циклов

**Темы эссе, рекомендуемые при подготовке к встрече «Шоки предложения и теория реальных деловых циклов»:**

- Реальные шоки как ключевые детерминанты экономической динамики

**Темы эссе, рекомендуемые при подготовке к встрече «Новая кейнсианская теория деловых циклов»:**

- Цены, заработка плата и несовершенство рынков: новая кейнсианская теория.

**Вид:** Выполнение расчетных заданий на основе данных макроэкономической статистики

**Краткая характеристика:** Расчетные задания на основе данных макроэкономической статистики нацелены на приобретение обучающимися навыков расчетов макроэкономических показателей; применения знаний понятийно-категориального аппарата, экономических закономерностей и основ методологии макроэкономики; выбора инструментальных средств для работы с макроэкономическими данными; поиска макроэкономических показателей в российских и международных базах статистических данных, их подбора и систематизации для проведения расчетов; анализа результатов расчетов и содержательной интерпретации полученных результатов; построения и применения стандартных макроэкономических моделей.

**В процессе выполнения расчетных заданий на основе данных макроэкономической статистики рекомендуется:**

- 1) повторить материалы лекционных презентаций, конспектов лекций, учебников и практикумов по теме расчетного задания;
- 2) повторить основные термины и понятия, макроэкономические показатели и способы их расчета, теоретические положения, формализованное и графическое представление макроэкономических моделей;
- 3) проверить (получить) доступ в качестве зарегистрированного пользователя к материалам образовательных платформ и электронных библиотечных систем;
- 4) использовать базы статистических данных с официальных сайтов организаций;
- 5) подобрать и систематизировать исходные данные и результаты расчетов, оформить их в виде таблиц и диаграмм в соответствии с полученным заданием;
- 6) анализировать и содержательно интерпретировать результаты расчетов в контексте макроэкономических теорий и моделей.

**Общие требования к выполнению и оформлению расчетного задания на основе данных макроэкономической статистики:**

- Обучающийся самостоятельно выбирает дату и время выполнения расчетного задания в пределах установленного срока;
- Расчетные задания, выполненные вне установленного срока, на проверку не принимаются;
- Расчетное задание сдается на проверку в виде файла электронной таблицы с именем по шаблону: Фамилия\_тема расчетного задания.

Общие требования конкретизируются для каждого расчетного задания.

**Вид:** Работа с макроэкономической информацией (статьи, новости)

**Краткая характеристика:** Самостоятельная работа обучающегося по анализу и

интерпретации макроэкономической информации в виде научной/информационной статьи или новости в СМИ, рекомендованных преподавателем. Результат данной работы оформляется в виде конспекта по определенной схеме.

**В процессе работы с макроэкономической информацией рекомендуется:**

- 1) повторить материалы лекционных презентаций, конспектов лекций, учебников и практикумов по теме расчетного задания;
- 2) повторить основные термины и понятия, макроэкономические показатели и способы их расчета, теоретические положения, формализованное и графическое представление макроэкономических моделей;
- 3) анализировать и содержательно интерпретировать макроэкономическую информацию, применяя основные положения макроэкономических теорий и моделей;
- 4) выполнить конспект макроэкономической информации, самостоятельно формулируя ответы на поставленные в задании вопросы.

**Общие требования к выполнению и оформлению работы с макроэкономической информацией:**

- Обучающийся самостоятельно выбирает дату и время выполнения конспекта в пределах установленного срока;
  - Конспекты, выполненные вне установленного срока, на проверку не принимаются;
  - Конспект сдается на проверку в виде текста установленного преподавателем объема.
- Общие требования конкретизируются для каждого задания.

**Вид: Выполнение группового задания**

**Краткая характеристика:** Выполнение группового задания предполагает подготовку доклада с презентацией по моделям (концепциям) экономического роста для их представления на круглом столе и последующей дискуссии в аудитории.

**В процессе выполнения группового задания рекомендуется:**

- 1) повторить материалы лекционных презентаций, конспектов лекций, учебников и практикумов по моделям экономического роста;
- 2) повторить основные термины и понятия, макроэкономические показатели и способы их расчета, теоретические положения, формализованное и графическое представление моделей экономического роста;
- 3) осуществить самостоятельный поиск, отбор и обработку научных публикаций отечественных и зарубежных авторов по моделям экономического роста.

**Общие требования к выполнению группового задания:**

- Обучающиеся самостоятельно формируют мини-группы (2-4 человека) и выбирают модель (концепцию) экономического роста (a-рост (a-growth), антирост (de-growth) / нулевой рост (zero-growth, no-growth), зеленый рост (green growth), пост рост (post-growth), кейнсианская модель (Харрода-Домара), неоклассическая модель (Солоу-Свана), модель эндогенного роста (Ромера), модель эндогенного роста (горизонтальных инноваций), модель эндогенного роста (вертикальных инноваций), модель клубов конвергенции) для подготовки доклада с презентацией и участию в дискуссии;
- доклад необходимо подготовить с учетом регламента (5-7 минут) следующего содержания: авторы (сторонники) модели (концепции); страна, период времени и предпосылки появления модели (концепции); основные положения модели (концепции); формальное описание модели (концепции); выводы по модели (концепции); вопросы, на которые данная модель (концепция) отвечает; пример страны/стран, для которой/которых данная модель (концепция) применима; вопросы, на которые данная модель (концепция) НЕ отвечает; критические замечания к модели (концепции);
- Подготовьте презентацию доклада о модели (концепции) экономического роста;
- Подготовьте интересующие вопросы о различных моделях (концепциях) экономического роста для участия в дискуссии;
- Подготовьтесь к ответам на возможные вопросы о представляющей модели (концепции)

экономического роста;

- Доклад с презентацией необходимо слать на проверку в виде файлов формата pdf.

**Вид:** Выполнение расчетных заданий

**Краткая характеристика:** Расчетные задания (домашние задачи) носят разноплановый характер, нацелены на приобретение обучающимися навыков расчетов макроэкономических показателей; применения знаний понятийно-категориального аппарата, экономических закономерностей и основ методологии макроэкономики; выбора инструментальных средств для работы с макроэкономическими данными, анализа результатов расчетов и содержательной интерпретации полученных результатов; построения и применения стандартных макроэкономических моделей.

**В процессе выполнения расчетных заданий (решения домашних задач) рекомендуется:**

- 1) повторить материалы лекционных презентаций, конспектов лекций, учебников и практикумов по теме расчетного задания (домашней задачи);
- 2) повторить основные термины и понятия, макроэкономические показатели и способы их расчета, теоретические положения, формализованное и графическое представление макроэкономических моделей;
- 3) проверить (получить) доступ в качестве зарегистрированного пользователя к материалам образовательных платформ и электронных библиотечных систем;
- 4) изучить примеры решения задач, приводимые в учебниках, по теме расчетного задания (домашней задачи).

**Требования к оформлению расчетного задания (домашней задачи):**

- Обучающийся самостоятельно выбирает дату и время выполнения расчетного задания (домашней задачи) в пределах установленного срока;
- Расчетные задания, выполненные вне установленного срока, на проверку не принимаются;
- Обязательные элементы оформления расчётного задания (домашней задачи): ФИО обучающегося; дано; решение; ответ;
- Расчеты необходимо выполнить последовательно и сопроводить комментариями;
- Расчеты и комментарии к расчетам необходимо выполнить **собственноручно** в тетради или на листах формата А4
- Графические изображения должны быть четкими, подробно объяснены, а все линии подписаны
- Выполненное домашнее задание необходимо сканировать/сфотографировать и сохранить одним файлом (предпочтительно формата PDF) с именем по шаблону: Фамилия\_дз\_тема задания.

**Вид:** Выполнение домашней контрольной работы по группе тем

**Краткая характеристика:** Домашняя контрольная работа является инструментом текущего контроля знаний, умений и навыков обучающего по группе тем. Примерная структура контрольной работы: утверждения (верно/неверно); графической задание; расчетное задание; теоретический (качественный) вопрос; открытый вопрос (кейс). Индивидуализация обеспечивается подготовкой нескольких вариантов.

**В процессе подготовки к домашней контрольной работе рекомендуется:**

- 1) повторить материалы лекционных презентаций, конспектов лекций, учебников и практикумов по темам домашней контрольной работы;
- 2) повторить основные термины и понятия, макроэкономические показатели и способы их расчета, теоретические положения, формализованное и графическое представление макроэкономических моделей;
- 3) проверить (получить) доступ в качестве зарегистрированного пользователя к материалам образовательных платформ и электронных библиотечных систем;
- 4) изучить примеры решения задач, приводимые в учебниках, по темам домашней

контрольной работы.

**Требования к выполнению и оформлению домашней контрольной работы:**

- Контрольная работа выполняется и сдается на проверку в бумажном варианте;
- Решение контрольной работы необходимо сканировать/фотографировать и загрузить в качестве выполненного задания одним файлом в формате pdf;
- Имя загружаемого файла по шаблону: Фамилия\_контрольная работа 1;
- Срок выполнения контрольной работы определяется для каждой студенческой группы на семинаре при получении заданий;
- Обучающийся самостоятельно выбирает дату и время выполнения домашней контрольной работы в пределах установленного срока;
- Контрольная работа, выполненная вне установленного срока, на проверку принимается с понижением оценки на 1 балл за каждый день опоздания;
- Обязательные элементы оформления домашней контрольной работы: ФИО и группа обучающегося; решение и ответ;
- Ответы на задания контрольной работы принимаются при наличии аргументации и последовательных действий с комментариями;
- Графические изображения должны быть четкими, подробно объяснены, а все линии подписаны.

**Вид:** Подготовка аудиторной контрольной работе по группе тем

**Краткая характеристика:** Аудиторная контрольная работа является инструментом текущего контроля знаний, умений и навыков обучающего по группе тем. Примерная структура контрольной работы: утверждения (верно/неверно); графической задание; расчетное задание; теоретический (качественный) вопрос. Индивидуализация обеспечивается подготовкой нескольких вариантов.

**В процессе подготовки к итоговой контрольной работе рекомендуется:**

- 1) повторить материалы лекционных презентаций, конспектов лекций, учебников и практикумов по темам аудиторной контрольной работы;
- 2) повторить основные термины и понятия, макроэкономические показатели и способы их расчета, теоретические положения, формализованное и графическое представление макроэкономических моделей;
- 3) проверить (получить) доступ в качестве зарегистрированного пользователя к материалам образовательных платформ и электронных библиотечных систем;
- 4) изучить примеры решения задач, приводимые в учебниках, по темам аудиторной контрольной работы.

**4. Рекомендации по самоподготовке к промежуточной аттестации по дисциплине**

Экзамен проводится письменно в форме экзаменационной контрольной работы. Экзаменационная контрольная работа является инструментом промежуточной аттестации обучающегося в 5-м и 6-м семестрах. Экзаменационная контрольная работа продолжительностью 4 академических часа проводится в аудитории. Примерная структура контрольной работы: утверждения (верно/неверно); расчетные задания; теоретический (качественный) вопрос; открытый вопрос (кейс). Индивидуализация обеспечивается подготовкой нескольких вариантов.

**В процессе подготовки к экзаменационной контрольной работе рекомендуется:**

- 1) повторить материалы лекционных презентаций, конспектов лекций, учебников и практикумов по темам экзаменационной контрольной работы;
- 2) повторить основные термины и понятия, макроэкономические показатели и способы их расчета, теоретические положения, формализованное и графическое представление макроэкономических моделей;
- 3) проверить (получить) доступ в качестве зарегистрированного пользователя к материалам

образовательных платформ и электронных библиотечных систем;  
4) изучить примеры решения задач, приводимые в учебниках, по темам экзаменационной контрольной работы.